

HITACHI
Inspire the Next

CATALOG DE SCULE ELECTRICE

2016-2017



Create the future
Hitachi Power Tools





Hitachi Koki Group ofera Produse de Top la Nivel Mondial

Iniintata in anul 1948 in Japonia, Hitachi Koki Co, Ltd. isi pastreaza pozitia de top, fiind unul dintre cei mai importanti producatori de scule electrice la nivel mondial. Grupul Hitachi Koki, incluzand Divizia de Cercetare si Dezvoltare din Japonia si filialele sale de vanzari din mai mult de 30 de tari din intreaga lume, continua sa contribuie la dezvoltarea societatii prin oferirea de produse si servicii inovative, de inalta calitate si inalta performanta, obtinandu-se astfel un nivel ridicat de satisfactie a clientilor.

Grupul urmareste strict calitatea fiecarui produs in toate stadiile de dezvoltare, de proiectare si de fabricatie si efectuează teste finale ale produselor din perspectiva clientului. Evaluarea calitatii se realizeaza prin teste de performanta a produselor, functiilor si durabilitatii in conditii diferite de testare. In plus, pentru masurarea precisa a dimensiunilor componentelor, compania a adoptat utilizarea de digitizare tridimensionale inca din anul 2001.

Folosind date tridimensionale obtinute in timpul fazei de proiectare, dimensiunile complicate externe ale fiecarei componente pot fi masurate cu un grad ridicat de precizie intr-un timp scurt. Aceasta ajuta la mentinerea calitatii si reduce timpul de dezvoltare.

Grupul foloseste tehnologii de productie de nivel inalt pentru comercializare mai rapida a produselor de inalta performanta si calitate. Acestea includ tehnologii de fabricare a motoarelor si de prelucrare de precizie, care permit producerea celor mai noi motoare fara perii, prototipuri rapide, cu cele mai recente imprimante 3D si automatizare facilitata de roboti inteligenti. Cu facilitati de dezvoltare in-house, prin utilizarea acestor tehnologii si a fortei de munca cu inalta calificare, Hitachi Koki Group a realizat un sistem de productie extrem de flexibil si eficient.

Grupul implementeaza aceste tehnologii de productie in toate bazele sale de fabricatie la nivel mondial pentru a sprijini activitatile caracterizate prin inalta eficienta si calitate a productiei.



Unitati de Productie



Sawa Plant (Japonia)

Unitate de Productie
Compresoare, Masini de Batut Cuie si Masini cu Acumulatori



Hitachi Koki (Malaysia) Sdn. Bhd.

Unitate de Productie
Ciocane Rotopercutoare si Demolatoare, Polizoare Unghiulare



Guang Dong Hitachi Koki Co., Ltd. (China)

Unitate de Productie
Masini cu Acumulatori si Masini de Gaurit cu Impact



Guangzhou Hitachi Koki Co., Ltd. (China)

Unitate de Productie
Motounelte (Productie de Motoare cu Aprindere)



Fujian Hitachi Koki Co., Ltd. (China)

Unitate de Productie
Ciocane Rotopercutoare, Masini de Gaurit si Ferastraie Circulare



Hitachi Koki Taiwan Co., Ltd.

Unitate de Productie
Masini de Batut Cuie

Introducere

Siguranța

Simbolul (☐) patratul dublu indica o dubla izolație a sistemului electric al produsului ce înseamnă ca scula poate fi folosită în maxima siguranță și în condițiile în care lipsește împământarea. Hitachi a conceput și implementat diverse standarde ale siguranței cum ar fi franele, carcăsele sau ambreiajul.

Putere Nominală

Hitachi Power Tools dezvoltă motoare de serie al căror design modern se bazează pe experiența îndelungată a companiei. Dacă în indicațiile din catalog Watii din rubrica Putere Nominală sunt omise, referința este în funcție de Voltaj -110 sau 240V.

Precuții Generale

1. Citiți cu atenție și urmați întocmai instrucțiunile oferite odată cu achiziționarea produsului în ceea ce privește operarea efectivă cât și atenționările de risc.
2. Niciodată nu lăsați un copil să se joace cu o scula electrică.
3. Pentru siguranța copiilor, pastrați sculele departe de aceștia.
4. Folosiți întotdeauna ochelari de protecție.
5. Nu atingeți niciodată panzele, discurile sau cutitele în timpul folosirii.
6. Evitați contactul neintenționat cu comutatorul sculei atâta timp cât aceasta este conectată la o sursă de curent electric.
7. Pentru a asigura o funcționare corespunzătoare a sculelor, NU îndepărtați sau zgăriați parti ale carcăsei. Nu modificați componentele.
8. După fiecare folosire inspectați cu atenție produsul asigurându-vă astfel ca aceasta este perfect funcțional pentru următoarea utilizare.
9. Opriteți imediat scula dacă sesizați probleme de funcționare.
10. Asigurați-vă ca fanțele de ventilare ale motorului sunt libere.
11. Întotdeauna pastrați panzele și cutitele curate.
12. Inspectați în mod regulat produsele la un Service autorizat.
13. Manevrați cu grijă și pastrați cât se poate de curat mașina.
14. Consultați un Service autorizat pentru repararea sau înlocuirea unei componente.
15. NU folosiți sculele în alte scopuri decât acelea pentru care au fost concepute și sunt specificate în manualul de instrucțiuni.
16. Nu folosiți sculele la capacități mai mari decât este prevăzut.
17. Pentru a evita un posibil soc electric, a NU se folosi în medii umede.
18. Asigurați-vă ca voltajul folosit este cel indicat în manual.
19. Asigurați-vă ca stecherul este introdus într-o priză perfect funcțională și dispune de împământare atunci când aceasta este necesară, excepția făcând-o produsele cu izolație dublă.
20. Asigurați-vă ca produsul este deconectat de la curent după folosire.
21. Nu lăsați să atarne cablurile sculelor după ce au fost depozitate.
22. Manevrați întotdeauna cu mare grijă.
23. Locul folosirii trebuie să fie propice desfășurării lucrului.
24. Imbrăcați-vă adecvat cu salopeta și încălțăminte de lucru.
25. Pastrați ordinea și curățenia la locul de lucru.
26. Când nu se folosește scula, depozitați-o într-un loc uscat.
27. Nu priviți niciodată direct într-o rază laser.

Garantia

Principala grijă a companiei Hitachi Koki este satisfacerea consumatorilor săi. Astfel, fiecare produs Hitachi este testat și inspectat cu mare grijă înainte de a fi comercializat și este garantat în ceea ce privește defectele de fabricație și a materialelor folosite. Defectele de fabricație – iar aici nu intra tratamentul abuziv, suprasolicitarea, modificările neautorizate sau manevrarea necorespunzătoare a acestora de către utilizatori — vor fi reparate sau schimbate fără costuri suplimentare.

Note pentru catalogul internațional:

1. Hitachi Koki își rezervă dreptul de a schimba specificațiile ale componentelor și accesoriilor sculelor Hitachi Power Tools fără o notificare prealabilă.
2. Specificații, capacități, accesorii și componente ca: putere nominală, cuplu maxim, capacitatea de tăiere, lungime, greutate, frână, carlig, blocare ax, mandrină, panză, gaură și maner pot varia de la țară la țară.

3. Acumulatorii din imagini sunt prezentați cu valorile nominale.
4. Accesorii standard ca acumulator, încărcător, disc, bandă de slefuit, panză, bucle prindere, tip mandrină, maner lateral, racord aspirator, componente protectoare, cheie și valiză de transport, pot varia de la țară la țară.
5. Citiți cu atenție caracteristicile privind voltajul și specificațiile tehnice atunci când alegeți o mașină.
6. Garanția oferită poate varia în funcție de țară.
7. Câteva din modelele prezentate în acest catalog apar în foto alături de accesorii opționale cum ar fi cele pentru înșurubat ca surub, bit, burghiu, mufa, panză, acumulator sau disc de polizat.
8. Culorile produselor prezentate în fotografiile acestui catalog pot fi altele în realitate, acest lucru depinzând exclusiv de modul în care a fost realizat tiparul catalogului.

Eco-Products



Hitachi Koki concepe și aplică designul mașinilor conform Sistemului de Evaluare al Mediului. Hitachi Koki înregistrează produsele cu mai mult de un punct de referință în acest sistem și în conformitate cu rezultatul mediu de evaluare al designului și afișează aceste informații de mediu în toate publicațiile grupului cu simbolul Eco și în fișele tehnice aferente mașinilor sale. În acest catalog sunt publicate informațiile referitoare la mediu ale produselor grupului Hitachi Koki.

Pictograme

	Dubla Izolație		Capacitățile Acumulatorilor & Timpi de Încărcare
	Control Electronic al Vitezei Constante		Acumulator Lithium-ion
	Control Electronic pentru Pornire Lină		Motor fara Perii
	Viteza Variabilă		Active Control System
	2-Viteze		Carcasa din Aluminiu
	Reversibilă		Protecție Anti-Vibrații
	Ambreiaj cu Alunecare		IP56
	Acțiune de Taiere Orbitală		Lumina LED Albă
	Acțiune Orbitală Oscilatorie		Prindere SDS max
	Sistem de Blocare al Axului		Prindere SDS-plus
	Frână Electrică		Prindere Hexagonală
	Maner cu Absorbție a Șocurilor		28mm (1-1/8) Prindere Hexagonală
	Racord Aspirator		Prindere Spline
	Tăietura Adâncă		Eco-Products

Introducere **2**

Cuprins **5**

Index **6**

Produse Castigatoare de IF Award **7**

Produse Noi **8**

Tehnologia **10**

Incarcator Tip Rucsac **14**

Acumulatori

Masini de Gaurit	15
Masini de Gaurit in Unghi	20
Masini de Gaurit cu Impact	21
Masini de Insurubat cu Impact	22
Ciocane Rotopercutoare	23
Masini de Insurubat cu Impact	25
Masini de Insurubat in Unghi cu Impact	30
Polizoare Unghiulare	33
Mini Polizor	34
Multi Tools	35
Accesorii Multi Tools	36
Ferastraie Circulare	37
Ferastrau cu Banda	38
Ferastraie Pendulare	38
Mini Ferastrau	39
Ferastraie Sabie	39
Rindele	40
Ferastrau Electric cu Lant	40
Foarfece pentru Tuns Gard Viu	40
Foarfece pentru Tuns Iarba	41
Trimmer pentru Iarba	41
Masini de Tuns Iarba	42
Suflante	43
Aspiratoare	43
Spalator de Inalta Presiune	44
Aparate Radio	44
Ventilatoare	45
Lumina de Cap	46
Adaptor USB	46
Lumina de Lucru	46
Reflector	47
Lanterne	47
Lampi	47
Incarcatoare	48
Acumulatori	49
Incarcator Tip Rucsac	49
Acumulatori	50

Gaurire

Masini de Gaurit	51
Masina de Gaurit in Unghi	54
Masini de Gaurit cu Impact	55

Demolare

Ciocane Rotopercutoare	57
Ciocane Demolatoare	62

Insurubare

Masini de Insurubat	65
Masini de Insurubat Automate	66
Masini de Insurubat cu Impact	66

Polizare

Polizoare Unghiulare	68
Polizor de Mana	78
Polizoare Electronice de Mana	78

Polishare / Slefuire

Masini de Polishat	79
Masini de Slefuit Orbitale	79
Masini de Slefuit Orbitale Rotative	81
Masini de Slefuit cu Banda	81

Debitare

Multi Tool	82
Masina de Debitat cu Disc	82
Masini de Debitat	82
Masini pentru Debitat Pereti	83
Masina pentru Debitat Metal Rabatanta	83
Ferastrau pentru Debitat Metal	83

Ferastraie

Ferastraie Circulare	84
Ferastraie Basculante pt Taiari Combinate..	86
Ferastraie Pendulare	89
Ferastraie Sabie	91

Rindele / Freze

Rindele	92
Freze	93
Accesorii	93

Diverse

Aspiratoare	94
Foarfece pentru Taiat Tabla	96
Nibbler	96
Mixere	97
Telemetru Digital cu Laser	97
Suflante	97
Pistoale de Aer Cald	98
Aparate de Sudura DC Arc	98
Spalatoare de Inalta Presiune	99

Pneumatic

Capsator	100
Masini de Batut Cuie	100
Masina de Batut Cuie de Inalta Presiune	102
Masini de Batut Cuie cu Patron de Gaz	102

Expert

Masina de Gaurit cu Impact	104
----------------------------	-----

Tabel de Perii de Carbon **105**

Global Network **106**

Index

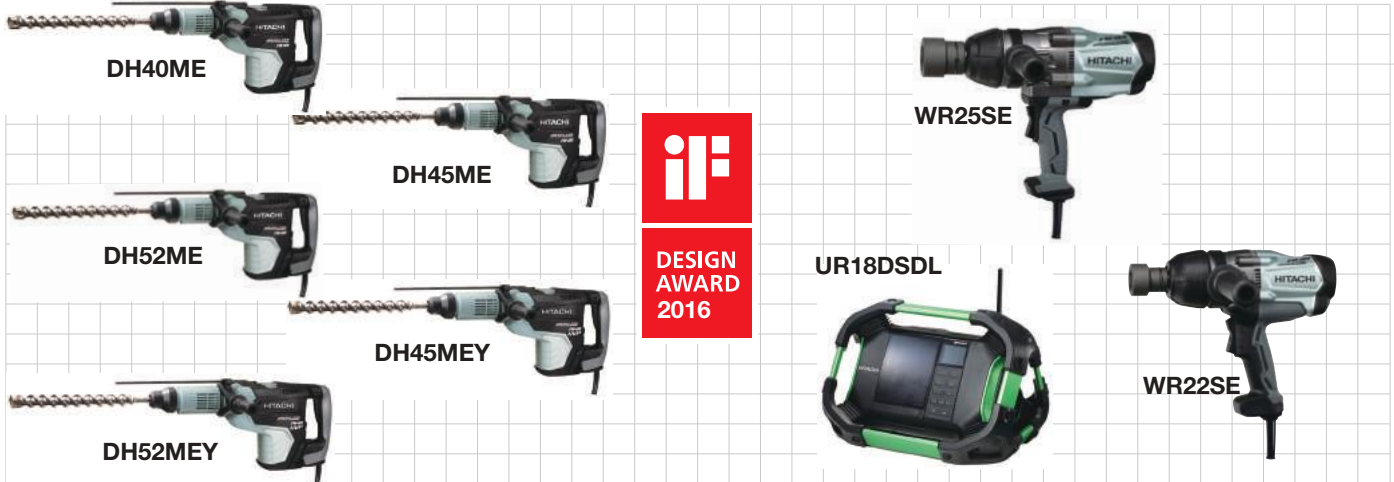
Model	Pag.
A	
AW100	99
AW130	99
AW150	99
AW18DBL	44
B	
BL36200	49
BSL1460	49
BSL1860	49
BSL18UA	46
C	
C6MEY	84
C6SS	84
C7BU2	85
C7MFA	85
C7SS	85
C7ST	85
C7UY	85
C8FSE	87
C9BU2	86
C9U2	86
C10FCE2	86
C10FCH2	86
C10FSH	88
C12FCH	87
C12LCH	87
C12LSH	88
C12RSH	88
C18DBAL	37
C18DSL	37
CB18DBL	38
CC14SF	83
CD7SA	83
CE16SA	96
CG10DL	41
CG18DSDL	41
CG36DAL	42
CG36DAL(L)	42
CG36DL	42
CG36DL(L)	42
CH10DL	40
CH10DL(CG)	40
CH14DSL	41
CH18DSL	41
CH36DL	41
CJ10DL	39
CJ14DSL	38
CJ18DSL	38
CJ90VAST	90
CJ90VST	90
CJ110MV	90
CJ110MVA	90
CJ160V	89
CJ160VA	89
CM5SB	82
CM7MC	83
CM7MR	83
CM7MRU	83
CM9SR	82
CM9UBY	82
CM12Y	82
CN16SA	96
CR10DL	39
CR13V2	91
CR13VBY	91
CR13VC	91
CR14DSL	39
CR18DSL	39
CS36DL	40
CV14DBL	35
CV18DBL	35
CV350V	82

Model	Pag.
D	
D6SH	52
D10VC2	52
D10VF	52
D10VG	53
D10VJ	52
D10VST	51
D10VST(L)	51
D10YB	54
D13	54
D13VB3	53
D13VF	53
D13VG	53
D13VH	53
D13VL	51
DB3DL2	16
DH14DSL	23
DH18DL	23
DH18DSL	24
DH24PG	59
DH24PH	59
DH26PB	59
DH26PC	59
DH28PBY	59
DH28PC	60
DH28PCY	60
DH28PD	60
DH28PMY	58
DH30PC2	60
DH36DAL	24
DH36DL	24
DH38MS	60
DH40MEY	58
DH40MR	61
DH45ME	57
DH45MEY	57
DH52ME	57
DH52MEY	57
DM20V	56
DN14DSL	20
DN18DSL	20
DS10DAL	15
DS12DVF3	16
DS14DBEL	16
DS14DCL	16
DS14DJL	15
DS14DL2	16
DS14DSAL	17
DS14DSDL	17
DS14DSL	17
DS18DBEL	19
DS18DBL	20
DS18DCL	18
DS18DFL	18
DS18DJL	15
DS18DL2	18
DS18DSAL	19
DS18DSDL	19
DS18DSL	18
DS18DVF3	17
DV13SS	55
DV13VSS	55
DV14DBEL	23
DV14DCL2	21
DV14DJL	21
DV14DL2	21
DV14DSDL	22
DV16SS	56
DV16V	56
DV16VSS	56
DV18DBEL	23
DV18DCL2	22
DV18DJL	21
DV18DL2	22
DV18DSDL	22
DV18V	56
DV20VD	55
DV22V	55
E	
EW2800	98
EW3500	98
EW4400	99
F	
FDV16VB2	104
G	
G10SR4	69
G10SS2	68
G12SA3	71
G12SE2	71
G12SN	71
G12SR4	69
G12SS2	68
G12STA	68
G12SW	69
G12VA	76
G13SB3	71
G13SC2	72
G13SD	71
G13SE2	72
G13SN	71
G13SP	72

Model	Pag.
G	
G13SS2	68
G13STA	68
G13SW	69
G13VA	76
G13YF	76
G14DBL	33
G14DSL	34
G15SA2	72
G15VA	76
G15YF	76
G18DBAL	33
G18DBL	33
G18DBVL	33
G18DSL	34
G18SE3	72
G18SR	72
G18ST	70
G18SW2	70
G18UBY	74
G18UDY	74
G23MR	73
G23MRUA	75
G23SC3	73
G23SCY	73
G23SE2	73
G23SEY	73
G23SF2	73
G23SR	73
G23SRU	74
G23ST	70
G23SU	74
G23SW2	70
G23SWU	74
G23UAY	74
G23UB2	75
G23UBY	75
G23UC	75
G23UCY	75
G23UDY	75
GP10DL	34
GP2S2	78
GP3V	78
GP5V	78
H	
H25PV	63
H41MB	63
H45MR	63
H45MRY	63
H60MC	63
H60MR	64
H60MRV	64
H65SB2	64
H70SA	64
H90SG	62
M	
M8V2	93
M12V2	93
M12VE	93
ML36DAL	42
ML36DL	42
N	
N5008AC2	100
NC40G	103
NC50H	102
NR65AK2	102
NR65AK2(S)	102
NR90AD(S)	102
NR90AE(S)	102
NR90AF(S)	103
NR90GC2	104
NR90GR2	104
NT50AE2(S)	100
NT65GS	103
NT65M2(S)	100
NT65MA4(S)	100
NV45AB3	101
NV50A1	101
NV90AB	101
NV90AG	101
P	
P14DSL	40
P18DSL	40
P20SF	92
P20ST	92
R	
R14DSL	43
R18DSL	43
RB18DSL	43
RB36DL	43
RB40SA	97
RB40VA	94
RH600T	98
RH650V	98
RP150YB	94
RP250YDM	95
RP250YE	94
RP350YDH	95
RP350YDM	95
RP350YE	94
RP500YDM	95

Model	Pag.
S	
SAT-180	79
SB8V2	81
SB10S2	81
SB10V2	81
SP18VA	79
SV12SD	80
SV12SE	80
SV12SG	79
SV12SH	79
SV12V	80
SV13YA	81
SV13YB	81
U	
UB10DAL	47
UB10DL	47
UB12D	47
UB18D	47
UB18DAL	47
UB18DDL	47
UB18DEL	47
UB18DGL	47
UB18DJL	46
UB18DKL	46
UB18DL	47
UB18DSL	47
UC3SFL	48
UC3SML	48
UC7SL	48
UC10SL2	48
UC18YFSL	48
UC18YG	48
UC18YGL2	48
UC18YKSL	48
UC18YML2	48
UC18YML	48
UC18YRL	48
UC18YRSL	48
UC18YSL3	48
UC36YRSL	48
UF18DSAL	45
UF18DSL	45
UG50Y	97
UM12VST	97
UM16VST	97
UR10DL	45
UR18DSAL	44
UR18DSDL	44
UR18DSL	45
V	
VTV-16	56
W	
W4YD	66
W6V4	65
W6VA4	65
W6VB3	65
W6VM	65
W8VB2	65
WH7DL	26
WH10DAL	25
WH10DCL	30
WH14DBAL2	28
WH14DBDL	27
WH14DBEL	27
WH14DCL	30
WH14DJL	25
WH14DSAL	26
WH14DSDL	27
WH14DSL	26
WH18DBDL	28
WH18DBEL	28
WH18DDL	29
WH18DJL	25
WH18DSAL	27
WH18DSDL	27
WR14DBAL2	32
WR14DBDL	31
WR14DSDL	31
WR14VE	66
WR16SE	66
WR18DBAL2	32
WR18DBDL	32
WR18DSDL	31
WR18DSDL	31
WR22SE	67
WR25SE	67

Produsele care au castigat premiile in 2016



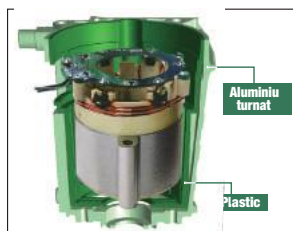
Hitachi Koki castiga premiul iF design 2016 in Germania

- De opt ori castigatori de iF design si al patrulea an consecutiv -

Premiile "iF design award" au fost înființate în 1953 în Germania, unde designul modern a fost inițiat și sunt recunoscute astăzi în toată lumea ca unele dintre cele mai prestigioase premii de design. În selectarea modelelor demne de atribuire dintr-o mare varietate de concepte, produsele candidate sunt complet evaluate luându-se în considerare nu numai factorii legați de design ci și alți factori cum ar fi creativitatea, aspectul, ușurința în utilizare, dar și performanța, calitatea, prețul și efectele asupra mediului.

Produse castigatoare

- 2016 Ciocane Rotopercutoare DH40ME, DH45ME / DH45MEY, DH52ME / DH52MEY, Masini de Insurubat cu Impact WR22SE / WR25SE, Aparat Radio UR18DSDL
- 2015 Polizoare Unghiulare G18SW2/23SW2 și G18ST/23ST, Ciocan Demolator H90SG, Spalator de Inalta Presiune AW14DBL /18DBL , Lumina de Lucru UB18DJ L
- 2014 36V Incarcator Tip Rucsac BL36200, Motoferastrau CS36DL , Trimmer de Gard Viu CH36DL , Trimmer de iarba CG36DAL/36DAL(L) , Suflante RB36DL , Motoferastrau CS30Y/35Y/40Y/45Y și Motor Motoferastrau CS51EAP
- 2013 Motor Motoferastrau CS33EDTP
- 2009 Masina de gaurit cu Impact WH14DBL și Motor Motoferastrau CS33ET *
- 2006 Ciocan Demolator H65SB2/65SD2
- 2005 Ciocan Demolator H25PV, Masina de Gaurit cu Impact WH12DMR *
- 2004 Ciocan Rotopercutoare DH40MR , Masini de Gaurit cu Impact WH12DM2 și WH12DAF *
- 2003 Ciocan Demolator H45MR



Ciocane Rotopercutoare

DH40ME / DH45ME
DH52ME / DH45MEY
DH52MEY



Aparat Radio

UR18DSDL



Masini de Insurubat cu Impact

WR22SE / WR25SE

*1 Model din Japonia.
*2 Model vechi.



Ciocane Rotopercutoare
DH28PCY / DH28PBY
DH28PC / DH28PB
DH24PH / DH24PG



36V Incarcator Tip Rucsac
BL36200



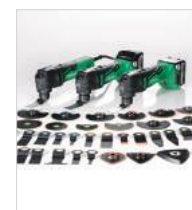
Ventilator cu Acumulator
UF18DSAL



Ciocan Demolator
H90SG



Masini de Debitat
CM75EAP / CM75EBP



Multi Tools cu Acumulatori
CV14DBL / CV18DBL
Multi Tool
CV350V

Produse Noi

01 Cu Acumulatori



Gaurire
DS10DAL

► P.15



Gaurire
**DS14DJL
DS18DJL**

► P.15



Masini de Gaurit in Unghi
**DN14DSL
DN18DSL**

► P.20



Gaurire cu Percutie
**DV14DJL
DV18DJL**

► P.21



Insurubare cu Impact
WH10DAL

► P.25



Insurubare cu Impact
**WH14DJL
WH18DJL**

► P.25



Polizoare Unghiulare
**G18DBVL G18DBAL
G14DBL G18DBL**

► P.33



Multi Tools
**CV14DBL
CV18DBL**

► P.35



Ferastrau Circular
C18DBL

►



Ferastrau Circular
C18DBAL

► P.37



Ferastrau cu Banda
CB18DBL

► P.38



Rindele
**P14DSL
P18DSL**

► P.40



Masini de Tuns Iarba
**ML36DL
ML36DAL**

► P.42



Spalator de Inalta Presiune
AW18DBL

► P.44



Radio
**UR18DSDL
UR18DSAL**

► P.44



Ventilator
UF18DSAL

► P.45



Lanternă de Cap
UB18DKL

► P.46



Adaptor USB
BSL18UA

► P.46



Lampă
UB18DJL

► P.46



Lanternă
UB10DAL

► P.47

02 Gaurire



Incarcator
UC18YSL3

► P.48



Incarcator
UC18YKSL

► P.48



Incarcator
UC10SL2

► P.48



Gaurire
D13VL

► P.51



Gaurire cu Percutie
**DV20VD
DV22V**

► P.55

03 Demolare



Ciocane Rotopercutoare
**DH45ME DH45MEY
DH52ME DH52MEY**

► P.57



Ciocan Rotopercutor
DH40MEY

► P.58



Ciocan Rotopercutor
DH28PMY

► P.58



Ciocan Demolator
H90SG

► P.62

04 Insurubare



Insurubare cu Impact
WR14VE
WR16SE

► P.66



Insurubare cu Impact
WR22SE
WR25SE

► P.67

05 Polizoare



Polizoare Unghiulare
G10SS2
G12SS2 G12STA
G13SS2 G13STA

► P.68



Polizoare Unghiulare
G10SR4
G12SR4
G13SR4

► P.69

07 Debitare



Polizoare Unghiulare
G12SW
G13SW

► P.69



Polizoare Unghiulare
G18SW2 G18ST
G23SW2 G23ST

► P.70



Multi Tool
CV350V

► P.82

08 Ferastraie



Ferastrau Circular
C6MEY

► P.84

10 Diverse



Ferastraie
Pendulare
CJ160V
CJ160VA

► P.89



Ferastrau Pendular
CJ90VAST

► P.90

Aspiratoare
RP150YB
RP250YE
RP350YE

► P.94



Aspiratoare
Industriale
RP250YDM
RP350YDM
RP350YDH
RP500YDM

► P.95

11 Pneumatic



Masini de Batut
Cuie
NV65AH2

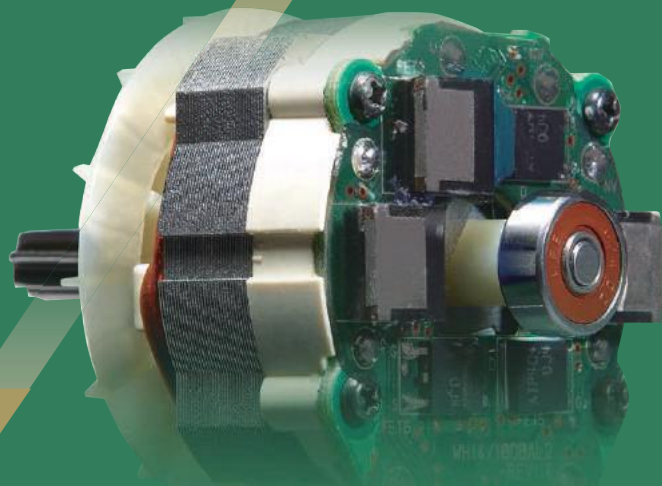
►



Benzi de
Cuie
NR65AK2
NR65AK2(S)

► P.102

**BRUSH
LESS**
Brushless Motor



Fara Perii

Generatia motoarelor viitorului dezvoltate din nevoile utilizatorilor si Tehnologie Originala Hitachi

Avantajele Motoarelor fara Perii

1. Mai Durabile, Motoare Mai Fiabile

Circuit electronic foarte durabil, rezistenta la praf si apă imbunatatita!

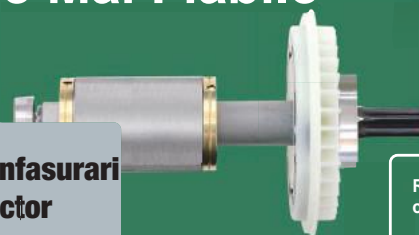
2. Intretinere usoara

Fara perii de carbon de inlocuit

**Durata de Viata este
Semnificativ Extinsa**

Fara probleme cu arderea rotorului, strângerea statorului sau uzura colectorului

**Rotor fara infasurari
si fara colector**



Rotor conventional
cu colector



3. Autonomie Extinsa Cu Pana La 50%*1

Pierderile electrice reduse datorita lipsei periiilor

DS 14DSL
Motor cu Perii Aprox. **105** buc.

DS 14DBL
Motor fara Perii Aprox. **160** buc.

Conditii de test: Suruburi de 6mm x 75 mm lungime, cu gauri pilot de 4mm dia..

**Pana la
50%*1
Mai Mult!**

*1 Comparatie intre modelul DS14DBL cu BSL1430 (3.0Ah²) si modelul DS14DSL cu BSL1430 (3.0Ah²).

*2 Acumulatorii din imagini au valorile nominale.



AC
(cu Cablu)
Masini cu
Motoare
Fara Perii

**4. Mai compacte,
Mai Usoare**

**5. Performante stabile
chiar si in cazul
fluctuatiilor voltajului**

**6. Pot fi alimentate de gene-
ratoarele cu motor termic
datorita circuitului invertor**

Ciocan Rotopercutor
DH 40MEY



NEW

Ciocan Rotopercutor
DH 45MEY



NEW

Ciocan Rotopercutor
DH 45ME



NEW

Ciocan Rotopercutor
DH 52MEY



NEW

Ciocan Rotopercutor
DH 52ME



NEW

Ferastrau Circular
C 6MEY



NEW

Insurubare cu Impact
WR 14VE



NEW

Insurubare cu Impact
WR 16SE



NEW

Insurubare cu Impact
WR 22SE



NEW

Insurubare cu Impact
WR 25SE



NEW



DC
(cu Acumulatori)
Masini cu Motoare Fara Perii

18V Acumulatori

Gaurire DS 18DBL



Gaurire DS 18DBEL



Gaurire cu Percutie DV 18DBL



Gaurire cu Percutie DV 18DBEL



Insurubare cu Impact WH 18DDL



Insurubare cu Impact WH 18DBAL2



Insurubare cu Impuls Electronic WM 18DBL



Insurubare cu Impact WR 18DBAL2



Insurubare cu Impact WR 18DBDL



Insurubare cu Impact WH 18DBDL



Insurubare cu Impact WH 18DBEL



Polizoare Unghiulare G 18DBL / G 18DBVL G 18DBAL



NEW

Multi Tool CV 18DBL



NEW

Ferastrau Circular C 18DBL



NEW

Ferastrau Circular C 18DBAL



NEW

Ferastrau cu Banda CB 18DBL



NEW

Spalator de Inalta Presiune AW 18DBL



NEW

14.4V Acumulatori

Gaurire DS 14DBL



Gaurire DS 14DBEL



Gaurire cu Impact DV 14DBL



Gaurire cu Impact DV 14DBEL



Insurubare cu Impact WH 14DBL



Insurubare cu Impact WH 14DDL



Insurubare cu Impact WH 14DBAL2



Insurubare cu Impact WH 14DBDL



Insurubare cu Impact WH 14DBEL



Insurubare cu Impuls Electronic WM 14DBL



Insurubare cu Impact WR 14DBAL2



Insurubare cu Impact WR 14DBDL



Polizoare Unghiulare G 14DBL



NEW

Multi Tool CV 14DBL



NEW

10.8V Acumulatori

Insurubare cu Impuls Electronic WM 10DBL



36V Acumulatori

Suflanta RB 36DL



Masini de Tuns Iarba ML 36DL



NEW

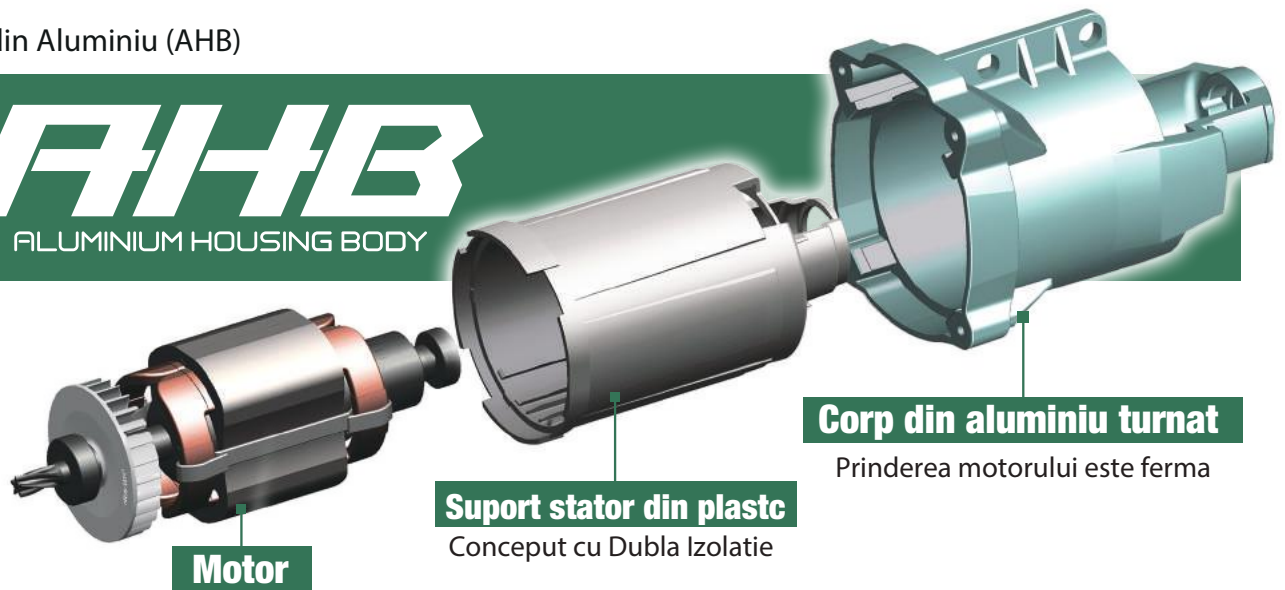
Masini de Tuns Iarba ML 36DAL



NEW

■ Carcasa din AluminIU (AHB)

AHB
ALUMINIUM HOUSING BODY



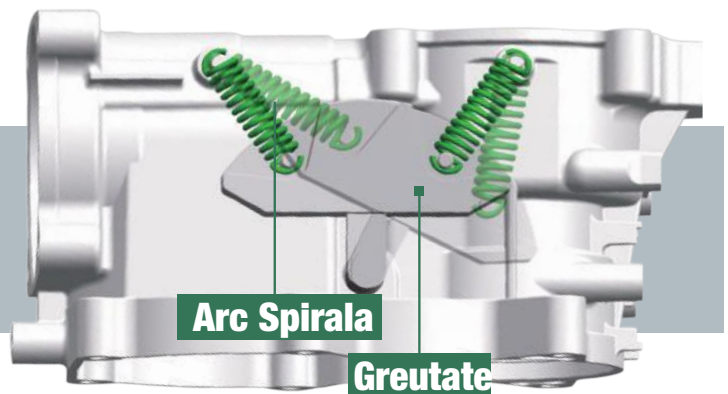
Robust & Fiabil

1 Dubla izolatie interna a constructiei cu carcasa din aluminiu si cu suport al statorului din plastic

Datorita dublei izolatii interne a carcasei cu suport al statorului din plastic si a corpului din aluminiu turnat coroborat cu pozitionarea ferma a rotorului, fiabilitatea motorului si a corpului masinii au fost remarcabil imbunatatite.

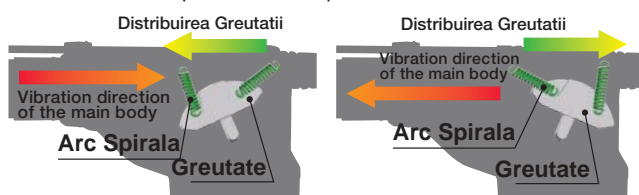
Sistem de Protectie Anti-Vibratii (UVP)

UVP
USER VIBRATION PROTECTION

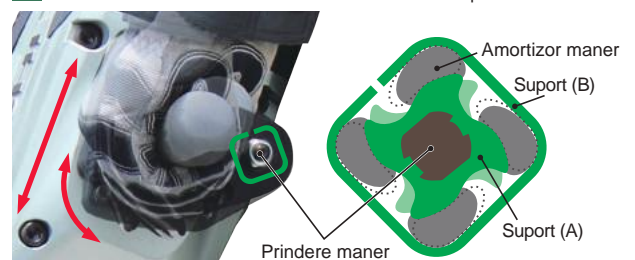


Reduce vibratiile si imbunatateste eficienta in operare

1 Original Hitachi, pendul dinamic cu absorbtie a vibratiilor pt. Ciocan Rotopercurtor DH 40MEY



2 Maner cu Absorbție a Vibratiilor pt. Ciocan Demolator H 90SG



Reduce vibratiile de la corpul central transmitandu-le catre cele 4 amortizoare din maner prin intermediul suportului rotativ(A).

■ Sistem Activ de Control (ACS)

ACS
ACTIVE CONTROL SYSTEM



Permite masinilor de insurubat cu impact sa lucreze mai rapid si mai eficient.

1 Viteza de rotatie creste automat in functie de sarcina
Creste viteza de lucru.

2 Rata de impact optimizata automat
Rata de impact scade odata cu cresterea vitezei.

■ Tehnologia Acumulatorilor Lithium-ion

In curand

**Design nou,
capacitate mare
Acumulatori de 6.0Ah Lithium-ion**



36V Series

11 Models



3 Modele cu Motoare fara Perii

175 Modele* Hitachi Lithium-ion

Avantaje fata de Masinile Conventionale

- **Emisii Zero** : Fapt care face operatiunile mai confortabile
- **Zgomot Redus** : se pot folosi si in zonele linistite
- **Intretinere usoara** : Reduce timp si usureaza efortul
- **Pornire Usoara** : trebuie doar sa instalezi acumulatorul / adaptorul pe masina si sa o pornesti
- **Fara Fum** : Transport confortabil cu automobilul

*1 "Zero Emisii" inseamna ca seria de 36V nu emana nici un fel de emisii nocive.

*2 "Intretinere Usoara" inseamna ca nu avem o grija cu depozitarea vreunui tip de combustibil, curatarea filtrului de aer, etc.



Masina de Tuns iarba CG36DAL
▶ P.10



Masina de Tuns iarba CG36DAL(L)
▶ P.10



Masina de Tuns iarba CG36DL
▶ P.9



Masina de Tuns iarba CG36DL(L)
▶ P.9



Suflanta RB36DL
▶ P.10

Masini cu Motoare fara Perii

Tip Rucsac

Incarcator Tip Rucsac



36V(21Ah*) BL36200
▶ P.12



Masina de Tuns Gard Viu CH36DL
▶ P.9

Tip Slide

Acumulatori Slide Lithium-ion



36V(2.0Ah*) BSL3620
▶ P.12



36V(2.6Ah*) BSL3626
▶ P.65



Ferastrau DS36DL
▶ P.9



Masina de Tuns iarba ML36DL
▶ P.59



Masina de Tuns iarba ML36DAL
▶ P.59



Ciocan Rotopercutor DH36DAL
▶



Ciocan Rotopercutor DH36DL
▶ P.42

P.43

*Toata gama de Acumulatori lithium-ion este prezentata in acest catalog cu exceptia celor iesiti din productie.

DS 10DAL 10.8V Masini de Gaurit

NEW



DS10DAL cu BCL1015

Li-ion



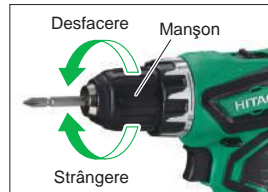
■ **Cuplu Max Treapta 1**

36Nm

■ **Lungime redusa**

170mm

■ **Mandrina rapida de 10 mm**



- Maner subtire soft grip
- Include x 10.8V 1.5Ah* Acumulatori Lithium-ion si Incarcator*
- Iluminare cu LED incorporat
- Carligul optional este disponibil pentru unele regiuni



*Bit optional.

Specificatii:

Prindere	0.8 - 10mm (1/32 - 3/8") Fara Cheie
Capacitati:	Otel Moale 10mm (3/8") Lemn Moale 29mm (1-1/8") Holz Surub (D x L) 5.8 x 45mm (#12 x 1-25/32") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	10.8V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1,300/min Joasa 0 - 350/min
Setari Cuplu	1.0 - 4.5Nm (9-40in.-lbs.)
Lungime Totala	170mm (6-11/16")
Greutate*3	1.0kg (2.2lbs.) cu BCL1015S/BCL1015 (lbs.), 1.2kg (2.6lbs.) cu BCL1030
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1015), Incarcator (UC10SL2), Bit, Valiza de Transport

*1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DS 14DJL 14.4V/18V Masini de Gaurit
DS 18DJL

NEW



DS14DJL cu BSL1415



DS18DJL cu BSL1815



■ **Cuplu Max Treapta 1**

47Nm pentru DS14DJL

53Nm pentru DS18DJL

■ **Lungime redusa*1**

213mm

- Mandrina rapida de 13mm : Blocare automata a axului la Strangere / Desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Maner subtire soft grip
- Iluminare cu LED incorporat
- DS14DJL include 2 x 14.4V 1.5Ah* Lithium-ion acumulatori (BSL1415) si Incarcator*2
- DS18DJL include 2 x 18V 1.5Ah* acumulatori Lithium-ion (BSL1815) si Incarcator*2
- Carlig optional



Specificatii pt. DS14DJL:

Prindere	2.0 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 30mm (1-3/16") Holz Surub (D x L) 6 x 75mm (#14 x 3") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1,250/min Joasa 0 - 450/min
Cuplu Max Treapta 1	47Nm (416in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	17Nm (150in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 53in.-lbs.)
Lungime Totala	213mm (8-21/32")
Greutate*3	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1415), Incarcator (UC18YKSL), Bit, Valiza de Transport

Specificatii pt. DS18DJL:

Prindere	2.0 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 38mm (1-1/2") Holz Surub (D x L) 6.8 x 50mm (#16 x 2") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1,250/min Joasa 0 - 450/min
Cuplu Max Treapta 1	53Nm (469in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 53in.-lbs.)
Lungime Totala	213mm (8-21/32")
Greutate*3	1.7kg (3.8lbs.)
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1815), Incarcator (UC18YKSL), Bit, Valiza de Transport

*1. Comparatie intre modelul DS18DJL si modelul precedent DS18DSFL.

*2. Referinta la timpul de incarcare la p.68.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

*4. Include acumulatorul.

Li-ion

Acumulatori

Masini de Gaurit

01

DB 3DL2 3.6V Masini de Gaurit



Convertible to use in angled or straight



- Poate fi utilizata in forma pliata sau in unghi
- 3.6V si cuplu max: 5Nm (44in.-lbs.)
- Mecanism de blocare a axului
- Ambreiaj reglabil: 21-trepte
- Echipata cu Circuit de Protectie a Acumulatorului
- 2 Acumulatori de 1.5Ah EBM315
- si Incarcator de 30-min. UC3SFL
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Capacitati : Otel Moale	5mm (1/5")
Holz Surub (D x L)	3.8 x 38mm (#8 x 1-1/2")
Autofiletant	5mm (1/5")
Voltaj Acumulator	3.6V
Turatie in Gol: Inalta	600/min.
Joasa	200/min.
Setari Cuplu	0.3 - 2.9Nm (3 - 26 in.-lbs.)
Lungime Totala: Dreapta	268mm (10 - 35/64")
Pliata	210mm (8 - 9/32")
Greutate	0.45kg (1.0lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (EBM315), Incarcator (UC3SFL), Bit, Valiza de Transport



DS 12DVF3 12V Masini de Gaurit



- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 10mm
- Capacitati pentru Otel Moale 12mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig reglabil in unghi si bit holder
- Maner Soft grip
- 2 Acumulatori de 12V si 2.0Ah BCC1220
- si Incarcator de 45-min. UC18YG
- Kit disponibil cu lanterna UB12D si set de biti

Specificatii:

Prindere	0.8 - 10mm (1/32 - 3/8") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	12mm (15/32")
Lemn Moale	25mm (1")
Holz Surub (D x L)	5.8 x 63mm (#12 x 2-1/2")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	12V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,050/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	40Nm (354in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	14Nm (124in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52in.-lbs.)
Lungime Totala	221mm (8-3/4")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCC1220), Incarcator (UC18YG), Bit, Valiza de Transport

DS 14DCL 14.4V Masini de Gaurit



- Acumulator de 14.4V si 1.5Ah Lithium-ion BCL1415 si Incarcator de 60-min. UC18YKL
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 10mm
- Capacitati pentru Otel Moale 12mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Maner Soft grip
- Acumulator de 14.4V si 1.2Ah BCC1412
- si Incarcator de 50-min. UC18YG

Specificatii:

Prindere	0.8 - 10mm (1/32 - 3/8") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	12mm (15/32")
Lemn Moale	30mm (1 - 3/16")
Holz Surub (D x L)	6.2 x 63mm (#14 x 2-1/2")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,250/min.
Joasa	0 - 450/min.
Cuplu Max Treapta 1	47Nm (416in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	17Nm (150in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	218mm (8-19/32")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1415), Incarcator (UC18YKL), Bit, Valiza de Transport



DS 14DL2 14.4V Masini de Gaurit



* Foto cu BCL1440



- 14.4V cuplu mare in comparatie cu alte masini de gaurit Hitachi de 14.4V
- Acumulatorul tip Caseta Lithium-ion BCL1440 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRL [Timp de Incarcare: Aprox. 60min.]
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer, 2-viteze si perii accesabile din exterior
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig reglabil si bit holder
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	50mm (2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,600/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	82Nm (726in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	39Nm (345in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	228mm (8-31/32")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1440), Incarcator (UC18YRL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

999054

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
- *2. Incarcatorul AC-DC poate fi folosit si la o sursa de curent a automobilelor,



DS 14DSL 14.4V Masini de Gaurit



- Mandrina rapida de 13mm :
Blocare automata a axului la strangere / desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Iluminare cu LED incorporat al rezervei de energie
- Acumulator de 14.4V si 2.5 Ah sau 5.0Ah slide Lithium- ion BSL1425 sau BSL1450 si Incarcator de 45-min. UC18YFSL

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	36 mm (1-27/64")
Holz Surub (D x L)	6.8 x 50 mm (#16 x 2")
Autofiletant	6 mm (1/4 ")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,400/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	50Nm (443in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	25Nm (221in.-lbs.)
Setari Cuplu	0.5 - 4.4Nm (4.3 - 39in.-lbs.)
Lungime Totala	199mm (7-27/32")
Greutate	1.7kg (3.7 lbs.)
Accesorii Standard	Incator (UC18YFSL), Acumulator (BSL1425/BSL1450), Bit, Valiza de Transport

999054



DS 14DSAL 14.4V Masini de Gaurit



- Acumulator de 14.4V slide Lithium-ion BSL1420 (2.0Ah*) si Incarcator UC18YGSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. BSL1420)]*1
- Mandrina rapida de 13mm :
Blocare automata a axului la strangere / desfacere
- Compacta si greutatea redusa 1.4kg in comparatie cu alte masini Hitachi de 14.4V
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1-1/2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 300/min.
Cuplu Max Treapta 1	54Nm (478in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	35Nm (310in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 4Nm (9 - 35in.-lbs.)
Lungime Totala	196mm (7-23/32")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.) cu BSL1430 1.4kg (3.1lbs.) cu BSL1420
Accesorii Standard	Acumulator BSL1420 , Incarcator (UC18YGSL), Bit, Valiza de Transport

999054

* In foto cu cu BSL1420



*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DS 14DSDL 14.4V Masini de Gaurit



- 14.4V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit Hitachi de 14.4V
- Acumulatorul de 5.0Ah* Lithium-ion
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1450 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig pentru centura
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare al rezervei de energie

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	50mm (2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,600/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	82Nm (726in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	39Nm (345in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	228mm (8-31/32")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1450), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

999054

* In foto cu cu BSL1440



*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DS 18DVF3 18V Masini de Gaurit



- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig reglabil in unghi si bit holder
- Maner Soft grip
- 2 Acumulatori de 18V si 1.5Ah BCC1815 si Incarcator de 35-min. UC18YG
- Kit cu lanterna UB18D si set de biti

Specificatii:

Prindere	2 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1-1/2")
Holz Surub (D x L)	8.0 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,200/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	53Nm (469in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6 Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	220mm (8-21/32")
Greutate	2.0kg (4.4 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCC1815), Incarcator (UC18YG), Bit, Valiza de Transport

Acumulatori

Masini de Gaurit

01

DS 18DCL 18V Masini de Gaurit



- Acumulator de 18V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1815 si Incarcator de 60-min. UC18YKL
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig reglabil in unghi si bit holder
- Maner Soft grip
- 2 Acumulatori de 18V si 1.5Ah BCC1815 si Incarcator de 35-min. UC18YG
- Kit cu lanterna UB18D si set de biti

Specificatii:

Prindere	2 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1 - 1/2")
Holz Surub (D x L)	6.8 x 50mm (#16 x 2")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,250/min.
Joasa	0 - 450/min.
Cuplu Max Treapta 1	53Nm (469in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	228mm (8 - 31/32")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1815), Incarcator (UC18YKL), Bit, Valiza de Transport



DS 18DFL 18V Masini de Gaurit



- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Acumulator de 18V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1815 si Incarcator 40-min. UC18YGL2
- Celelalte date tehnice idem model DS18DVF3

Specificatii:

Prindere	2 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1-1/2")
Holz Surub (D x L)	6.0 x 75mm (#14 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,200/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	53Nm (469in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6 Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	220mm (8-21/32")
Greutate	1.7kg (3.7 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator(BCL1815), Incarcator (UC18YGL2),Bit, Valiza de Transport



DS 18DL2 18V Masini de Gaurit



- 18V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit Hitachi de 18V
- Acumulator tip Caseta Lithium-ion BCL1840 (4.0Ah*), Incarcator UC18YRL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer, 2-viteze si perii accesabile din exterior
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig reglabil si bit holder
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	65mm (2-9/16")
Holz Surub (D x L)	8 x 100mm (#20 x 4")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,600/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	92Nm (814in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	46Nm (407in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	228mm (8-31/32")
Greutate	2.1kg (4.6lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1840), Incarcator (UC18YRL, Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

* In foto cu cu BCL1840

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



DS 18DSL 18V Masini de Gaurit



- Acumulator de 18V si 2.50Ah* slide Lithium-ion BSL1825 sau 5Ah BSL1850 si Incarcator UC18YFSL
- Mandrina rapida de 13mm :
- Blocare automata a axului la strangere / desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Led indicator al rezervei de energie

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	36 mm (1-27/64")
Holz Surub (D x L)	8 x 75 mm (#20 x 3")
Autofiletant	6 mm (1/4 ")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,400/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	55Nm (487in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	30Nm (266in.-lbs.)
Setari Cuplu	0.5 - 4.4Nm (4.3 - 39in.-lbs.)
Lungime Totala	199mm (7-27/32")
Greutate	1.8kg (4.0 lbs.)
Accesorii Standard	Incarcator (UC18YFSL), Acumulator (BSL1825/BSL1850), Bit, Valiza de Transport



DS 18DSAL 18V Masini de Gaurit



* In foto cu cu BSL1820



- Acumulator de 18V slide Lithium-ion BSL1825 (2.5Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Acumulator de 18V slide Lithium-ion BSL1820 (2.0Ah*) , Incarcator UC18YGSL
- Compacta si greutate redusa 1.5kg in comparatie cu alte masini de gaurit Hitachi de 18V
- Mandrina rapida de 13mm :
- Blocare automata a axului la strangere / desfacere
- Compacta si greutate redusa 1.4kg in comparatie cu alte masini Hitachi de 14.4V
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	45mm (1-3/4")
Holz Surub (D x L)	8 x 100 mm (#20 x 4")
Autofiletant	6mm (1/4 ")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	60Nm (531in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	40Nm (354in.-lbs.)
Setari Cuplu	1.0 - 4.0Nm (9 - 35in.-lbs.)
Lungime Totala	196mm (7-23/32")
Greutate	1.7kg (4.0 lbs.) cu BSL1825 1.5kg (3.3 lbs.) cu BSL1820
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1825 sau BSL1820 , Incarcator (UC18YFSL sau UC18YGSL), Bit, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DS 18DSDL 18V Masini de Gaurit



* In foto cu cu BSL1840



- Acumulator de 18V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit Hitachi de 18V
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) , Incarcator UC18YFSL
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Otel Moale 13mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Carlig pentru centura
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare al rezervei de energie

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	65mm (2-9/16")
Holz Surub (D x L)	8 x 100mm (#20 x 4")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,600/min.
Joasa	0 - 350/min.
Cuplu Max Treapta 1	92Nm (814in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	46Nm (407in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	228mm (8-31/32")
Greutate	2.1kg (4.6lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DS 14DBEL 14.4V Masini de Gaurit cu Motor fara Perii



* In foto cu cu BSL1450



- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale cu perii la un ciclu de incarcare
- Cuplu max treapta 1: 44Nm (390in.-lbs.)
- Cuplu max treapta 2: 20Nm (177in.-lbs.)
- Acumulator slide de 14.4V Lithium-ion BSL1450 (5.0Ah*) sau BSL1425 (2.5Ah*), si incarcatorul UC18YFSL sau UC18YML2*
- Mandrina rapida de 13mm din otel cu autoblocare la strangerea si slabirea bacurilor
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Comutator electronic tip tragaci
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	36mm (1-27/64")
Holz Surub (D x L)	6.8 x 50mm (#16 x 2")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	44Nm (390in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52in.-lbs.)
Lungime Totala	202mm (7-61/64") ^{*2}
Greutate	1.8kg (4.0lbs.) cu BSL1450 ^{*3} 1.5kg (3.3lbs.) cu BSL1425 ^{*3}
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1450/ BSL1425), Incarcator (UC18YFSL / UC18YML2), Bit, Valiza de Transport

*1. Cand incarcarea acumulatorilor se face la o sursa AC.
*2. Combinatiile de Acumulatori si Incarcatoare sau Lungimea Totala poate varia in functie de tara.
*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DS 18DBEL 18V Masini de Gaurit cu Motor fara Perii



* In foto cu cu BSL1850



- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale cu perii la un ciclu de incarcare
- Cuplu max treapta 1: 50Nm (443in.-lbs.)
- Cuplu max treapta 2: 26Nm (230in.-lbs.)
- Acumulatorul slide de 18V Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) sau BSL1825 (2.5Ah*), incarcator UC18YFSL sau UC18YML2* [Timp de incarcare :Aprox. 75min. (BSL1850) / 35 min. (BSL1825)]*
- Mandrina rapida de 13mm din otel cu blocare automata a axului la strangere/desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Iluminare cu LED incorporat alb

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1-1/2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	50Nm (443in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	26Nm (230in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52in.-lbs.)
Lungime Totala	202mm (7-61/64") ^{*2}
Greutate ^{*3}	1.9kg (4.2lbs.) cu BSL1850 / BSL1830 1.6kg (3.5lbs.) cu BSL1825
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850 / BSL1830 / BSL1825), Incarcator (UC18YFSL / UC18YML2), Bit, Valiza de Transport

*1. Cand incarcarea acumulatorilor se face la o sursa AC.
*2. Combinatiile de Acumulatori si Incarcatoare sau Lungimea Totala pot varia in functie de tara.
*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Acumulatori

Masini de Gaurit / Masini de Gaurit in Unghi

DS 18DBL 18V Masini de Gaurit cu Motor fara Perii



* In foto cu cu BSL1840



- Motor fara Perii Hitachi foarte eficient care lucreaza cu aprox.50% mai mult decat alte motoare conventionale DC cu perii pana la reincarcarea acumulatorului
- 18V si cuplu max: 74/43 Nm (treapta 1/ treapta 2)
- Doua combinatii de acumulatori si incarcatoare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL [Timp de incarcare: Aprox. 75min.(BSL1850)]
- Mandrina rapida de 13mm din otel cu blocare automata a axului la strangere/desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Iluminare cu LED incorporat alb

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 65mm (2-9/16") Holz Surub (D x L) 8mm x 100mm (#20 x 4") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1000/1,300/1,500/1,800/min. Joasa 0 - 200/300/350/400/min.
Cuplu Max Treapta 1	74Nm (655in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	43Nm (381in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	206mm (8-7/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DN 14DSL 14.4V/18V DN 18DSL Masini de Gaurit in Unghi

NEW



DN14DSL cu Mandrina Rapida si BSL1450



DN14DSL cu Mandrina Rapida si BSL1450



DN18DSL cu Mandrina Rapida si BSL1850



DN18DSL cu Mandrina Rapida si BSL1850



Capul de Gaurire Compact :



Autonomie:

Aprox.

220 gauri pt. DN14DSL

Aprox.

310 gauri pt. DN18DSL

- Comutator padela mare pentru control sport
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- DN14DSL include 2 Acumulatori x 14.4V 5.0A* Lithium-ion (BSL1450) si Incarcator*¹
- DN18DSL include 2 Acumulatori x 18V 5.0A* Lithium-ion (BSL1850) si Incarcator*¹
- Suport confortabil pentru cheie (doar pentru mandrina cu cheie)



*Burghiu optional.

Specificatii pt. DN14DSL:

Prindere	10mm (3/8") Fara Cheie/cu cheie
Capacitati:	Otel Moale 10mm (3/8") Lemn Moale 28mm (1-3/32") Holz Surub (D x L) 5.1 x 38mm (#11 x 1-1/2")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 1,700/min
Lungime Totala	326mm (12-7/8") cu Mandrina Rapida 314mm (12-3/8") cu Mandr. cu Cheie
Greutate* ²	1.6kg (3.5lbs.)

Accesorii Standard*³

2 Acumulatori (BSL1450), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Valiza de Transport

Specificatii pt. DN18DSL:

Prindere	10mm (3/8") Fara Cheie/cu cheie
Capacitati:	Otel Moale 10mm (3/8") Lemn Moale 28mm (1-3/32") Holz Surub (D x L) 5.1 x 38mm (#11 x 1-1/2")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 1,800/min
Lungime Totala	326mm (12-7/8") cu Mandrina Rapida 314mm (12-3/8") cu Mandr. cu Cheie
Greutate* ²	1.7kg (3.8lbs.)

Accesorii Standard*³

2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Valiza de Transport,

*1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

*2. Include acumulatorul.



DV 14DJL 14.4V/18V Masini de Gaurit
DV 18DJL cu Impact

NEW



DV14DJL cu BSL1415



DV18DJL cu BSL1815

Li-ion



■ **Cuplu Max Treapta 1**

50Nm pt. DV14DJL

55Nm pt. DV18DJL

■ **Lungime redusa*1**

220mm

- Mandrina rapida de 13mm : Blocare automata a axului la strangere / desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Maner subtire soft grip
- Iluminare cu LED incorporat



- DV14DJL include 2 Acumulatori x 14.4V 1.5Ah* Lithium-ion (BSL1415) si Incarcator*2
- DV18DJL include 2 Acumulatori x 18V 1.5Ah* Lithium-ion(BSL1815) si Incarcator*2
- Carligul este optional

Specificatii pt. DV14DJL:

Prindere	2.0 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 13mm (1/2") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 32mm (1-17/64") Holz Surub (D x L) 8 x 50mm (#20 x 2") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1,400/min Joasa 0 - 350/min
Rata de Impact:	Inalta 0 - 19,600/min Joasa 0 - 4,900/min
Cuplu Max Treapta 1	50Nm (443 in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177 in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 53in.-lbs.)
Lungime Totala	220mm (8-21/32")
Greutate*3	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1415), Incarcator (UC18YKSL), Bit, Valiza de Transport

Specificatii pt. DV18DJL:

Prindere	2.0 - 13mm (5/64 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 13mm (1/2") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 38mm (1-1/2") Holz Surub (D x L) 8 x 75mm (#20 x 3") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	Inalta 0 - 1,400/min Joasa 0 - 350/min
Rata de Impact:	Inalta 0 - 19,600/min Joasa 0 - 4,900/min
Cuplu Max Treapta 1	55Nm (487 in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	23Nm (204 in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 53in.-lbs.)
Lungime Totala	220mm (8-21/32")
Greutate*3	1.7kg (3.8lbs.)
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1815), Incarcator (UC18YKSL), Bit, Valiza de Transport

*1. Comparatie intre modelul DV18DJL si precedentul model DV18DSFL.
*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.
*3. Include acumulatorul.

DV 14DCL2 14.4V Masini de Gaurit cu Impact



Li-ion



- Greutate redusa 1.5kg in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 14.4V
- Acumulator de 14.4V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1415 si Incarcator de 60-min. UC18YKL
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 13mm si Lemn Moale 32mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Maner Soft grip

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 13mm (1/2") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 32mm (1-1/4") Holz Surub (D x L) 8 x 50mm (#20 x 2") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,500/min. Lo: 0 - 400/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 21,000/min. Lo: 0 - 5,600/min.
Cuplu Max Treapta 1	50Nm (443in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	234mm (9-7/32")
Greutate	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1415), Incarcator (UC18YKL), Bit, Valiza de Transport

DV 14DL2 14.4V Masini de Gaurit cu Impact



* In foto cu BCL1440

Li-ion



- 14.4V si cuplu mare in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 14.4V
- Acumulator tip Caseta Lithium-ion BCL1440 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRL
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 14mm si Lemn Moale 50mm
- Ambreiaj reglabil : 22-trepte
- Cu carlig reglabil si bit holder
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 14mm (9/16") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 50mm (2") Holz Surub (D x L) 8 x 75mm (#20 x 3") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,700/min. Lo: 0 - 350/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 25,500/min. Lo: 0 - 5,250/min.
Cuplu Max Treapta 1	82Nm (726in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	37Nm (327in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	242mm (9-7/32")
Greutate	2.1kg (4.6lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1440), Incarcator (UC18YRL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

Acumulatori

Masini de Gaurit cu Impact / Masini de Insurubat cu Impact

01

DV 14DSDL 14.4V Masini de Gaurit cu Impact



* In foto cu cu BSL1440



- 14.4V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 14.4V
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) , Incarcator UC18YRSL
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 14mm si Lemn Moale 50mm
- Ambreiaj reglabil : 22-trepte
- Carlig pentru centura
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Caramida	14mm (9/16")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	50mm (2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,700/min. Lo: 0 - 350/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 25,500/min. Lo: 0 - 5,250/min.
Cuplu Max Treapta 1	82Nm (726in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	37Nm (327in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	242mm (9-7/32")
Greutate	2.1kg (4.6lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YRSL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

999054

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



DV 18DCL2 18V Masini de Gaurit cu Impact



- Greutate redusa 1.6kg in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 18V
- Acumulator de 18V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1815 si Incarcator de 60-min. UC18YKL
- Mandrina cu strangere rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 13mm si Lemn Moale 38mm
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Maner Soft grip

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Caramida	13mm (1/2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	38mm (1 - 1/2")
Holz Surub (D x L)	8 x 75mm (#20 x 3")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,500/min. Lo: 0 - 400/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 21,000/min. Lo: 0 - 5,600/min.
Cuplu Max Treapta 1	55Nm (487in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	23Nm (204in.-lbs.)
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52 in.-lbs.)
Lungime Totala	234mm (9 - 7/32")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1815), Incarcator (UC18YKL), Bit, Valiza de Transport

DV 18DL2 18V Masina de Insurubat cu Impact



* In foto cu cu BCL1840



- 18V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 18V
- Acumulatorul tip Caseta Lithium-ion BCL1840(4.0Ah*) si Incarcator UC18YRL
- Capacitati pentru Caramida 16mm si Lemn Moale 65mm
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 14mm si Lemn Moale 50mm
- Ambreiaj reglabil : 22-trepte
- Cu carlig reglabil si bit holder
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Caramida	16mm (5/8")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	65mm (2-9/16")
Holz Surub (D x L)	8 x 100mm (#20 x 4")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,800/min. Lo: 0 - 400/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 27,000/min. Lo: 0 - 6,000/min.
Cuplu Max Treapta 1	92Nm (814in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	43Nm (381in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	242mm (9-7/32")
Greutate	2.2kg (4.8lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1840), Incarcator (UC18YRL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

999054

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DV 18DSDL 18V Masini de Gaurit cu Impact



* In foto cu cu BSL1840



- 18V si cuplu puternic in comparatie cu alte masini de gaurit cu impact Hitachi de 18V
- Acumulatorul Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*), Incarcator UC18YFSL
- Capacitati pentru Caramida 16mm si Lemn Moale 65mm
- Carcasa durabila din aluminiu
- Motor racit cu aer si 2-viteze
- Mandrina rapida de 13mm
- Capacitati pentru Caramida 14mm si Lemn Moale 50mm
- Ambreiaj reglabil : 22-trepte
- Carlig pentru centura
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati: Caramida	16mm (5/8")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn Moale	65mm (2-9/16")
Holz Surub (D x L)	8 x 100mm (#20 x 4")
Autofiletant	6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	Hi: 0 - 1,800/min. Lo: 0 - 400/min.
Rata de Impact	Hi: 0 - 27,000/min. Lo: 0 - 6,000/min.
Cuplu Max Treapta 1	92Nm (814in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	43Nm (381in.-lbs.)
Setari Cuplu	2 - 8Nm (18 - 71in.-lbs.)
Lungime Totala	242mm (9-7/32")
Greutate	2.2kg (4.8lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Bit, Valiza de Transport

999054

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

Masini de Gaurit cu Impact / Ciocane Rotopercutoare

DV 14DBEL 14.4V Masini de Gaurit cu Impact cu Motor fara Perii



* Foto cu BSL1440



- Motor Hitachi fara perii foarte eficient , lucreaza cu Aprox. 30% mai mult decat un motor conventional cu perii DC pana la reincarcarea acumulatorului
- Acumulator de 14.4V Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah)*, Incarcator UC18YFSL
- Mandrina rapida de 13mm cu blocare automata la strangere / desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Comutator Electronic tip Tragaci
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 13mm (1/2") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 36mm (1-27/64") Holz Surub (D x L) 6.8 x 50mm (#16 x 2") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol :Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	44Nm (390in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	20Nm (177in.-lbs.)
Rata de Impact	0 - 21,000/min.
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52in.-lbs.)
Lungime Totala	202mm (7-61/64")*1
Greutate*2	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YFSL), Bit, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DV 18DBEL 18V Masina de Gaurit cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu cu BSL1840



- Motor Hitachi fara perii foarte eficient , lucreaza cu Aprox. 30% mai mult decat un motor conventional cu perii DC pana la reincarcarea acumulatorului
- Acumulator de 14.4V Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah)* si Incarcator UC18YFSL
- Mandrina rapida de 13mm cu blocare automata la strangere / desfacere
- Ambreiaj reglabil: 22-trepte
- Comutator Electronic tip Tragaci
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Prindere	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2") Fara Cheie
Capacitati:	Caramida 13mm (1/2") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn Moale 38mm (1-1/2") Holz Surub (D x L) 8 x 75mm (#20 x 3") Autofiletant 6mm (1/4")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol: Inalta	0 - 1,500/min.
Joasa	0 - 400/min.
Cuplu Max Treapta 1	50Nm (443in.-lbs.)
Cuplu Max Treapta 2	26Nm (230in.-lbs.)
Rata de Impact	0 - 21,000/min.
Setari Cuplu	1 - 6Nm (9 - 52in.-lbs.)
Lungime Totala	202mm (7-61/64")
Greutate*2	1.9kg (4.2lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1840), Incarcator (UC18YFSL), Bit, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare dar si de lungime totala pot varia in functie de tara.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 14DSL 14.4V Ciocane Rotopercutoare



* In foto cu cu BSL1440



- 2- moduri de actiune: cu sau fara percutie
- Capacitate mare a acumulatorului de 4.0Ah* Lithium-ion acesta oferindu-ne un timp mai lung de lucru decat cel de 3.0Ah*Lithium-ion
- Doua combinatii de acumulatori si Incarcator
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) sau BSL1430 (3.0Ah*), Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL1440) / 45min. (BSL1430)]
- Maner Soft grip subtire
- Design nou pentru a reduce scurgerile de vaselina
- Maner subtire soft grip
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati:	Beton 16mm (5/8") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn 18mm (11/16 ")
Tip Burghiu	SDS-plus
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 750/min. 0 - 1,500/min.
Rata de Impact	0 - 3,100/min. 0 - 6,200/min.
Lungime Totala	276mm (10 - 7/8")
Greutate	2.1kg (4.6lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1440 / BSL1430), Incarcator (UC18YRSL), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DH 18DL 18V Ciocane Rotopercutoare



* In foto cu cu BCL1840



- 2- moduri de actiune: cu sau fara percutie
- Capacitate mare a acumulatorului de 4.0Ah* Lithium-ion acesta oferindu-ne un timp mai lung de lucru decat cel de 3.0Ah*Lithium-ion
- Doua combinatii de acumulatori si Incarcator
- Acumulator Caseta Lithium-ion BCL1840 (4.0Ah*) sau EBM1830 (3.0Ah*), si Incarcator UC18YRL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BCL1840) /45min.(EBM1830)]*1
- Design nou pentru a reduce scurgerile de vaselina
- Maner Soft grip
- Carlig reglabil in unghi si Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Capacitati:	Beton 16mm (5/8") Otel Moale 13mm (1/2") Lemn 18mm (11/16 ")
Tip Burghiu	SDS-plus
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 750/min. 0 - 1,500/min.
Rata de Impact	0 - 3,100/min. 0 - 6,200/min.
Lungime Totala	315mm (12 - 3/8")
Greutate	2.3kg (5.1lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1840 or EBM1830), Incarcator (UC18YRL), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

Acumulatori

Ciocane Rotopercutoare

01

DH 18DSL 18V Ciocane Rotopercutoare



* In foto cu BSL1840



- 2- moduri de actiune: cu sau fara percutie
- Doua combinatii de acumulatori si Incarcatoare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Maner Soft grip subtire
- Design nou pentru a reduce scurgerile de vaselina
- Maner subtire soft grip
- Iluminare cu LED incorporat
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

999100

Capacitati: Beton	16mm (5/8")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	18mm (11/16")
Tip Burghiu	SDS-plus
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 750/min. 0 - 1,500/min.
Rata de Impact	0 - 3,100/min. 0 - 6,200/min.
Lungime Totala	276mm (10 - 7/8")
Greutate	2.2kg (4.8lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1850), Incarcator (UCYFSL), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

DH 36DL 36V Ciocane Rotopercutoare



- 2-Moduri de actiune: Rotatie, Rotatie si Percutie
- 2-Moduri de putere: mod economic pentru burghiuri mici si mod puternic pt. burghie mari
- Motor racit cu aer cu carbuni inlocuibili
- Carcasa cilindrica durabila
- 36V and 2.6Ah-Capacitati* Lithium-ion Acumulator BSL3626 and 80-min. Incarcator UC36YRSL
- Instalare rapida a bitului cu o miscare
- Maner Soft grip

Specificatii:

999090
AUTO STOP

Capacitati: Beton	26mm (1")
Otel Moale	13mm (1/2")
Tip Burghiu	SDS-plus
Voltaj Acumulator	36V
Turatie in Gol	0 - 550/min. 0 - 1,100/min.
Rata de Impact	0 - 2,250/min. 0 - 4,500/min.
Lungime Totala	322mm (12-11/16")
Greutate	3.9kg (8.6lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3626), Incarcator (UC36YRSL), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

DH 36DAL 36V Ciocane Rotopercutoare



- 3-Moduri de Actiune: gaurire, gaurire cu percutie si percutie simpla
- Celelalte date tehnice idem model DH36DL

Specificatii:

999090
AUTO STOP

Capacitati: Beton	26mm (1")
Otel Moale	13mm (1/2")
Tip Burghiu	SDS-plus
Voltaj Acumulator	36V
Turatie in Gol	0 - 550/min. 0 - 1,100/min.
Rata de Impact	0 - 2,250/min. 0 - 4,500/min.
Lungime Totala	322mm (12-11/16")
Greutate	4.0kg (8.8lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3626), Incarcator (UC36YRSL), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

WH 10DAL 10.8V Masina de Insurubat cu Impact

NEW



■ **Cuplu puternic**

108Nm

■ **Turatie ridicata**
Aprox.

16% rapid*1*2

■ **Autonomie**
Aprox.

94 suruburi*2

- Manerul subtire copiaza palma utilizatorului
- Iluminare cu LED incorporat
- Include 2 Acumulatori x 10.8V 1.5Ah* Lithium-ion si Incarcator*3
- Carlig disponibil in anumite regiuni



Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Prezon	5 - 10mm (3/16 - 3/8")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	108Nm (955in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	10.8V
Turatie in Gol	0 - 2,700/min
Rata de Impact	0 - 3,200/min
Lungime Totala	151mm (5-15/16")
Greutate*4	1.0kg (2.2lbs.) cu BCL 1015
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL1015), Incarcator (UC10SL2), Prindere Bit, Carcasa Acumulator, Valiza de Transport

*1. In comparatie cu precedentul model WH10DFL. *2. Conditii de operare: surub lemn $\phi 4.2 \times 75\text{mm}$, lemn dur. Valorile sunt cele estimate. Aceste valori pot varia in functie de materialul pe care se opereaza si de conditiile de operare. *3. Referinta la p.68 despre timpuri de incarcare. *4. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

WH 14DJL 14.4V/18V Masini de Insurubat cu Impact

NEW



WH14DJL cu BSL1415S



WH18DJL cu BSL1815S



■ **Cuplu Max.**

140Nm pt. WH14DJL

145Nm pt. WH18DJL

■ **Scurta**

160mm

- Greutate redusa:
1.3kg for WH14DJL cu BSL1415S/BSL1425
1.4kg for WH18DJL cu BSL1815S/BSL1825
- Maner subtire soft grip
- Iluminare cu LED incorporat
- WH14DJL include 2 Acumulatori x 14.4V 1.5Ah*/2.5Ah*/3.0Ah*Lithium-ion(BSL1415S/BSL1425/BSL1430) si Incarcator*1
- WH18DJL include 2 Acumulatori x 18V .5Ah*/2.5Ah*/3.0Ah*Lithium-ion(BSL1815S/BSL1825/BSL1830) si Incarcator*1
- Carlig optional



Specificatii pt. WH14DJL:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	140Nm (1,240in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 2,600/min
Rata de Impact	0 - 3,200/min
Lungime Totala	166mm (6-17/32")
Greutate*2	1.3kg (2.9lbs.) cu BSL1415S/BSL1425 1.5kg (3.3lbs.) cu BSL1430
Accesorii Standard*3	2 Acumulatori (BSL1415S, BSL1425 or BSL1430), Incarcator (UC18YFSL / UC18YKSL), Carcasa Acumulator, Valiza de Transport

Specificatii pt. WH18DJL:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	145Nm (1,280in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 2,400/min
Rata de Impact	0 - 3,200/min
Lungime Totala	166mm (6-17/32")
Greutate*2	1.4kg (3.1lbs.) cu BSL1815S/BSL1825 1.6kg (3.5lbs.) cu BSL1830
Accesorii Standard*3	2 Acumulatori (BSL1815S, BSL1825 or BSL1830), Incarcator (UC18YFSL sau UC18YKSL), Carcasa Acumulator, Valiza de Transport

*1. Referinta la p.68 despre timpuri de incarcare.
*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.
*3. Includerea Acumulatorilor si Incarcatoarelor poate varia in functie de tara.



Acumulatori

Insurubare cu Impact

WH 7DL 7.2V Masina de Insurubat cu Impact



* Se poate plia in unghi

Li-ion



- 7.2V si cuplu max.: 25Nm (221in.-lbs.)
- Poate fi folosita in forma de L sau dreapta
- Comutator tip Tragaci pentru controlul vitezei variabile
- Mecanism cu blocare automata pentru strangere manuala
- Acumulator Lithium-ion BCL715 (1.5Ah*) si Incarcator UC7SL (Timp de incarcare: Aprox. 30min.)
- Intrerupator tragaci interconectat cu LED-uri

Specificatii:

Capacitati: Surub	3 - 8mm (1/8 - 5/16")
Prezou	3 - 6mm (1/8 - 1/4")
Surub Mic	3 - 8mm (1/8 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	25Nm (221in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	7.2V
Turatie in Gol	0 - 2,400/min.
Rata de Impact	0 - 3,000/min.
Lungime Totala: Dreapta	282mm (11-7/64")
Forma L	211mm (8-5/16")
Greutate	0.58kg (1.27lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BCL715), Incarcator (UC7SL), Carcasa Acumulator, Valiza de Transport

WH 14DSAL 14.4V Insurubare cu Impact



* In foto cu BSL1440

Li-ion



- 14.4V si cuplu max.: 140Nm(1,240in.-lbs)
- Acumulatorul de 4.0Ah* Lithium-ion confera un timp de lucru mai lung decat Acumulatorul de 3.0Ah* Lithium-ion
- Acumulatorul Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) sau BSL1430 (3.0Ah*), Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare:Aprox.60min. (BSL1440) / 45min. (BSL1430)]*1
- Acumulatorul Slide Lithium-ion BSL1415X (1.5Ah*) si Incarcator UC18YGSLS [Timp de incarcare: Aprox. 40min.]*1
- Maner subtire Soft grip
- Iluminare LED alb
- Carlig pentru centura

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezou	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	140Nm (1,240in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	168mm (6-17/32")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.) cu BSL1430
	1.4kg (3.1lbs.) cu BSL1415X
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440 / BSL1430 / BSL1415X), Incarcator (UC18YRSL / UC18YGSLS), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WH 14DSL 14.4V Insurubare cu Impact



Li-ion



- 14.4V si cuplu max.: 145Nm(1,280in.-lbs.)
- 2-Moduri de putere: Mod economic pentru bit mic si Mod puternic pentru bit mare
- Greutate redusa 1.4kg in comparatie cu alte masini de insurubat cu impact Hitachi de 14.4V Insurubare cu Impact
- Iluminare LED
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Acumulator de 3.0Ah* Slide Lithium-ion BSL1430 si Incarcator 45-min. UC18YRSL

Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 14mm (3/16 - 9/16")
Prezou	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	145Nm (1,280 in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 2,000/min. 0 - 2,600/min.
Impact Rate	0 - 2,400/min. 0 - 3,200/min.
Lungime Totala	145mm(5 - 45/64")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1430), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

999054

WH 14DSDL 14.4V Insurubare cu Impact



Li-ion

* In foto cu BSL1440



- 14.4V si cuplu max.: 165Nm (1,460in.-lbs.)
- 2-Moduri de putere: Mod economic sau Mod puternic
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*), Incarcator UC18YRSL
- Iluminare LED

Specificatii:

999054

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu de Strangere:	
Mod puternic	165Nm (1,460 in.-lbs.)
Mod economic	90Nm (800 in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol:	
Mod puternic	0 - 2,600/min.
Mod economic	0 - 2,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	161mm (6-11/32")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WH 18DSAL 18V Insurubare cu Impact



Li-ion

* In foto cu BSL1830



- 18V si cuplu max.: 145Nm (1,280in.-lbs)
- Acumulator de 3.0Ah* Slide Lithium-ion BSL1830, Incarcator de 45-min. UC18YRSL*¹
- Acumulator de 1.5Ah Slide Lithium-ion BSL1815X, Incarcator 40-min. UC18YRSL*¹
- Celelalte date tehnice idem model WH14DSDL

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	145Nm (1,280in.-lbs.)
Voltaj	18V
Turatie in Gol	0 - 2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	166mm (6-17/32")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.) cu BSL1830
	1.5kg (3.3lbs.) cu BSL1815X
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1830 / BSL1815X), Incarcator (UC18YRSL / UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WH 18DSDL 18V Insurubare cu Impact



Li-ion

* In foto cu BSL1840



- 18V si cuplu max.: 170Nm (1,510in.-lbs.)
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL
- 2-Moduri de putere: Mod economic sau Mod puternic
- Iluminare LED pe corpul masinii

Specificatii:

999054

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu de Strangere:	
Mod puternic	170Nm (1,510 in.-lbs.)
Mod economic	95Nm (840 in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	
Mod puternic	0 - 2,600/min.
Mod economic	0 - 2,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	161mm (6-11/32")
Greutate	1.7kg (3.7 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1840), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WH 14DBEL 14.4V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



BRUSH LESS
Brushless Motor

ACS
ACTIVE CONTROL SYSTEM

Li-ion

* In foto cu BSL1440



- 14.4V si cuplu max: 160Nm (1,420in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale cu perii la un ciclu de incarcare
- Sistemul de control activ (ACS) reduce trepidatiile si imbunatateste eficienta muncii prin cresterea în mod automat a vitezei de rotatie si prin sincronizarea optimizata a impactului.
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 de (4.0Ah*) , Incarcator UC18YFSL
- Comutator electronic tip tragaci
- Iluminare LED

Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 14mm (3/16 - 9/16")
Prezon	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	160Nm (1,420in.-lbs)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	142mm (5-19/32")
Greutate ²	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

WH 14DBDL 14.4V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



Li-ion

BRUSH LESS
Brushless Motor

* In foto cu BSL1440



- 14.4V si cuplu max: 160Nm (1,420in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 50% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Usor de setat la insurubarea suruburilor mici in trei moduri: prin cursa butonului tip tragaci, prin selectarea uneia din treptele (900 / 1,400 / 2,000 / 2,600 / min.) si prin selectarea numarului de impulsuri (Single sau Continuous)
- Doua combinatii de acumulatori si Incarcatoare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1450 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Iluminare LED
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	160Nm (1,420in.-lbs)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 900/1,400/2,000/2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	157mm (6-3/16")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1450), Incarcator (UCYFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

Acumulatori

Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii

WH 18DBEL 18V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1840



- 18V si cuplu max.: 165Nm (1,460in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 50% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Sistemul de control activ (ACS) reduce trepidatiile si imbunatateste eficienta muncii prin cresterea in mod automat a vitezei de rotatie si prin sincronizarea optimizata a impactului.
- Comutator electronic tip tragaci
- Iluminare LED

Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 14mm (3/16 - 9/16")
Prezon	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	165Nm (1,460in.-lbs)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	142mm (5-19/32")
Greutate*2	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1840), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

WH 18DBDL 18V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1840



- 18V si cuplu max.: 160Nm (1,420in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 55% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Usor de setat la insurubarea suruburilor mici in trei moduri: prin cursa butonului tip tragaci, prin selectarea uneia din treptele (900 / 1,400 / 2,000 / 2,600 / min.) si prin selectarea numarului de impulsuri (Single sau Continuous)
- Iluminare LED
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 14mm (1/4 - 9/16")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Autofiletant	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	160Nm (1,420in.-lbs)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 900/1,400/2,000/2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	157mm (6-3/16")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WH 14DBAL2 14.4V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1440



- 14.4V si cuplu max: 160Nm (1,420in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Usor de setat la insurubarea suruburilor mici in doua moduri: prin cursa butonului tip tragaci sau prin selectarea uneia din treptele (900 / 1,500 / 2,200 / 2,800 / min.)
- Rezistenta la praf si apa in conformitate cu IP56 datorita design-ului cu ferestre de racire si protectie la praf si cu toate piesele importante acoperite cu plastic
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.(BSL1440)]
- Iluminare LED
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 14mm (3/16 - 9/16")
Prezon	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	160Nm (1,420in.-lbs)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 900/1,500/2,200/2,800/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	138mm (5-7/16")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
*2. Incarcator AC-DC Incarcator utilizabil si la sursa de energie a automobilelor.

IP56-Produse Certificate



Protection International (IP) este un standard dezvoltat de catre Comisia Electrotehnica Internationala (IEC) pentru a indica gradul de protectie ale carcaselor echipamentelor electrice impotriva accesului la piesele periculoase a obiectelor straine solide si a apei.

Aranjarea Codurilor IP :

IP5 6

Grade de protectie impotriva patrunderii apei
Grade de protectie impotriva accesului la piesele periculoase si patrunderea obiectelor straine solide

IP 5X Grade de protectie împotriva accesului la piesele periculoase

0	Neprotejat
1	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu o parte a mainii
2	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu un deget
3	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu o scula 2.5 mm ø
4	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu o sarma 1.0 mm ø
5	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu o sarma 1.0 mm ø
6	Protejate împotriva accesului la piesele periculoase cu o sarma 1.0 mm ø

Grade de protectie impotriva patrunderii obiectelor straine solide

0	Neprotejat
1	Protejat impotriva obiectelor straine solide de 50 mm ø si mai mari
2	Protejat impotriva obiectelor straine solide de 12.5 mm ø si mai mari
3	Protejat impotriva obiectelor straine solide de 2.5 mm ø si mai mari
4	Protejat impotriva obiectelor straine solide de 1.0 mm ø si mai mari
5	Protectie la praful: Patrunderea prafului nu este total impiedicata, dar praful nu va patrunde in cantitati care sa afecteze functionarea sau siguranta aparatului
6	Fara praful: perfect izolat

IP X6 Grade de protectie împotriva accesului apei

0	Neprotejat
1	Protejate impotriva caderii picaturilor de apa pe verticala
2	Protejate impotriva caderii picaturilor de apa pe verticala, atunci cand carcasa este inclinata cu max 15 °
3	Apa pulverizata intr-un unghi de pana la 60 ° pe ambele parti verticale trebuie sa nu produca efecte nocive
4	Stropii de apa pulverizati din orice directie nu produc efecte nocive
5	Jetul de apa din orice directie nu produce efecte nocive
6	Jetul de apa puternic din orice directie nu produce efecte nocive
7	Patrunderea apei in cantitati care provoaca efecte daunatoare nu trebuie sa fie posibila atunci cand aparatul este scufundat temporar in apa in conditiile de presiune si timp standard
8	Patrunderea apei in cantitati care provoaca efecte daunatoare nu trebuie sa fie posibila atunci cand aparatul este scufundat temporar in apa in conditiile de presiune si timp exprimate la punctul 7



Nota: 1. Aceste produse sunt concepute pentru a fi rezistente la praful si apa. Oricum, acestea nu sunt garantate ca nu pot fi distruse.

Nu utilizati si nu lasati produsele intr-un mediu cu cantitati excesive de praful, in apa sau chiar in ploaie.

2. Masinile cu acumulatori sunt echipate conform normelor IP56 dar certificarea se aplica doar unitatii principale.

Acumulatorul nu este acoperit de aceasta certificare impotriva prafului si rezistentei la apa.

*1. Marca TUVdotCOM este atribuita produselor care au fost testate si certificate de TUF Rheinland, una din principalele organizatii de testare independente din lume.

WH 18DDL 18V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1840



- 18V si cuplu max: 172 Nm.
- Motor Hitachi fara perii foarte eficient
- Viteza mare de strangere
- Sistemul de control activ (ACS) reduce trepidatiile si îmbunătătește eficienta muncii.
- Moduri selectabile de turatie: Inalta, Medie, Joasa si S Mode pentru autoforante
- Rezistenta la praful si apa in conformitate cu normele IP56
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) sau BSL1830 (3.0Ah*), si Incarcator UC18YRSL [timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL1840) / 45min. (BSL1830)]*2
- Maner optimizat pentru operare facila
- Iluminare LED pentru selectarea modurilor
- Lampa indicatoare pentru rezerva de energie

Specificatii:

Capacitati: Surub	5 - 16mm (3/16 - 5/8")
Prezon	5 - 12mm (3/16 - 15/32")
Surub Metric	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Autofiletant	3.5 - 6mm (1/8 - 1/4")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	172Nm (1,522in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	
Inalta	0 - 3,100/min.
Medie	0 - 2,200/min.
Joasa	0 - 900/min.
S mode	0 - 3,100/min.
Rata de Impact in Sarcina:	
Inalta	0 - 3,400/min.
Medie	0 - 2,600/min.
Joasa	0 - 800/min.
S mode	0 - 1,600/min.
Lungime Totala	128mm (1/2")
Greutate	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1840 / BSL1830), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. In comparatie cu modelul conventional WH14DBAL2.

*2. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

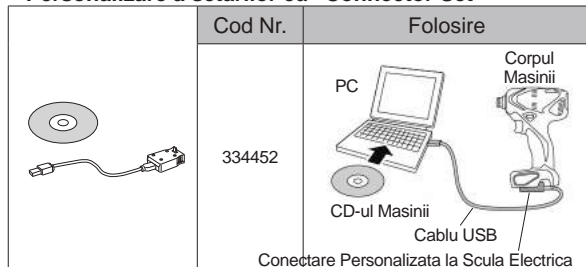


Acumulatori

Accesorii / Insurubare cu Impact in Unghi

Accesorii Optionale pentru WM10DBL

■ Personalizare a setarilor cu "Connector Set"



■ Lista de moduri de operare

■ in modul efectiv de operare.

No	Mod de Operare	Cuplu Max	Turatie in Gol	Rata de Impact	Aplicatii	
1	Impuls Electronic	1	13Nm (115in.-lbs.)	0 - 1,300/min.	Strangere Suruburi Lemn	Strangere suruburi mai scurte de 32mm
2		2	19Nm (168in.-lbs.)	0 - 2,200/min.		Strangere suruburi de 32 - 50mm
3		3				Strangere suruburi de 50mm
4	Insurubare	1	10Nm (89in.-lbs.)	0 - 770/min.	Strangere Suruburi	Suruburi normale: M4 - M8 Suruburi torsiune mare: M4 - M6
5		2	15Nm (124in.-lbs.)	0 - 1,040/min.		
6		3	20Nm (177in.-lbs.)	0 - 1,300/min.		
7		Continua	20Nm (177in.-lbs.)			
8	Autofilet	1	3.5Nm (31in.-lbs.)	0 - 2,200/min.	Strangere Autofiletant	Φ3.5
9		2	14Nm (124in.-lbs.)			Φ4 - Φ5
10	Gaurire	-	1.6Nm (14in.-lbs.) 2.5Nm (22in.-lbs.)	0 - 2,200/min.	Gaurire	Lemn Φ12, Metal Φ5, Zidarie Φ6
11	Ambreiaj Electronic	1	1Nm (9in.-lbs.)	0 - 250/min.	Strangere suruburi metal	-M6
12		2	1.4Nm (12in.-lbs.)	0 - 350/min.		
13		3	1.8Nm (16in.-lbs.)	0 - 450/min.		
14		4	2.3Nm (20in.-lbs.)	0 - 550/min.		
15		5	2.8Nm (25in.-lbs.)	0 - 650/min.	Strangere Suruburi Autofiletante	
16		6	3.3Nm (29in.-lbs.)	0 - 750/min.		
17		7	3.9Nm (35in.-lbs.)	0 - 850/min.	Fixare placi de gyps-carton	
18		8	4.6Nm (41in.-lbs.)	0 - 950/min.		
19		9	5.3Nm (47in.-lbs.)	0 - 1,040/min.		
20		10	6Nm (52in.-lbs.)	0 - 1,140/min.		

Cuplul maxim al motorului din lista de mai sus este cuplul maxim generat de masina intr-un mod de operare selectat.

Cuplul max. in functionarea reala variaza in functie de puterea de strangere a surubului sau elementul de prindere utilizat.

Prin urmare, trebuie sa strangeti cateva suruburi inainte pentru a fi siguri.

*1: La modul Insurubare 1, 2, si 3, dupa fiecare 10 insurubari masina este oprita pentru a asigura un cuplu max..

*2: Inainte de fixarea unei placi subtiri cu un surub autoforant trebuie se te asiguri ca grosimea placii este potrivita pentru diametrul surubului.

*3: Cu acumulatorul BCL1015: 1.6Nm (14in.-lbs.), Cu acumulatorul BCL1030M: 2.5Nm (22in.-lbs.)

*4: In Modul Ambreiaj Electronic de la 4 la 10, masina poate executa o scurta rotire in sens invers atunci cand este in mare tensiune, in scopul de a reduce riscul de deteriorare al capului surubului.

WH 10DCL 14.4V Insurubare in Unghi cu Impact



- Inaltimea capului 53mm
- Cuplu Max. de Strangere: 30Nm (265in.-lbs.)
- Maner Soft grip
- Acumulator de 10.8V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1015 si Incarcator 40-min. UC10SFL
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Iluminare cu Led incorporat

Specificatii:

Capacitati: Surub	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prezon	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	30Nm (265 in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	10.8V
Turatie in Gol	0 - 2,100/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,000/min.
Lungime Totala	280mm (11-1/16")
Greutate	1.0kg (2.2 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015) Incarcator (UC10SFL), Valiza de Transport, Prinder Bit

WH 14DCL 14.4V Insurubare in Unghi cu Impact



- Acumulator de 14.4V si 3.0Ah* slide Lithium-ion BSL1430 si Incarcator 45-min. UC18YRSL
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Celelalte date tehnice idem model WH14DCAL

Specificatii:

Capacitati: Surub	4 - 10mm (5/32 - 3/8")
Prezon	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Autofiletant	4 - 8mm (5/32 - 5/16")
Prindere	6.35mm (1/4") Hexagonala
Cuplu Max.	50Nm (440in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 2,100/min
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min
Lungime Totala	360mm (14-3/16")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1430), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

WR 14DSDL 14.4V Insurubare cu Impact



* In foto cu BSL1440



- Prindere 12.7mm (1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 235Nm (2,080in.-lbs)
- 2-Moduri de putere: Mod economic sau Mod puternic
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL
- Iluminare LED

Specificatii:

Capacitati: Surub	10 - 16mm (3/8 - 5/8")
Prezon	8 - 14mm (5/16 - 9/16")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu de Strangere:	
Mod puternic	235Nm (2,080in.-lbs.)
Mod economic	130Nm (1,150in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol:	
Mod puternic	0 - 2,600/min.
Mod economic	0 - 2,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	173mm (6 - 13/16")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440), Incarcator (UC18YRSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



WR 18DSDL 18V Insurubare cu Impact



* In foto cu BSL1840



- Prindere 12.7mm (1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 255Nm (2,260 in.-lbs.)
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- 2-Moduri de putere: Mod economic sau Mod puternic
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Capacitati: Surub	10 - 18mm (3/8 - 23/32")
Prezon	8 - 14mm (5/16 - 9/16")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu de Strangere:	
Mod puternic	255Nm (2,260in.-lbs.)
Mod economic	140Nm (1,240in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol:	
Mod puternic	0 - 2,600/min.
Mod economic	0 - 2,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	173mm (6 - 13/16")
Greutate	1.7kg (3.7 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



WR 18DSHL 18V Insurubare cu Impact



* In foto cu BSL1840



- Prindere 12.7mm (1/2") Patrat
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Cuplu de strangere/desfacere mare 480Nm
- Comutator basculant pentru schimbarea rapida a sensului de mers
- Iluminare cu LED incorporat

Specificatii:

Capacitati: Surub	12 - 22mm (15/32 - 7/8")
Prezon	12 - 16mm (15/32 - 5/8")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu Max.	480Nm (4,250 in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	1,500/min.
Rata de Impact in Sarcina	2,000/min.
Lungime Totala	264mm (10-3/8")
Greutate	3.4kg (7.5lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



WR 14DBDL 14.4V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1440



- Prindere 12.7mm (1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 235Nm (2,080in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 40% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Usor de reglat prinderea suruburilor de diferite marimi in 3 moduri: prin cursa butonului tragaci, prin selectarea uneia din cele 4-trepte de turatie (900/1,400/2,000/2,600/min.) si prin selectarea modului de percutie (Simplu sau Continuu)
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1450 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL

Specificatii:

Capacitati: Surub	10 - 16mm (3/8 - 5/8")
Prezon	8 - 14mm (5/16 - 9/16")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu Max.	235Nm (2,080in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 900/1,400/2,000/2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	168mm (6-39/64")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1450), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



Acumulatori

Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii

WR 18DBDL 18V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1840



- Prindere 12.7mm(1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 250Nm (2,210in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*) si Incarcator UC18YFSL
- Usor de reglat prinderea suruburilor de diferite marimi in 3 moduri: prin cursa butonului tragaci, prin selectarea uneia din cele 4-trepte de turatie (900/1,400/2,000/2,600/min.) si prin selectarea modului de percutie (Simplu sau Continuu)

Specificatii:

Capacitati: Surub	10 - 16mm (3/8 - 5/8")
Prezon	8 - 14mm (5/16 - 9/16")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu Max.	250Nm (2,210in.-lbs.)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 900/1,400/2,000/2,600/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	168mm (6-39/64")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

WR 14DBAL2 14.4V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1440



- Prindere 12.7mm(1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 165Nm (1,460in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 30% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Usor de reglat prinderea suruburilor de diferite marimi in 2 moduri: prin cursa butonului tragaci, sau prin selectarea uneia din cele 4-trepte de turatie (900/1,500/2,200/2,800/min.)
- Rezistenta la praf si apa in conformitate cu normele IP56 datorita designului care protejeaza ferestrele de racire si inveleste in plastic componentele importante ale masinii
- Multiple combinatii de acumulatori si Incarcatoare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) sau BSL1450 (5.0Ah*), si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.(BSL1440)] sau UC18YFSL [Timp de incarcare Aprox.: 75min. (BSL1450)]
- Iluminare LED pe corpul masinii
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 16mm (1/4 - 5/8")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu Max.	165Nm (1,460in.-lbs)
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	0 - 900/1,500/2,200/2,800/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	145mm (5-45/64")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1440 / BSL1450), Incarcator (UC18YRSL UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
*2. Incarcator AC-DC Incarcator utilizabil si la sursa de energie a automobilelor.

WR 18DBAL2 18V Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii



* In foto cu BSL1840



- Prindere 12.7mm(1/2") Patrat
- Cuplu la strangere/desfacere 165Nm (1,460in.-lbs)
- Motorul Hitachi fara perii lucreaza cu aprox. 20% mai mult decat alte motoare conventionale fara perii la un ciclu de incarcare
- Usor de reglat prinderea suruburilor de diferite marimi in 2 moduri: prin cursa butonului tragaci, sau prin selectarea uneia din cele 4-trepte de turatie (900/1,400/2,000/2,600/min.)
- Doua combinatii de acumulatori si Incarcatoare
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) sau BSL1850 (5.0Ah*), si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.(BSL1840)] sau UC18YFSL [Timp de incarcare Aprox.: 75min. (BSL1850)]
- Celelalte date tehnice idem model model WR14DBAL2

Specificatii:

Capacitati: Surub	6 - 16mm (1/4 - 5/8")
Prezon	6 - 12mm (1/4 - 15/32")
Prindere	12.7mm (1/2") Patrat
Cuplu Max.	165Nm (1,460in.-lbs)
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	0 - 900/1,500/2,200/2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,200/min.
Lungime Totala	145mm (5-45/64")
Greutate	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1840 / BSL1850), Incarcator (UC18YRSL / UC18YFSL), Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.
*2. Incarcator AC-DC Incarcator utilizabil si la sursa de energie a automobilelor.

Polizoare Unghiulare cu Motor fara Perii

G 18DBVL 14.4V/18V Polizoare
G 14DBL Unghiulare cu Motor
G 18DBL fara Perii
G 18DBAL

NEW



G18DBVL



G14DBL



G18DBL



G18DBAL



- Cele mai bune in clasa lor*² ca performanta de taiere cu o incarcare

Pana la **50%** mai mare*³

- Motor puternic Fara Perii : Cuplu efectiv

Pana la **60%** mai mare*³

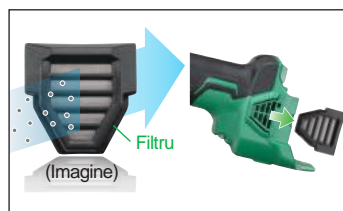
- Circuit de protectie la suprasarcina
- Cele mai subtile si cele mai usoare in clasa lor*⁴



- Adancime de taiere in beton: 30mm(cu disc de ϕ 125mm)
- Viteza Variabila reglabila din comutator, in functie de material si aplicatii pentru G18DBVL
- Functia AUTO Mode reduce zgomotul si vibratiile la mersul in gol



- Constructia rezistenta la apa si praf creste semnificativ durabilitatea



- Control Electronic: sistem de protectie anti-recul, protectie anti-restart si pornire lina
- G14DBL include 2 Acumulatori x 14.4V 5.0Ah* Lithium-ion si Incarcator*⁵
- G18DBVL, G18DBL, G18DBAL include 2 Acumulatori x 18V 5.0Ah* Lithium-ion si Incarcator*⁵
- Comutator Slide pentru G18DBVL, G14DBL, G18DBL
- Comutator Padela pentru G18DBAL



*Discul diamantat si piulita cu baza sunt optionale.

Specificatii pt. G 18DBVL*⁶:

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	18V
Turatie in Gol:	
Variabila in Trepte	4,700 - 9,000/min
AUTO Mode	5,500/min
Lungime Totala	326mm (12-27/32")
Greutate* ⁷	2.4kg (5.3lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL 1850), Incarcator (UC18YFSL), Piulita Prindere Disc (125mm dia.), Maner Lateral (cu Absorbtia Vibratiilor), Cheie, Valiza de Transport HSC
G18DBVLWQ	

Specificatii pt. G 14DBL*⁶:

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	14.4V
Turatie in Gol	9000/min
AUTO Mode: 5,500/min	
Lungime Totala	326mm (12-27/32")
Greutate* ⁷	2.3kg (5.1lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL 1450), Incarcator (UC18YFSL), Piulita Prindere Disc (125mm dia.), Maner Lateral (cu Atenuator de Vibratii), Cheie, Valiza de Transport HSC
G14DBLWQ	

Specificatii pt. G 18DBL*⁶:

Capacitati: Dia. Disc	115mm
Dia. Prindere	22,23mm
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	18V
Turatie in Gol	9000/min
AUTO Mode: 5,500min	
Lungime Totala	326mm (12 - 27/32")
Greutate* ⁷	2.3kg (5.1lbs.) cu disc 100 mm 2.4kg (5.3lbs.) cu disc 125mm
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL 1850), Incarcator (UC18YFSL), Piulita Prindere Disc (100mm dia., 115mm dia. or 125mm dia.), Maner Lateral (Cu Atenuator de Vibratii sau Standard), Cheie, Valiza de Transport HSC

Specificatii pt. G 18DBAL*⁶:

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	18V
Turatie in Gol	9,000/min
AUTO mode : 5,500/min	
Lungime Totala	326mm (12 - 27/32")
Greutate* ⁷	2.4kg (5.3lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL 1850), Piulita Prindere Disc (125mm dia.), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral (Cu Atenuator de Vibratii), Cheie, Valiza de Transport HSC
G18DBALWS	

*1. Viteza Variabila doar pentru G18DBVL.
 *2. Din Noiembrie 2014. Printre cele mai bune polizoare unghiulare cu acumulatori de 14.4V/18V produse de cei mai renumiti constructori din domeniu (studiu Hitachi Koki.)
 *3. In comparatie cu modelul G18DBL si precedentul model G18DSL.
 *4. Din Noiembrie 2014. Printre cele mai bune motoare fara perii de 14.4V/18V produse de cei mai renumiti constructori din domeniu (studiu Hitachi Koki.)
 *5. Referinta la p.68 despre timpii de incarcare.
 *6. Specificatiile si Accesorii Standard pot varia in functie de tara.
 *7. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Acumulatori

Polizoare Unghiulare / Mini Polizor

01

G 14DSL 14.4V Polizoare Unghiulare



Li-ion

- Compacta si greutate redusa 1.7kg in comparatie cu alte polizoare unghiulare Hitachi de 14.4V
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL1440) / 45min.(BSL1430)]*1
- Dia. Disc 115mm
- Perimetrul de prindere maner soft grip 182mm
- Comutator Slide
- Perii de Carbon interschimbabile
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

999054

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	14.4V
Turatie in Gol	9,300/min.
Lungime Totala	293mm (11-1/2")
Greutate	1.7Kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1440) Incarcator (UC18YRSL) Piulita Prindere Disc, Cheie, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

G 18DSL 18V Polizoare Unghiulare



Li-ion

- Compact si greutate redusa 1.8kg in comparatie cu alte polizoare unghiulare Hitachi de 18V
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.(BSL1840) / 45min. (BSL1830)]*1
- Celelalte date tehnice idem model model G14DSL

Specificatii:

999054

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Voltaj	18V
Turatie in Gol	9,100/min.
Lungime Totala	296mm (11-21/32")
Greutate	1.8Kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1840), Incarcator (UC18YRSL), Piulita Prindere Disc, Cheie, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

GP 10DL 10.8V Mini Polizor



Li-ion

- Lungime Totala 208mm
- Maner Soft grip
- Viteza Variabila selectabila din buton
- Mecanism de blocare a Axului
- Acumulator de 10.8V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1015 si Incarcator de 40-min UC10SL2
- Iluminare LED
- 40 piese ca si accesorii

Specificatii:

Capacitati: Prindere	3.2mm (1/8")
Voltaj	10.8V
Turatie in Gol	5,000 - 35,000/min.
Lungime Totala	208mm (8-3/16")
Greutate	0.48kg (1.06lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015), Incarcator (UC10SL2), 40 piese ca si Accesorii, Valiza de Transport

CV 14DBL 14.4V/18V Multi Tools cu
CV 18DBL Motor fara Perii

NEW



CV14DBL cu BSL1450



CV18DBL cu BSL1850



■ **Original de la Hitachi**
Toate accesoriile se schimba fara chei

■ **Vibratiile si zgomotul sunt reduse la mersul in gol**
Funcție AUTO Mode

- 37 de tipuri de accesorii optionale
- Autonomie extinsa *1
Aprox. 35min pentru CV14DBL cu BSL1450
Aprox. 44min pentru CV18DBL cu BSL1850
- Lungime Totala: 307mm cu BSL1450/
BSL1850
- Circumferinta mica a manerului
- Iluminare LED
- CV14DBL include 2 Acumulatori x 14.4V 2.5Ah* /
3.0Ah*/5.0Ah* si Incarcator.*2
- CV18DBL include 2 Acumulatori x 18V 2.5Ah* /
3.0Ah* /5.0Ah* si Incarcator.*2

Specificatii pt. CV 14DBL:

Voltaj Acumulator	14.4V
Frecventa Oscilatiilor:	
Modul Standard (Selectare 1-5)	6,000 - 20,000/min
Modul AUTO (Selectare A)	15,000 ⇄ 20,000/min
Unghiul Oscilatiilor	3.2°
Lungime Totala	307 mm (12 - 3/32")
Greutate*3	1.9kg (4.2lbs.) cu BSL1450
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1425 / BSL1450), Incarcator (UC18YFSL) , Pad (MU93D), Hartie Abraziva, Cutite, Cutie Scule, Valiza de Transport

Specificatii for CV 18DBL:

Voltaj Acumulator	18V
Frecventa Oscilatiilor:	
Modul Standard (Selectare 1-5)	6,000 - 20,000/min
Modul AUTO (Selectare A)	15,000 ⇄ 20,000/min
Unghiul Oscilatiilor	3.2°
Lungime Totala	307 mm (12 - 3/32")
Greutate*3	2.0kg (4.4lbs.) cu BSL1850
Accesorii Standard*4	2 Acumulatori (BSL1825 / BSL1850), Incarcator (UC18YFSL) , Pad (MU93D), Hartie Abraziva, Cutite, Cutie Scule, Valiza de Transport

- *1. Valorile sunt cele de referinta. Pot varia in functie de acumulatori si de conditiile de operare.
- *2. Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.
- *3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.
- *4. Accesorii Standard variaza in functie de tara.

Orice lucrare devine versatila!

37 de tipuri de accesorii sunt disponibile pentru aplicatii diverse inclusiv taiere, raziire, decupare, polishare si slefuire.



<p>① Taiere la baza tocului unei usi</p>	<p>② Taiere in placi de plastomeri</p>	<p>③ Taierea tevilor de cupru/metal*5</p>	<p>④ Taierea de suruburi/cuie*5</p>	<p>⑤ Curatarea rosturilor faiantei</p>
<p>⑥ Taierea placilor de gresie</p>	<p>⑦ Raziirea lemnului</p>	<p>⑧ Curatarea de mortar/adeziv</p>	<p>⑨ Curatarea de chituri</p>	<p>⑩ Curatarea de chituri/silicon</p>
<p>⑪ Slefuirea lemnului</p>	<p>⑫ Taierea polistirenului</p>	<p>⑬ Taiere material plastic moale</p>	<p>⑭ Taiere in culturi</p>	<p>⑮ Taiere mocheta</p>

*5. Aceste lame ar putea să nu fie suficiente pentru a tăia anumite materiale, cum ar fi tevi de cupru gros (metal) sau cuie călite.

Acumulatori

Accesorii Multi Tools

01

Accesorii pentru Multi Tools

Cod de Culori pt. Materiale

Lemn

Lemn Metal

Metal

Inox/Otel Metal

FRP Plastic

Abrazive



Exemplu: MM20PB (pentru metal)



■ Cutite Multi Tools

Materiale	Tip Nr.	Latime A (mm)	Lungime B (mm)	Grosime (mm)	Imagine Nr.	Aplicatii	Nr. Cod	Materiale	Tip Nr.	Latime A (mm)	Lungime B (mm)	Grosime (mm)	Imagine Nr.	Aplicatii	Nr. Cod
Lemn	MW85S	85	—	—	①	Taiere margini Lemn	335868	FRP & Plastic	MU65SBF	65	—	—	⑬	Taiere FRP, plastic moale si tabla de metal (pana la 1mm Grosime)	335889
	MW10P	10	30	—	②	Taiere in adancime in Lemn moale Taiere in adancime in paci de plastic	335873		MU85SBF	85	—	—	⑬	Taiere FRP, plastic moale si tabla de metal (pana la 1mm Grosime)	335888
	MW20P	20	30	—	②	Taiere in adancime in Lemn moale Taiere in adancime in paci de plastic	335872		MU65CF	65	—	—	⑬	Taiere FRP, plastic moale si tabla de metal (pana la 1mm Grosime)	335893
	MW32P	32	40	—	②	Taiere in adancime in Lemn moale Taiere in adancime in paci de plastic	335871		MU85CF	85	—	—	⑬	Taiere FRP, plastic moale si tabla de metal (pana la 1mm Grosime)	335892
	MW32PC☆	32	40	—	②	Taiere in adancime in Lemn moale Taiere in adancime in paci de plastic ☆Margini curbate pt. anti-alunecare si pozitionare usoara	335875		MU100SK	100	—	—	⑮	Taiere mocheta, cauciuc si PVC	335898
	MW32PB	32	40	—	②	Taiere in adancime in Lemn Taiere materiale laminate Material: Bi-Metal	335870		MU100SKS★	100	—	—	⑫	Taiere polistiren extrudat foam, cauciuc, polistiren si materiale izolatoare ★Margini ondulate	335896
	MW32PBC☆	32	40	—	②	Taiere in adancime in Lemn dur Taiere materiale laminate Material: Bi-Metal ☆Margini curbate pt. anti-alunecare si pozitionare usoara	335876		MU28PK	28	50	—	⑨ ⑩	Taierea si inlaturarea izolatilor Margini ascutite	335900
	MW65PB	65	40	—	②	Taiere in adancime in Lemn dur si in placi alunecoase Material: Bi-Metal	335878		MU28PKS★	28	50	—	⑨ ⑩ ⑫	Taiere polistiren si materiale izolatoare Taierea si inlaturarea izolatilor ★Margini ondulate	335877
Lemn & Metal	MD85SB	85	—	—	① ③ ④	Taiere in adancime margini Taiere cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335880	MU52PKR	52	26	0.8	⑧	Inlaturarea adezivilor duri si a rezidurilor (Racleta rigida)	335901	
	MD100SB	100	—	—	① ③ ④	Taiere in adancime margini Taiere cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335879	MU52PK	52	45	0.4	⑨ ⑩	Inlaturarea izolatilor Inlaturarea rezidurilor de vopsea (Racleta flexibila)	335902	
	MD28PB	28	50	—	② ③ ④	Taiere in adancime in Lemn Taiere cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335881	MA65SH	65	—	1.6	⑤	Taiere FRP Taiere plastic dur Routare rosturi extra-subtiri pe peretii cu faianta	335890	
	MD32PBC☆	32	50	—	② ③	Taiere in adancime in podea dura/plastic dur Taiere aluminiu Material: Bi-Metal ☆Margini curbate pt. anti-alunecare si pozitionare usoara	335882	MA85SH	85	—	2.0	⑤	Routare rosturi pe placi ceramice Material dinti: HM/TC	335897	
Metal	MD65PB	65	40	—	① ② ③ ④	Taiere in adancime in Lemn Taiere margini Lemn Taiere cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335869	MA85SHT	85	—	4.0	⑤	Routare rosturi mari pe placi ceramice Material dinti: HM/TC	335899	
	MM10PB	10	20	—	③ ④	Taiere rapida cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335885	MA85SD	85	—	2.0	⑥	Taiere FRP Taiere placi ceramice Routare canale in ALC Material dinti: Diamond-RIFF	335891	
	MM20PB	20	20	—	③ ④	Taiere rapida cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335884	MA20PH	20	20	1.6	⑤	Taiere FRP Routare rosturi in placi ceramice Taiere in adancime Material dinti: HM/TC	335895	
Inox / Otel & Metal	MM32PB	32	30	—	③ ④	Taiere rapida cuie si tevi din cupru Material: Bi-Metal	335883	MA32PH	32	30	2.0	⑤	Taiere FRP Routare rosturi in placi ceramice Taiere in adancime Material dinti: HM/TC	335894	
	MI20P	20	30	—	③ ④	Taiere metale inclusiv inox/ otel, suruburi si cuie. Material dinti: HM/TC	335887	MA70DHX	70	—	—	⑭	Routare rosturi in placi ceramice pe margini si inlatura adezivi de la baza cand inlocuim placile. (Si pentru taieri la colturi) Material dinti: HM/TC	335904	
	MI32P	32	40	—	③ ④	Taiere metale inclusiv inox/ otel, suruburi si cuie. Material dinti: HM/TC	335886	MA78DH	78	—	—	⑦ ⑧	Hartie abraziva dura pentru lemn Inlatura mortarul si adezivi	335905	
■ Hartie Abraziva		Diametru mm		Granulatie		Gran. Nr.		Cod Nr.							
		94		AA		#40		338251							
						#60		338252							
						#80		338253							
						#100		338254							
						#120		338255							
						#150		338256							
						#180		338257							
						#240		338258							

■ Cutie Scule

Nr. Cod 337685



■ Colector Praf

Set Adaptor *1

Nr. Cod 337922



*1. Pentru CV350V.

C 18DBAL 18V Ferastrau Circular
cu Motor fara Perii

NEW



**BRUSH
LESS**
Brushless Motor

Li-ion



Adancime de taiere marita pana
la **66mm**

Autonomie
Cu pana la **60%** mai mare*1*2

Viteza de taiere
cu **90%** mai rapid*1*2

- Cel mai compact si cel mai usor din clasa lui*3
- Distributie echilibrata a greutatii: pozitia orizontala este si pozitie de echilibru stabil.
- Designul plat al carcasei motorului confera stabilitate la schimbarea panzei



- Modul Silentios reduce zgomotul si imbunatateste eficienta motorului
- Protectie la suprasarcina
- Pornire lina
- Placa cu fluor optionala pentru viteza mare pentru finisare usoara
- Sistem de reglare a adancimii de taiere
- Ghidaj paralel
- Functie suflanta
- Lumina intensa LED
- Directionarea prafului in spate
- Indicator al rezervei de energie
- Include 2 Acumulatori x 18V 5.0Ah*, Incarcator*4



Specificatii:

Capacitati: Dia. Panza	165mm (6-1/2")
Adancime de Taiere	90°: 66mm (2-19/32") 45°: 45mm (1-49/64")
Voltaj	18V
Turatie in Gol: Mod puternic	18V
Mod Silentios	4,100/min
Lungime Totala	2,500/mm
Greutate*5	294mm (11-37/64") cu BSL1850
Accesorii Standard	3.2kg (6.6lbs.) cu BSL1850 2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Panza, Cheie, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu precedentul model C18DSL cu BSL1850 (5.0Ah).
- *2. Conditii de operare: Pin american (50mm in grosime, 300mm in latime), 2kg forta de apasare
- *3. Din Martie 2015. Printre cele mai bune ferastraie circulare de 165mm produse de cei mai renumiti constructori (studiu Hitachi Koki).
- *4. Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.
- *5. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

C 18DSL 18V Ferastraie Circulare



Li-ion



- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.(BSL1840) / 45min (BSL1830)]*1
- Celelalte date tehnice idem model C18DL

Specificatii:

Capacitati: Dia Panza	165mm (6-1/2")
Adancime de Taiere	90°: 57mm (2-1/4") 45°: 40mm (1-9/16")
Voltaj	18V
Turatie in Gol	3,400/min.
Lungime Totala	365mm (14-3/8")
Greutate	3.2kg (7.1lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1840), Incarcator (UC18YRSL), Panza, Cheie, Ghidaj, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare variaza in functie de tara.

Acumulatori

Ferastrau cu Banda / Ferastraie Pendulare

01

CB 18DBL 18V Ferastrau cu Banda
cu Motor fara Perii

NEW



**BRUSH
LESS**
Brushless Motor

Li-ion



■ Capacitate Max de Taiere

Ø83mm

cu o panza de 900mm si roti de
taiere de Ø108mm

- Cel mai usor din clasa lui*1: 3.6kg
- Design echilibrat pentru o manevrare excelenta
- Cea mai buna viteza de taiere din clasa lui*1-10sec/taiere datorita celei mai mari viteze a panzei din clasa lui*1: 195m/min + Constant Electronic
- Cea mai buna autonomie*1, aprox. 48 taieri datorata motorului fara perii + Acumulatorul de 5.0Ah Lithium-ion si functiei AUTO Mode
- Functia AUTO Mode reduce zgomotul si vibratiile cand masina functioneaza in gol
- Cea mai lunga durata de viata a panzei*1 : 130 taieri/panza*2
- Viteza Variabila controlata electronic
- Alimentare duala: Compatibil cu Acumulatorii de 18V si 14.4V slide Lithium-ion
- Iluminare cu LED
- Inlocuire rapida a panzei
- Ghidaj plat reglabil
- Include 2 Acumulatori x 18V 5.0Ah*, Incarcator.*3



Specificatii:

Adancime de Taiere: Teava Rotunda	Ø83mm (3-17/64")
Teava Patrata (L x H)	80 x 80mm (3-5/32" x 3-5/32")
Viteza Panza: Mod Standard (1 - 5)	1.3 - 3.2m/s (80 - 195m/min)
Auto Mode (fara sarcina)	2.0m/s (120m/min)
Auto Mode (cu sarcina)	3.2m/s (195m/min)
Dim. Panza (L x l x T)	900 x 12.5 x 0.5mm
Dimensiuni (L x l x H)	(35-7/16" x 1/2" x 1/64")
	413 x 173 x 266mm
Greutate*4	(16-1/4" x 6-13/16" x 10-15/32")
Accesorii Standard	3.6kg (7.9lbs.) cu BSL1850
	2 Acumulatori (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Maner Lateral, Panza Banda (18TPI), Cheie, Valiza de Transport

- *1.Din Martie 2015. Printre cele mai bune ferastraie cu banda (cu capacitati de taiere pana la Ø100mm) produse de cei mai renumiti constructori de scule electrice (studiu Hitachi Koki.)
- *2.Material: Teava Otel (Ø48.5 x t3.5).
- *3.Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.
- *4.Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

CJ 14DSL 14.4V Ferastraie Pendulare



Li-ion



- Taieri curate datorita vizierii din fata panzei
- Schimbare rapida a panzei
- Iluminarea panzei cu lumina LED
- 3 feluri de actiune orbitala pt. taieturi drepte
- Praful este inlaturat cu jet de aer in fata panzei
- Maner Soft grip
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1440 (4.0Ah*) sau BSL1430 (3.0Ah*), Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare:Aprox. 60min (BSL1440) / 45min (BSL1430)]*1
- Ghidaj si Adaptor colector de praf optionale

Specificatii:

Capacitati:Lemn	135 mm (5-5/16")
Tabla de Otel	10mm (3/8")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Inclinare a Bazei	45° Dreapta/Stanga
Voltaaj	14.4V
Lungimea Cursei	26mm (1")
Turatia la Mers in Gol	0 - 2,400/min.
Lungime Totala	268mm (10-35/64")
Greutate	2.3kg (5.1 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1440 / BSL1430), Incarcator (UC18YRSL), Panza, Siguranta, Aparatoare, Valiza de Transport

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

CJ 18DSL 18V Ferastraie Pendulare



Li-ion



- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*), Incarcator UC18YFSL [Timp de incarcare: Aprox. 75min. (BSL1850)]*1
- Taieri curate datorita vizierii din fata panzei
- Schimbare rapida a panzei
- Iluminarea panzei cu lumina LED
- 3 feluri de actiune orbitala pt. taieturi drepte
- Praful este inlaturat cu jet de aer in fata panzei
- Maner Soft grip
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Ghidaj si Adaptor colector de praf optionale

Specificatii:

Capacitati:Lemn	135 mm (5-5/16")
Tabla de Otel	10mm (3/8")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Inclinare a Bazei	45° Dreapta/Stanga
Voltaaj	18V
Lungimea Cursei	26mm (1")
Turatia la Mers in Gol	0 - 2,400/min.
Lungime Totala	277mm (10-29/32")
Greutate	2.4kg (5.3 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Panza, Siguranta, Aparatoare, Valiza de Transport HSC
CJ18DSLWP	

- *1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.

CJ 10DL 10.8V Mini Ferastrau



- Se folosesc panzele Hitachi Tip T cu grosimi: de la 0.8mm la 1.5mm
- Viteza variabila reglabila din butonul tip tragaci
- Prindere rapida a panzei
- Maner Soft grip subtire
- Baza culisanta 20mm
- Acumulator de 10.8V si 1.5Ah Lithium-ion BCL1015 Incarcator UC10SFL de 40 min.
- Iluminare LED

Specificatii:

Capacitati: Lemn	50mm (2")
Tabla de Otel	4mm (5/32")
Voltaj	10.8V
Lungimea Cursei	13mm (1/2")
Turatie in Gol	0 - 2,700/min
Lungime Totala	349mm (13-3/4")
Greutate	1.2kg (2.6 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015), Incarcator (UC10SFL), Panza, Cheie, Valiza de Transport

CR 10DL 10.8V Ferastrau Sabie



- Compact si cu greutatea redusa 1.2kg in comparatie cu alte modele de ferastraie sabie cu acumulatori Hitachi
- Viteza Variabila reglabila din butonul tragaci
- Prindere rapida a panzei fara scule
- Maner subtire Soft grip
- Baza tip Slide de 20mm
- Acumulator de 10.8V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1015 si Incarcator de 40min UC10SL2
- Iluminare LED

Specificatii:

Capacitati: Teava	25mm (1")
Tabla Otel	4mm (5/32")
Lemn	50mm (2")
Voltaj	10.8V
Lungimea Cursei	13mm (1/2")
Turatie in Gol	0 - 2,700/min.
Lungime Totala	349mm (13-3/4")
Greutate	1.2kg (2.6 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015), Incarcator (UC10SL2), Panza, Cheie, Valiza de Transport

CR 14DSL 14.4V Ferastrau Sabie



* In foto cu BSL1440



- Viteza Variabila reglabila din butonul tragaci
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1450 (5.0Ah*), Incarcator UC18YFSL [Timp de incarcare: Aprox. 75min. (BSL1450)]*1
- Prindere rapida a panzei fara scule
- Maner Soft grip
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Teava	90mm (3-1/2")
Tabla Otel	10mm (3/8")
Lemn	90mm (3-1/2")
Voltaj	14.4V
Lungimea Cursei	28mm (1-1/8")
Turatie in Gol	0 - 2,100/min.
Lungime Totala	434mm (17-1/8")
Greutate	3.3kg (7.3 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1450), Incarcator (UC18YFSL), Panza, Cheie, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare variaza in functie de tara.

999058

CR 18DSL 18V Ferastrau Sabie



* In foto cu BSL1840



- Viteza Variabila reglabila din butonul tragaci
- Acumulator Slide Lithium-ion BSL1850 (5.0Ah*), Incarcator UC18YFSL [Timp de incarcare: Aprox. 75min. (BSL1850)]*1
- Prindere rapida a panzei fara scule
- Maner Soft grip
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Capacitati: Teava	90mm (3-1/2")
Tabla Otel	10mm (3/8")
Lemn	90mm (3-1/2")
Voltaj	18V
Lungimea Cursei	28mm (1-1/8")
Turatie in Gol	0 - 2,100/min.
Lungime Totala	434mm (17-1/8")
Greutate	3.4kg (7.5 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), Panza, Cheie, Valiza de Transport

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare variaza in functie de tara.

999058

Acumulatori

Rindele / Ferastrau Electric cu Lant / Foarfeca pentru Gard Viu

01

P 14DSL 14.4V/18V Rindele

P 18DSL

NEW



P14DSL cu BSL1450



P18DSL cu BSL1850

Li-ion



■ Turatia tamburului

16,000/min

■ Grosime de aschiere

2mm

- Tip de functionare / ciclu de incarcare*1:
Pana la 85m pentru P14DSL cu BSL1450
Pana la 95m pentru P18DSL cu BSL1850
- Latimea de taiere: 82mm (3-1/4")
- Adancimea de faltuire: 9mm (11/32")
- Prevazuta cu pinte de sprijin pentru a preveni deteriorarea suprafetei prelucrate



- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- P14DSL include 2 Acumulatori x 14.4V 3.0Ah* / 5.0Ah* Lithium-ion (BSL1430 / BSL1450) si Incarcator*2
- P18DSL include 2 Acumulatori x 18V 3.0Ah* / 5.0Ah* Lithium-ion Acumulatori (BSL1830 / BSL1850) si Incarcator*2
- Sacul de praf si cotul racordului sunt optionale*3



Specificatii pt. P 14DSL:

Capacitati: Latime de Lucru	82mm (3-1/4")
Grosimea de Aschiere	2mm (5/64")
Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	16,000/min
Lungime Totala	326mm (12-53/64") cu BSL1430
Greutate*4	3.2kg (7.1lbs.) cu BSL1430
Accesorii Standard*5	2 Acumulatori (BSL1430 / BSL1450), Incarcator (UC18YFSL), 2 Cutite, Lama de ghidare, Ghidaj (cu set de suruburi), Cheie, Valiza de Transport

Specificatii pt. P 18DSL:

Capacitati: Latime de Lucru	82mm (3-1/4")
Grosimea de Aschiere	2mm (5/64")
Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	16,000/min
Lungime Totala	326mm (12-53/64") cu BSL1830
Greutate	3.2kg (7.1lbs.) cu BSL1830
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL1830 / BSL1850), Incarcator (UC18YFSL), 2 Cutite, Lama de ghidare, Ghidaj (cu set de suruburi), Cheie, Valiza de Transport

- *1. Conditii de taiere: Pin american 50mm in latime, grosime de aschiere 1mm.
- *2. Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.
- *3. Referinta la p.148 pentru accesoriile optionale pentru rindele.
- *4. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.
- *5. Accesoriile Standard variaza in functie de tara.

CS 36DL 36V Ferastrau Electric cu Lant



Li-ion



- 36V Acumulator Slide Lithium-ion BSL3620 (2.0Ah*) si Incarcator UC36YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL3620)]
- Aprox. 140 taieri per ciclu de incarcare cu BSL3620 sau Aprox. 1,400 taieri per ciclu de incarcare cu rucsacul optional de 36V BL3600 (21Ah*)*1
- Designul manerului de sus este compact pentru mai mult control
- Frana mecanica kick-back
- Reglarea lantului se face fara scule
- Lumina LED
- Rezervor Ulei cu lumina in spate
- Reglaj al fluxului de ulei de lant
- Maner Soft grip
- Carlig retractabil

Specificatii:

Voltaj Acumulator	36V
Lungimea Lamei	300mm (12")
Turatie Nominala	8.3m/s
Tipul Lamei	Sprocket Nose
Pasul Lantului	9.52mm (3/8")
Lungime Totala	618mm (24-5/16")
Greutate	4.4kg (9.7lbs.) cu BSL3620
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3620), Incarcator (UC36YRSL), Caseta pt. lant, Pila Rotunda, Ulei Lant

- *1. Conditii de Test : Taietura 50mm x 50mm cherestea de cedru. Valorile taieturilor variaza in functie de conditiile de operare.

CH 10DL 10.8V Foarfeca pentru Tuns
CH 10DL(CG) Gard Viu



Li-ion



- Acumulator de 10.8V si 1.5Ah*1 Lithium-ion BCL1015 si Incarcator 40-min UC10SFL
- Lungime cutit 190mm
- Maner subtire Soft grip
- Protectie larga pentru siguranta
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii:

Voltaj Acumulator	10.8V
Turatie in Gol	1,100/min.
Lungime Cutit	190mm (7-1/2")
Lungime Totala	491mm (19-21/64")
Greutate	1.0kg (2.2 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015), Incarcator (UC10SFL), Cutit pentru iarba doar CH10DL(CG), Valiza de Transport

- *1. Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.

Foarfece pentru Tuns larba / Tuns Gard Viu / Trimmere pentru larba

CG 10DL 10.8V Foarfece pentru Tuns larba



- Latimea de lucru 170mm
- Reglarea pe inaltime a capului de taiere
- Lungime cutit 190mm
- Maner subtire Soft grip
- Protectie larga pentru siguranta
- Lampa indicatoare a rezervei de energie

Specificatii*1:

Voltaj Acumulator	10.8V
Turatie in Gol	1,100/min.
Lungime Cutit	170mm (6-5/8")
Lungime Totala	333mm (13-1/8")
Greutate	1.2kg (2.9 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BCL1015), Incarcator (UC10SFL), Reglaj al inaltimei capului, Valiza de Transport

*1. Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.



CH 14DSL 14.4V Foarfece pentru Tuns Gard Viu



- Acumulator de 14.4V si 1.5Ah*1 slide Lithium-ion BSL1415 si Incarcator 40-min UC18YGSL
- Lungime Cutit 520mm
- Maner subtire Soft grip
- Protectie larga sub maner pentru usurarea operatiunilor.

Specificatii:

Voltaj Acumulator	14.4V
Turatie in Gol	1,100/min.
Capacitati (Grosimea care poate fi taiata)	15mm (19/32")*
Lungime Cutit	520mm (20-1/2")
Lungime Totala	826mm (32-1/2")
Greutate	2.3kg (5.1 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1415), Incarcator (UC18YGSL), Caseta Cutit

*1. Performantele reale depind de tipul vegetatiei ce urmeaza a fi taiata si de cat de ascutit este cutitul.



CH 18DSL 18V Foarfece pentru Tuns Gard Viu



- Acumulator de 18V si 1.5Ah*1 slide Lithium-ion BSL1815, Incarcator 40-min UC18YGSL
- Celelalte date tehnice idem model CH14DSL

Specificatii:

Voltaj Acumulator	18V
Turatie in Gol	1,100/min.
Capacitati (Grosimea care poate fi taiata)	15mm (19/32")*
Lungime Cutit	520mm (20-1/2")
Lungime Totala	846mm (33-9/32")
Greutate	2.4kg (5.3 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL1815), Incarcator (UC18YGSL), Caseta cutit

*1. Performantele reale depind de tipul vegetatiei ce urmeaza a fi taiata si de cat de ascutit este cutitul.



CH 36DL 36V Foarfece pentru Tuns Gard Viu



- Acumulator de 36V Slide Lithium-ion BSL3620 (2.0Ah*) si Incarcator UC36YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL3620)]
- 4-trepte de viteza selectabile din buton
- Confera Aprox. 50min. functionare per ciclu cu BSL3620 sau Aprox. 8 ore functionare per ciclu cu rucsacul optional de 36V BL3600 (21Ah*) la o viteza mai mare*1
- Cutit cu trei muchii ascutite pentru taieri fine
- Carcasa durabila din aluminiu
- Maner Easy-to-grip lat sub prinderea mainii
- Maner subtire anti-aderent

Specificatii:

Voltaj Acumulator	36V
Lungime Cutit	620mm (24-2/5")
Efectiva	560mm (22")
Turatie in Gol	1,000 - 1,500/min.
Dintii Cutitului	35mm (1-3/8")
Lungime Totala	1,104mm (43-15/32")
Greutate	4.0kg (8.8 lbs.) cu BSL3620
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3620), Incarcator (UC36YRSL), Caseta Cutit, Carcasa Acumulator

*1. Functionare per ciclu de incarcare variaza in functie de conditiile de operare.



CG 18DSDL 18V Trimmer pentru larba cu Motor Disc



- Motor inovator in forma de disc care antreneaza direct capul de taiere obtinandu-se astfel un nivel redus de zgomot si vibratii si eficienta sporita
- Capacitati Taierei in Dia. 310mm (12")
- Cu Acumulatorul de 4.0Ah* Lithium-ion
- Acumulator 18V Slide Lithium-ion BSL1840 (4.0Ah*) si Incarcator UC18YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min.]*1
- Circuit de ridicare a tensiunii bateriei de la 18 V la 38V pentru mai multa putere.
- Funcie Auto-oprire
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Lampa puternica in maner

Specificatii:

Voltaj Acumulator	18V
Capacitati Taierei in Dia.	310mm (12")
Turatie in Gol	5,000/min.
Dimensiuni (L x l x H)	1,670 x 320 x 250mm (65-3/4" x 12-19/32" x 9-27/32")
Greutate	4.3kg (9.5 lbs.)
Accesorii Standard	Cap cu Fir Nylon, Ochelari de Protectie, Chei
CG18DSDLT4	

*1. Combinatiile de acumulatori si incarcatoare pot varia in functie de tara.



Acumulatori

Trimmere pentru iarba / Masini de Tuns iarba

01

CG 36DL 36V Trimmer pentru iarba CG 36DL(L) cu Motor Disc



- 36V Acumulator Slide Lithium-ion BSL3620 (2.0Ah*) si Incarcator UC36YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL3620)]
- Motor disc cu zgomot redus, vibratii reduce si eficienta ridicata
- Viteza variabila selectabila din comutatorul de viteza Normal si Inalta
- Confera Aprox. 35min. (Normal) / 15min. (Inalta) functionare per ciclu cu BSL3620 sau Aprox. 5.5ore (Normal) / 2.5ore (inalta) functionare per ciclu cu rucsacul optional de 36V BL36200 (21Ah*)^{*1}
- Frana Electronica pentru oprire imediata
- Teava dintr-o singura bucata
- 2 tipuri de manere: Manere tip Coarne pentru CG36DL si manere tip Bucla pentru CG36DL(L)

Specificatii:

Voltaj Acumulator	36V
Capacitati Taiere in Dia.	310mm (12")
Turatie in Gol	5,800 - 7,000/min.
Lungime Totala	1,900mm (74-3/4")
Greutate	5.7kg (12.5lbs.): CG36DL cu BSL3620 5.5kg (12.1lbs.): CG36DL(L) cu BSL3620

Accesorii Standard

Acumulator (BSL3620), Incarcator (UC36YRSL), Husa, Cap Nylon, Curea de Umar, Curea de Agatat, Ochelari de Protectie, Chei, Carcasa Acumulator

*1. Functionare per ciclu de incarcare variaza in functie de conditiile de operare.



CG 36DAL 36V Trimmer pentru iarba CG 36DAL(L) cu Motor Disc



- 36V Acumulator Slide Lithium-ion BSL3620 (2.0Ah*) si Incarcator UC36YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL3620)]
- Teava Telescopica pentru transport compact
- 2 tipuri de manere: Manere tip Coarne pentru CG36DAL si manere tip Bucla pentru CG36DAL(L)
- Celelalte date tehnice idem modelele CG36DL / CG36DL(L)

Specificatii:

Voltaj Acumulator	36V
Capacitati Taiere in Dia.	310mm (12")
Turatie in Gol	5,800 - 7,000/min.
Lungime Totala	1,880mm (74") [1,320mm (52") cand teava telescopica este fractionata]
Greutate	6.0kg (13.2lbs.): CG36DAL cu BSL3620 5.8kg (12.8lbs.): CG36DAL(L) cu BSL3620

Accesorii Standard

Acumulator (BSL3620), Incarcator (UC36YRSL), Husa, Cap Nylon, Curea de Umar, Curea de Agatat, Ochelari de Protectie, Chei, Carcasa Acumulator

*1. Functionare per ciclu de incarcare variaza in functie de conditiile de operare.



* Blocare / Deblocare
facila a tijei



ML 36DL 36V Masini de Tuns iarba ML 36DAL cu Motor fara Perii

NEW



ML36DL



ML36DAL



- Eficienta mare a motorului fara perii extinde timpul de lucru*^{*1}

Aprox.

13min pentru ML36DL

Aprox.

11min pentru ML36DAL

- Zgomot redus in Modul Silentios: 70dB(A) pentru ML36DL, 73dB(A) pentru ML36DAL
- Latime de Lucru: 340mm pentru ML36DL, 400mm pentru ML36DAL
- Inaltimea (Unghiul)- reglabile din maner pentru manevrare optima

Specificatii pt. ML 36DL:

Voltaj Acumulator	36V
Turatie : Modul Standard	2,600/min
Modul Silentios	3,200/min
Latime de Lucru	340mm
Taiere in Inaltime	28 - 68mm (6 steps)
Capacitati Sac Colector	37L
Dimensiuni (L x l x H)	1,265 x 424 x 945 mm (49-13/16" x 16-11/16" x 37-3/16")
Greutate* ^{*3}	14.4 kg (31.7 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3625), Incarcator (UC36YRSL), Cos de Colectare

Specificatii pt. ML36DAL:

Voltaj Acumulator	36V
Turatie : Modul Standard	3,200/min
Modul Silentios	2,600/min
Latime de Lucru	400mm
Taiere in Inaltime	28 - 68mm (6 steps)
Capacitati Sac Colector	43L
Dimensiuni (L x l x H)	1,325 x 484 x 965 mm (52-5/32" x 19-1/16" x 38")
Greutate* ^{*3}	17.1 kg (37.6 lbs.)
Accesorii Standard	2 Acumulatori (BSL3625), 2 Carcasa Acumulatori, Incarcator (UC36YRSL), Cos de Colectare

*1. In Modul Standard.

*2. Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.



- Inaltimea de taiere reglabila (6 trepte)
- Lampa indicatoare a rezervei de energie
- Cheia de siguranta previne pornirea neintentionata a masinii.
- Include Acumulator de 36V 2.5Ah* Lithium-ion*^{*2}



RB 18DSL 18V Suflanta



- Acumulator Slide de 18V
- Variable speed
- Slim grip handle
- Accesorii Optionale : Acumulator de 3.0Ah* slide Lithium-ion BSL1830 si Incarcator de 45-min. UC18YRSL
- Celelalte date tehnice idem model RB18DL

Specificatii:

Capacitati: Presiune Aer	0 - 3.9 kPa
Volum de Aer	0 - 2.2 m ³ /min.
Voltaj	18V
Frecventa Curselor in Gol	0 - 15.000min.
Lungime Totala	505mm (19-7/8")mm
Greutate	1.6kg
Accesorii Standard	Duza



RB 36DL 36V Suflanta



- Acumulator de 36V slide Lithium-ion BSL3620 (2.0Ah*) si Incarcator UC36YRSL [Timp de incarcare: Aprox. 60min. (BSL3620)]
- Motor fara perii fiabil si cu eficienta mare*1
- 4-trepte de lucru selectabile + mod turbo
- Volumul max de aer 800m³/h in mod turbo
- Autonomie aprox. 8 min. cu BSL3620 sau aprox. 80 min. cu optionalul de 36V BL36200 (21Ah*) in treapta 4
- Design echilibrat pentru control sport
- Comutator electronic

Specificatii:

Voltaj Acumulator	36V
Debitul Aerului	680m ³ /h (800m ³ /h in modul turbo)
Viteza Aerului	45m/s (53m/s in modul turbo)
Lungime Totala	948mm (37-5/16")
Greutate	3.8kg (8.4lbs.) cu BSL3620
Accesorii Standard	Acumulator (BSL3620), Incarcator (UC36YRSL), Duza

1. In comparatie cu motorul cu perii DC conventional Hitachi.
2. Functionarea per ciclu de incarcare variaza in functie de conditiile de operare.



Accesorii Optionale

■ Duza Plata

	Nr. Cod
	6699184

R 14DSL 14.4V Aspiratoare



- Pentru Acumulator Slide de 14.4V
- Rezervor de praf transparent cu capacitatea de 670mL pentru controlul facil al volumului
- Capabil de functionare continua timp de Aprox. 23 minute cu acumulatorul optional de 14.4V si 3.0Ah
- Accesorii Optionale: Acumulator de 3.0Ah* slide Lithium-ion BSL1430 si Incarcator de 45-min. UC18YRSL

Specificatii:

Voltaj Acumulator	14.4V
Dustcase Capacitati	670mL
Lungime Totala	424mm (16-11/16")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	Duza Perie, Duza Ingusta, Duza



R 18DSL 18V Aspiratoare



- Pentru Acumulator Slide de 18V
- Rezervor de praf transparent cu capacitatea de 670mL pentru controlul facil al volumului
- Capabil de functionare continua timp de Aprox. 29 minute cu acumulatorul optional de 18V si 3.0Ah
- Accesorii Optionale: Acumulator de 3.0Ah* slide Lithium-ion BSL1830 si Incarcator de 45-min. UC18YRSL

Specificatii:

Voltaj Acumulator	18V
Dustcase Capacitati	670mL
Lungime Totala	430mm(16-15/16")
Greutate	1.5kg(3.3lbs.)
Accesorii Standard	Duza Perie, Duza Ingusta, Duza



Acumulatori

Spalator cu Inalta Presiune / Aparate de Radio

AW 18DBL 18V Spalator cu Inalta Presiune cu Motor fara Perii

NEW



Autonomie

Aprox.
35min*¹ cu BSL1850 (5.0Ah*)

Aprox.
40min*¹ cu BSL1860 (6.0Ah*)

Presiune Max debitata 2.0MPa (reglabila in plaja 0.5 - 2.0 MPa)

- Tanc detasabil cu capacitate: 8L
- Zgomot redus*²: Aprox. 73dB
- Economic: Foloseste cu Aprox. 94% mai putina apa decat un furtun de gradina*¹
- Duza scurta poate fi purtata in buzunarul lateral pentru o mobilitate mai buna.
- Posibilitati de alimentare multiple: tancul suplimentar, retea sau bazin de apa
- Include Acumulator de 18V 5.0Ah*/6.0Ah* si Incarcator rapid.*³

- *1. Cand presiunea de descarcare a apei este 2.0MPa reglajul este setat pe trepta 5.
- *2. In comparatie cu modelul precedent de 230V, AW100 (care are nivelul zgomotului: Aprox. 77dB).
- *3. Referinta la p.68 pentru timpii de incarcare.
- *4. Referinta la p.13 pentru precautiile la transportarea acumulatorilor Lithium-ion.
- *5. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003; Excludem acumulatorul, pistolul cu tragaci, furtunul de inalta presiune, Duza Variabila.
- *6. Includerea acumulatorului variaza in functie de tara.



BRUSH LESS
Brushless Motor

Li-ion

Accesorii Optionale

■ Racord Rapid

	Nr. Cod
	332080

■ Conector Robinet

	Nr. Cod
	332081



Specificatii:

Acumulator : Voltaj	18V
Putere Debitata* ⁴	90Wh pentru BSL1850(5.0Ah*) 108Wh pentru BSL1860(6.0Ah*)
Presiune Debitata	0.5 - 2.0MPa (5 - 20bar) [72.5 - 290psi]
Debit Apa	0.5 - 1.2L/min
Temperatura permisa	40°C sau mai putin
Surse de Apa	Tanc suplimentar/ Retea Curenta/ Bazin de Apa
Dimensiuni (L x l x D)	302 x 254 x 473mm (11-7/8" x 10" x 18-5/8")
Greutate* ⁵	4.5kg (9.9lbs.)
Accesorii Standard* ⁶	Acumulator (BSL1850 / BSL1860), Incarcator (UC18YSL3), , Pistol cu Tragaci, Furtun de Inalta Presiune (3m), Duza Variabila Duza Spalare

UR 18DSDL 14.4V si 18V Aparat Radio

NEW



Li-ion Bluetooth

Sunet de inalta fidelitate:

Difuzoare Dinamic Full Range (7W x 2) & egalizor cu 6 trepte preselectabile

- Inalta Fidelitate: Zgomot redus al amplificatorului radio & Sistem digital de procesare/ receptie a semnalului
- Durabil: Cadru de protectie din cauciuc si rasini speciale
- Spatiu integrat de stocare pentru smartphone
- Tehnologie Bluetooth® wireless*¹
- Receptor DAB/DAB+
- Rezistenta la apa IPX4 *²
- Functie de redare audio & functie de reincarcare
- Antena externa FM pliabila din cauciuc si interna AM din ferita
- Compatibil cu Acumulatorii Hitachi de 14.4V/18V dar poate fi alimentat si cu baterii tip AA sau de la retea AC cu adaptorul inclus

Specificatii:

Frecventa : DAB/DAB+	174.928 la 239.200MHz (BAND III)
FM	87.5 to 108MHz
AM	522 to 1,629KHz
Antena: DAB/FM	Antena Cauciuc
AM	Antena interna din ferita
Bluetooth®* ¹	Bluetooth Ver.4.0
	Profil Bluetooth: A2DP (Distributie Audio Avansata) / AVRCP (Control Audio/Video)
	Sensibilitate Emisie/Receptie: Class2
Difuzor (diametru)	90mm (8Ω) x 2
Terminal Intrare	AUX-IN (Φ3.5mm)
Terminal Iesire	Mufa Incarcare USB (5V 1A)
Putere Max debitata	AC: 5W x 2, 14.4V: 6W x 2, 18V: 7W x 2
Alimentare : Acumulator Slide	DC 14.4V, 18V
Priza AC cu Adaptor	Folosire cu adaptor AC din dotare
Baterii AA	DC 3.0V, 2 Acumulatori AA
Dimensiuni (L x l x H)	405 x 312 x 265mm (16" x 12-9/32" x 10-7/16") (cu antena retractata)
Greutate	4.0kg (8.8lbs.) Fara Acumulator
Accesorii Standard	Adaptor AC, 2 Acumulatori AA, Suport pt. Cablu de Incarcare (Conector Apple) * - Suport Android integrat

- *1. Pentru a folosi tehnologia wireless Bluetooth®, este necesar ca aparatul radio sa fie conectat cu un device cu tehnologie wireless Bluetooth®. Aparatul radio nu poate fi conectat cu mai mult de un device simultan. Bluetooth® si logo-ul sa sunt marci inregistrate si apartin Bluetooth SIG, INC.
- *2. Produsul a fost conceput pentru a fi rezistent la apa, dar nu este garantat ca nu se va defecta cand este expus la apa.

UR 18DSAL 14.4V si 18V Aparat Radio

NEW



Li-ion

Sunet de inalta fidelitate:

Difuzoare Dinamic Full Range (7W x 2)

- Inalta Fidelitate: Zgomot redus al amplificatorului radio & Sistem digital de procesare / receptie a semnalului
- Durabil: Manerul integrat in rama
- Rezistenta la apa IPX4 *²
- Spatiu integrat de stocare pentru smartphone
- Functie de redare audio & functie de reincarcare
- Antena externa FM pliabila din cauciuc si interna AM din ferita
- Compatibil cu Acumulatorii Hitachi de 14.4V/18V dar poate fi alimentat si cu baterii tip AA sau de la retea AC cu adaptorul inclus

Specificatii*²:

Frecventa: FM	87.5 la 108MHz
AM	522 la 1,629KHz (530 la 1,710KHz pentru SUA si Canada)
Antena: FM	Antena Cauciuc
AM	Antena interna din ferita
Difuzor (diametru)	90mm (8 Ω) X2
Terminal Intrare	AUX IN (ø 3.5mm)
Terminal Iesire	Mufa Incarcare USB (5V 1A)
Iesiri Max disponibile	AC: 5W x 2, 14.4V: 6W x 2, 18V: 7W x 2
Alimentare : Acumulator Slide	DC 14.4V, 18V
Priza AC cu Adaptor	Folosire cu adaptor AC din dotare
Acumulatori AA	DC 3.0V, 2 Acumulatori AA
Dimensiuni (L x l x H)	366 x 303 x 261mm (14-13/32" x 12" x 10-17/64") (cu antena retractata)
Greutate	3.4kg (7.5lbs.) fara Acumulator
Accesorii Standard	Adaptor AC, 2 Acumulatori AA, Suport pt. Cablu de Incarcare (Conector Apple) * - Suport Android integrat

- *1. Produsul a fost conceput pentru a fi rezistent la apa, dar nu este garantat ca nu se va defecta cand este expus la apa.
- *2. Echipat cu receiver DAB/DAB+ doar pt. Australia, si tehnologie wireless Bluetooth® pentru SUA si Canada.

UR 10DL 10.8V Aparat Radio



- Pentru Acumulator de 10.8V
- Tuner FM/AM
- Antena externa FM si interna AM din ferita
- Difuzor 40mm
- Lumina LED
- Accesorii Optionale: Acumulator de 10.8V si 1.5Ah* Lithium-ion BCL1015 si Incarcator de 40-min. UC10SFL

Specificatii:

Frecventa: FM	87.5 - 108MHz
AM	522 - 1,620kHz (Europe)
Antena: FM	Antena Externa
AM	Antena Interna din Ferita
Difuzor (diametru)	40mm(8Ω) x 1
Energie:	10.8V
Acumulator Caseta	48.5 x 95 x 146.5mm
Dimensiuni (L x l x H)	(1-29/32 x 3-3/4 x 5-3/4)*
Greutate	0.2kg(0.9lbs.)*
	* Fara Acumulator

UR 18DSL 9.6V-18V Aparat Radio



- Acumulatori de la 9,6V la 18V tip slide sau caseta, baterii AA sau adaptor AC
- Poate fi folosit pentru a reda fisiere audio ca MP3, MD sau CD Player
- Poate incarca telefoane celulare cu un cablu USB optional
- Antena FM extensibila si antena AM interna din bara de ferita
- FM/AM tuner digital cu display LCD
- Doua difuzoare de 76mm de inalta performanta si efect BASS REFLEX
- Intrare Aux-in port pentru a putea rula muzica sau pentru incarcarea telefonului mobil
- Butoane rotative mari

Specificatii:

Frecventa: FM	87.5 - 108MHz
AM	522 - 1,620kHz (Europa)
Antena: FM	Antena Externa
AM	Antena Interna din Ferita
Difuzor (diametru)	76mm(8Ω) x 2
Terminal Intrare	AUX-IN(φ3.5mm)
Terminal Iesire	Mufa Telefon(φ3.5mm)
	Mufa Incarcare(5V 0.5A)
Iesiri Disponibile Max	9.6V: 1.4W x 2, 12V: 2.2W x 2, 14.4V: 3.2W x 2, 18V: 5W x 2
Energie:	14.4V, 18V
Acumulator Slide	9.6V, 12V, 14.4V, 18V
Acumulator Caseta	DC 4.5V, 3 Baterii AA
Alte Surse	AC 230V(cu adaptorul AC din dotare)
Transformator	231 x 184 x 281mm
Dimensiuni (L x l x H)	(9-3/32" x 7-1/4" x 11-1/16")
Greutate(fara Acumulator)	3.3kg(7.3lbs.)
Accesorii Standard	Adaptor AC (DC 12V 1A), 3 Baterii AA

UF 18DSAL 14.4V si 18V Ventilator

NEW



- **Industry's first*1**
Funcție de baleare automata
- Pana la 7.3 ore*2 de functionare continua per ciclu incarcare in Modul Low
- Viteza de suflare max. 190m/min in Modul High
- Viteza de suflare reglabila Low / High
- Poate fi pliat intr-o dimensiune compacta
- Unghiul de suflare reglabil pana la 45°
- Se poate alimenta si cu surse externe*3
- Timer pomire/oprire: 1, 2, sau 4 ore

Specificatii:

Voltaj Acumulator*4	14.4V si 18V
Viteza de Suflare: high	190m/min
low	160m/min
Dimensiuni (L x l x H)*5	370 x 264 x 620mm (14-9/32" x 10-25/64" x 24-13/32")
Greutate*5	3.0kg (6.6lbs.)
Accesorii Standard	Adaptor AC [INTRARE: (100V-240V) IESIRE: 12V 1.5A]

- *1.Din Martie 2014. Printre cele mai bune ventilatoare cu acumulatori de 14.4V si 18V fabricate de cei mai renumiti producatori (studiu Hitachi Koki.)
- *2.Cu acumulatorul BSL1850 (18V, 5.0Ah) incarcata complet.
- *3.Cand folosim in acelasi timp adaptorul AC si un acumulator optional, adaptorul AC are prioritate.
- *4.Acumulatorul se vinde separat.
- *5.Fara acumulator.

UF 18DSL 14.4V si 18V Ventilator



- 2-moduri de utilizare: high si low
- Viteza de ventilare este 160m/min. in modul high
- Autonomie pana la 7.5 ore de functionare continua in modul low cu BSL1840
- Setare timer: 1 ora, 2ore, 4ore
- Stand rabatabil pentru transport facil
- Reglabil in unghi pana la 45°
- Pentru acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Acumulatorii sunt optionalii
- Include adaptor AC

Specificatii:

Voltaj Acumulator	14.4V si 18V
Viteza de Suflare: high	160m/min.
low	135m/min.
Dimensiuni (L x l x H)	250 x 328 x 528mm (10" x 12-29/32" x 20-25/32")
Greutate(fara Acumulator)	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Adaptor AC

Acumulatori

Lumina cu Bentita / Adaptor USB / Lumina de Lucru

01

UB 18DKL Lumina cu Bentita

NEW



BSL 18UA Adaptor USB



Li-ion

Caracteristici pt. UB18DKL

■ Lumina intensa si in spectru larg in Modul High

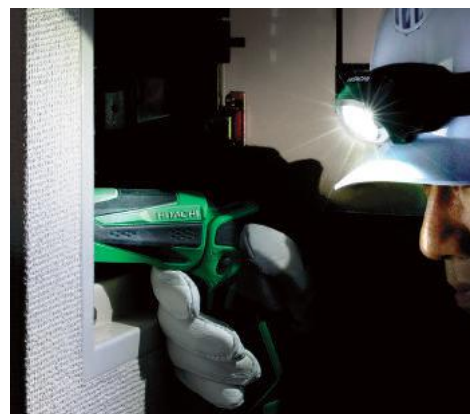
- 3 moduri selectabile
High: 120lm
Mediu: 60lm
Low: 20lm
- Compacta si greutate redusa la 60g
- 10-trepte de reglaj in unghi



- Rezistenta la apa IPX4*1

Caracteristici pt. BSL18UA

- Doua porturi USB*1
- Carlig pentru usurarea transportului
- Functia Auto porire-oprire*2 opreste adaptorul dupa 10 minute



Specificatii pt. UB 18DKL:

Voltaj Intrare	DC5V (USB port)
Sursa Lumina (Capacitati)	3W lumina LED alba puternica
Selectare Mod Iluminare	3 trepte (Low/MEDIU/MARE)
Lumina: Mod High	Maximum 120lm/100lx
Reglaj in Unghi	90°(10 trepte)
Dimensiuni (L x l x H)	77 x 35 x 49mm (3-1/32" x 1-3/8" x 1-59/64")
Greutate	60g (0.13lbs.)

*1. Produsul este conceput pentru a fi rezistent la apa, dar nu este garantat ca va rezista la expunerea intentionata.

Specificatii pt. BSL 18UA:

Voltaj Acumulator	14.4/18V Li-ion Acumulator
Port Iesire	Iesire USB x 2 (5V, total 2A), Iesire DC12V x 1 (2A)
Protectie Supradescarcare	Da
Auto-Oprire	10 minute
Dimensiuni (L x l x H): fara Acumulator	92 x 75 x 56mm (3-5/8" x 3" x 2-7/32")
cu BSL1850	117 x 80 x 102mm (4-39/64" x 3-5/32" x 4-13/32")
Greutate	156g (0.34lbs.)

*1. Unele device-uri nu sunt compatibile. Porturile USB si DC12V de iesire nu pot fi folosite simultan. Cand cablurile sunt conectate in ambele porturi in acelasi timp, va fi alimentat doar portul de iesire USB.

*2. Functia functioneaza numai in cazul in care se foloseste nici un port USB sau ca fiecare dispozitiv conectat la un port USB este oprit. Acest adaptor nu se inchide automat atunci cand este conectat cu lumina cu bentita UB18DKL.

UB 18DJL 14.4V si 18V Lumina de Lucru

NEW



■ Moduri selectabile:

Lumina de Lucru si Lanterna

- Timp de iluminare lung per ciclu de incarcare cu acumulatorul optional BSL1850:
Lumina de lucru in Mod Low: Aprox. 51 ore
Lanternă: Aprox. 43 ore
- Lumina de lucru cu 3-trepte de luminozitate si reglaj al unghiului
- Lumina incredibil de puternica a lanternei cu luminozitate max. de 6,000lx



- Protectia acumulatorului previne ca lumina sa ilumineze brusc
- Cu carlig



Specificatii:

Voltaj Acumulator*1	14.4V si 18V
Lanternă:	
Luminozitate / Distanta	6,000lx/1m
Lampa LED	1 x LED3W
Lumina de Lucru:	
Luminozitate / Distanta	High: 110lx/1m Medium: 55lx/1m, Low 27lx/1m
Lampa LED	12 x LED0.5W
Dimensiuni (L x l x H)*2	205 x 78 x 108mm (8-1/16" x 3-1/16" x 4-1/4")
Greutate*2	0.3kg (1.6lbs.) fara Acumulator
Accesorii Standard	Carlig, Baretă pentru Carlig

*1. Acumulatorul se vinde separat.
*2. Fara Acumulator.

UB 18DGL 14.4V/18V Reflector



- Lumina clara si puternica realizata cu LED alb
- 2-moduri de iluminare: high si low
- Luminozitate max 250lx/1m in modul high
- Autonomie 11.5 ore de functionare continuu in modul low cu acumulatorul BSL1840
- Poate fi agatat de urechea manerului un cartlig pentru pozitionare la inaltime
- Reglabil in unghi pana la 120° pe ambele fete
- Pentru acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Acumulatorii sunt optionalii

Specificatii:

Voltaj Acumulator	14.4V si 18V
Luminozitate / Distanta:	
Mod high	250lx/1m
Mod low	140lx/1m
Lampa LED	LED 18W (0.5W x 36buc.)
Dimensiuni (L x l x H)	198 x 256 x 252mm (7-51/64" x 10-5/64" x 9-59/64")
Greutate	0.74kg (1.6lbs.) fara Acumulator



UB 18DL 14.4V/18V Lanterna



- Pentru acumulatori de 14.4V si 18V tip caseta
- Acumulatorii sunt optionalii
- Lampa fluorescenta
- Lumina cu LED-uri mici cu functie de comutare automata pentru mai multa economie de energie
- Carlig rotativ

UB 18DSL 14.4V/18V Lanterna



- Pentru acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Celelalte date tehnice idem model UB18DL



UB 18DDL 14.4V/18V Lanterna



- Autonomie pana la 12 ore consecutive de functionare a lanternei LED cu acumulatorul BSL1840
- Pentru acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Acumulatorii sunt optionalii
- LED indicator pe corpul lanternei care ne indica trecerea in mod automat in modul economisire de energie
- Manerul este in forma de carlig rotativ

UB 10DAL 10.8V Lampa

NEW



■ Luminozitate Max 6,000lx/1m in modul high

- Pana la 38 de ore consecutive de functionare in modul low cu BCL1030M
- 3-moduri de iluminare: mod High, Low sau Clipit
- Reglaj Focus
- Functie de protectie a Acumulatorului

*Acumulator optional.



UB 10DL 10.8V Lampa



- Pentru Acumulator de 10.8V Lithium-ion
- Cap reglabil in unghi
- Cureaua de umar confortabila
- Acumulatorul este optional

UB 12D 9.6V/12V/14.4V/18V UB 18D Lampa



UB18D

- Pentru Acumulatori de 9.6V si 12V (UB12D)
- Pentru Acumulatori de 14.4V si 18V tip caseta (UB18D)
- Cap reglabil in unghi
- Acumulatorii sunt optionalii



(for model UB18D)

UB 18DAL 14.4V/18V Lampa



- Pentru Acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Celelalte date tehnice idem model UB12D

UB 18DEL 14.4V/18V Lampa



- 24 ore consecutive functionare cu lampa LED cu BSL1840
- Pentru Acumulatori de 14.4V si 18V slide Lithium-ion
- Acumulatorii sunt optionalii
- Indicator al rezervei de energie
- Cap reglabil in unghi
- Cureaua de umar confortabila



Acumulatori

Incarcatoare

01

UC 18YSL3 14.4V/18V Incarcator
NEW



Li-ion

- Industry's fastest*1 Timp de incarcare: Aprox.32min. Acumulatorul de 5.0Ah* Aprox 38min. Acumulatorul de 6.0Ah*
- Industry's first*1: Compatibile cu motoarele generatoarelor Temperatura incarcare scazuta (de la -10°)
- High visibility large charge indicator
- lamp & full-color LED lights
- USB port (5V, 2A)

Specificatii:

Voltaj Incarcat	14.4 and 18V
Acumulator : Tip	Slide
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Da

*1.Din Martie 2015. Printre cele mai bune incarcatoare produse de renumiti constructori de scule (test Hitachi Koki.)

UC 18YKSL 14.4V/18V Incarcator
NEW



Li-ion

- Acumulatori de 14.4V si 18V
- Pentru Acumulator Slide Lithium-ion

Specificatii:

Voltaj Incarcat	14.4V si 18V
Acumulator : Tip	Slide
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Nu

UC 10SL2 10.8V Incarcator
NEW



Li-ion

- Pentru Acumulatori de 10.8V
- Pt. Acumulatorii Lithium-ion BCL1015/BCL1030/BCL1030M

Specificatii:

Voltaj Incarcat	10.8V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Nu

UC 18YG 7.2V-18V Incarcator



- Pentru Acumulatori de 7.2V - 18V
- Doar Acumulatori Nickel-Cadmium

Specificatii:

Voltaj Incarcat	7.2V - 18V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Nickel-Cadmium
Fante de Racire	Nu

UC 3SFL 3.6V Incarcator
UC 3SML



UC3SML

Li-ion

- Pentru Acumulatori de 3.6V
- Doua intrari AC/DC, Incarcator utilizabil si la priza automobilului pentru UC3SML

Specificatii:

Voltaj Incarcat	3.6V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Nu

UC 7SL 7.2V Incarcator



Li-ion

- Pentru Acumulatori de 7.2V
- Pt. Acumulatorii Lithium-ion BCL715

Specificatii:

Voltaj Incarcat	7.2V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Nu

UC 18YGL2 7.2V-18V Incarcator



Li-ion

- Pentru Acumulatori 7.2V - 18V
- Acumulatori Lithium-ion, Super Nickel-Metal Hydride, Nickel-Metal Hydride si Nickel-Cadmium

Specificatii:

Voltaj Incarcat	7.2V - 18V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion Super Nickel-Metal Hydride Nickel-Metal Hydride Nickel-Cadmium
Fante de Racire	Nu

UC 18YRL 7.2V-18V Incarcator



Li-ion

- Acumulatori de 7.2V - 18V
- Pt. Acumulatori Lithium-ion, Super Nickel-Metal Hydride, Nickel-Metal Hydride si Nickel-Cadmium
- Fante de racire si incarcare rapida

Specificatii:

Voltaj Incarcat	7.2V - 18V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion Super Nickel-Metal Hydride Nickel-Metal Hydride Nickel-Cadmium
Fante de Racire	Da

UC 18YMRL 7.2V-18V Incarcator



Li-ion

- Pt. Acumulatori de 7.2V - 18V
- Doua intrari AC/DC, Incarcator utilizabil si la priza automobilului
- Celelalte date tehnice idem model UC18YRL

Specificatii:

Voltaj Incarcat	7.2V - 18V
Acumulator : Tip	Caseta
Sortiment	Lithium-ion Super Nickel-Metal Hydride Nickel-Metal Hydride Nickel-Cadmium
Fante de Racire	Da

UC 18YFSL 14.4V/18V Incarcator



Li-ion

- Pt. Acumulatori de 14.4V si 18V
- Pentru Acumulator Slide Lithium-ion
- Fante de racire si incarcare rapida

Specificatii:

Voltaj Incarcat	14.4V si 18V
Acumulator : Tip	Slide
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Da

UC 18YML2 14.4V/18V Incarcatoare
UC 18YRSL*



UC18YML2

Li-ion

(Pt. UC18YML2)

- Pt. Acumulatori de 14.4V si 18V
- Doua intrari AC/DC, Incarcator utilizabil si la priza automobilului pentru UC18YML2
- Pentru Acumulator Slide Lithium-ion
- Fante de racire si incarcare rapida

Specificatii:

Voltaj Incarcat	14.4V si 18V
Acumulator : Tip	Slide
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Da

UC 36YRSL 14.4V-36V Incarcator



Li-ion

- Pt. Acumulatori de 14.4V - 36V
- Pentru Acumulator Slide Lithium-ion si Rucsac Alimentare
- Fantele de racire prelungesc durata de viata a incarcatorului

Specificatii:

Voltaj Incarcat	14.4V - 36V
Acumulator : Tip	Slide and Rucsac Alimentare
Sortiment	Lithium-ion
Fante de Racire	Da

BSL 1460 14.4V 6.0Ah* Acumulator Slide Lithium-ion

NEW



Li-ion

- **Design nou, Capacitate mare 6.0Ah* Lithium-ion**
- Cu 20% mai lung timpul pana la reincarcare avand aceleasi dimensiuni si greutate (comparat cu Acumulatorul de 5.0Ah*)
- Compatibil cu toate masinile Hitachi de 14.4V (tip slide)
- Ciclu de incarcare : pana la 1,500 cicluri de reincarcare datorita Circuitului de Protectie Multiplex

BSL 1860 18V 6.0Ah* Acumulator Slide Lithium-ion

NEW



Li-ion

- **Design nou, Capacitate mare 6.0Ah* Lithium-ion**
- Cu 20% mai lung timpul pana la reincarcare avand aceleasi dimensiuni si greutate (comparat cu Acumulatorul de 5.0Ah*)
- Compatibil cu toate masinile Hitachi de 18V (tip slide)
- Ciclu de incarcare : pana la 1,500 cicluri de reincarcare datorita Circuitului de Protectie Multiplex

BL 36200 Rucsac de Alimentare



- Capacitate mare 21Ah*(750Wh) pentru autonomie mare si de lunga durata
- Incarcator UC36YRSL [timp de incarcare: Aprox. 10ore (BL36200)]
- Aprox. 800 de cicluri de reincarcare
- Compatibil cu acumulatorii Hitachi de 36V Lithium-ion pentru scule
- Circuit de protectie Multiplex
- Consum de energie redus
- Panoul comutator este separat iar acest lucru usureaza verificarea energiei ramase, chiar si atunci cand masina este in uz
- Cablul de alimentare subtire poate fi pozitionat pe dreapta sau pe stanga, fiind usor de manevrat
- Bretele cu burete pentru confort sport
- Mufa de iesire USB
- Maner

Specificatii:

Acumulator: Sortiment	Lithium-ion
Voltaj	36V
Capacitati	21Ah* (750Wh)
Terminal iesire	USB (Tip A)
Dimensiuni (L x W x H)	109 x 250 x 330mm (10" x 12-29/32" x 20-25/32")
Greutate:	
Rucsac Alimentare	6.3kg (4.4lbs.)
Adaptor	0.5kg (1.1lbs.)
Ham	1.0kg (2.2lbs.)
Accesorii Standard	Ham, Incarcator (UC36YRSL), Adaptor (cu Carcasa), Bretele, Catarame, Suruburi M5

*1. Cu Incarcator UC36YRSL. Ciclurile de reincarcare pot prelungi durata de viata a acumulatorilor in functie de conditiile de descarcare.

Combinatii de Acumulatori si Incarcatoare:

Timpi de incarcare

■ Pentru Acumulator Caseta, exceptand Acumulatorii Lithium-ion

Voltaj	Acumulator		Incarcator					
	Tip	Capacitati*	UC18YG	UC18YGH	UC18YKL	UC18YGL2	UC18YRL	UC18YMRL (AC/DC)*2
7.2V	BCC715	1.5Ah	35min.	35min.	60min.	40min.	20min.	30/60min.
	EB7B	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
9.6V	BCC915	1.5Ah	35min.	35min.	60min.	40min.	20min.	30/60min.
	EB9B	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB926H*1	2.6Ah	-	60min.	100min.	80min.	40min.	50/100min.
	EB930H*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
	EB12B	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
12V	EB1230H*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
	BCC1212	1.2Ah	30min.	30min.	50min.	35min.	20min.	25/50min.
	BCC1215	1.5Ah	35min.	35min.	60min.	40min.	20min.	30/60min.
	EB1220BL	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	BCH1220	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB1226HL*1	2.6Ah	-	60min.	100min.	80min.	40min.	50/100min.
	EB1230HL*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
	EB1233X*1	3.3Ah	-	70min.	120min.	90min.	50min.	60/130min.
14.4V	BCC1412	1.2Ah	30min.	30min.	50min.	35min.	20min.	25/50min.
	BCC1415	1.5Ah	35min.	35min.	60min.	40min.	20min.	30/60min.
	EB14B	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	BCH1420	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB1426H*1	2.6Ah	-	60min.	100min.	80min.	40min.	50/100min.
	EB1430H*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
18V	EB1433X*1	3.3Ah	-	70min.	120min.	90min.	50min.	60/130min.
	EB18B	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB1820	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB1830H*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
	BCC1812	1.2Ah	30min.	30min.	50min.	35min.	20min.	25/50min.
	BCC1815	1.5Ah	35min.	35min.	60min.	40min.	20min.	30/60min.
	EB1820L	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	BCH1820	2.0Ah	50min.	50min.	80min.	60min.	30min.	40/80min.
	EB1826HL*1	2.6Ah	-	60min.	100min.	80min.	40min.	50/100min.
	EB1830HL*1	3.0Ah	-	70min.	120min.	90min.	45min.	55/120min.
EB1833X*1	3.3Ah	-	70min.	120min.	90min.	50min.	60/130min.	

*1. Acumulator Nickel-Metal Hydride.

*2. Doua intrari AC/DC, Incarcator utilizabil si la priza automobilului.

■ Acumulatori Slide , exceptand Lithium-ion

Voltaj	Acumulator		Incarcator
	Tip	Capacitati*	UC24SGH
24V	BSH2420*1	2.0Ah	60min.

*1. Acumulatori Nickel-Metal Hydrid

Acumulatori

Combinatii de Acumulatori si Incarcatoare

01

Timpi de incarcare

■ Pentru Acumulatori Slide Lithium-ion






Acumulator					Incarcator						
Voltaj	Imagine	Tip	Capacitati*	Ferestre de Racire	UC18YGSL* ³	UC18YKSL	UC18YFSL* ¹	UC18YRSL* ¹	UC18YSL3* ¹	UC18YML2* ¹ (AC/DC)* ²	UC36YRSL* ¹
14.4V		BSL1415X	1.5Ah	●	40min.	40min.	22min.	22min.	15min.	22/60min.	30min.
		BSL1425	2.0Ah	●	60min.	60min.	30min.	30min.	20min.	30/80min.	40min.
		BSL1425	2.5Ah	●	75min.	75min.	35min.	35min.	25min.	35/100min.	50min.
		BSL1430	3.0Ah	●	90min.	90min.	45min.	45min.	20min.	45/120min.	60min.
		BSL1440	4.0Ah	●	120min.	120min.	60min.	60min.	26min.	60/160min.	80min.
		BSL1450	5.0Ah	●	150min.	150min.	75min.	75min.	32min.	75/200min.	100min.
	BSL1460	6.0Ah	●	180min.	180min.	90min.	90min.	38min.	90/240min.	120min.	
	18V		BSL1815X	1.5Ah	●	40min.	40min.	22min.	22min.	15min.	22/60min.
BSL1820			2.0Ah	●	60min.	60min.	30min.	30min.	20min.	30/80min.	40min.
		BSL1825	2.5Ah	●	75min.	75min.	35min.	35min.	25min.	35/100min.	50min.
		BSL1830	3.0Ah	●	90min.	90min.	45min.	45min.	20min.	45/120min.	60min.
		BSL1840	4.0Ah	●	120min.	120min.	60min.	60min.	26min.	60/160min.	80min.
		BSL1850	5.0Ah	●	150min.	150min.	75min.	75min.	32min.	75/200min.	100min.
	BSL1860	6.0Ah	●	180min.	180min.	90min.	90min.	38min.	90/240min.	120min.	
	25.2V		BSL2530	3.0Ah	●	-	-	-	-	-	-
36V				BSL3620	2.0Ah	●	-	-	-	-	-
	BSL3625	2.5Ah		●	-	-	-	-	-	-	75min.
		BSL3626	2.6Ah	●	-	-	-	-	-	-	80min.
		BL36200	21Ah	●	-	-	-	-	-	-	10hrs.

*1. Cu fante de racire.

*2. Doua intrari AC/D, Incarcator utilizabil la priza automobilului.

*3. Model Vechi.

■ Pentru Acumulatori Caseta Lithium-ion

Acumulator					Incarcator								
Voltaj	Imagine	Tip	Capacitati*	Ferestre de Racire	UC3SFL	UC3SML (AC/DC)* ²	UC7SL	UC10SFL* ³	UC10SL2	UC18YKL	UC18YGL2	UC18YRL* ¹	UC18YML* ¹ (AC/DC)* ²
3.6V		EBM315	1.5Ah	-	30min.	60/60min.	-	-	-	-	-	-	-
7.2V		BCL715	1.5Ah	-	-	-	30min.	-	-	-	-	-	-
10.8V		BCL1015	1.5Ah	-	-	-	-	40min.	30min.	-	-	-	-
		BCL1030	3.0Ah	-	-	-	-	80min.	60min.	-	-	-	-
		BCL1030M	3.0Ah	-	-	-	-	80min.	60min.	-	-	-	-
14.4V		BCL1415	1.5Ah	●	-	-	-	-	-	60min.	40min.	20min.	22/60min.
		BCL1420	2.0Ah	●	-	-	-	-	-	80min.	60min.	30min.	30/80min.
		BCL1430	3.0Ah	●	-	-	-	-	-	120min.	90min.	45min.	45/120min.
		BCL1440	4.0Ah	●	-	-	-	-	-	160min.	120min.	60min.	60/160min.
18V		BCL1815	1.5Ah	●	-	-	-	-	-	60min.	40min.	20min.	22/60min.
		BCL1820	2.0Ah	●	-	-	-	-	-	80min.	60min.	30min.	30/80min.
		EBM1830	3.0Ah	●	-	-	-	-	-	120min.	90min.	45min.	45/120min.
		BCL1840	4.0Ah	●	-	-	-	-	-	160min.	120min.	60min.	60/160min.

*1. Cu fante de racire.

*2. Doua intrari AC/D, Incarcator utilizabil la priza automobilului.

*3. Model Vechi.

■ Tabel cu date tehnice pentru masinile de gaurit:

Tipul Manerului	Dia. Gaurire (otel)	Model	Viteza de Rotatie in Gol	Putere Nominala (W)	Moduri de Control al Vitezei			Aplicatii		
					Viteza Variabila	2-Viteze	Reversibila	Folosire Medie	Folosire Continua	Folosire Intensiva
Maner Tip Pistol	6.5mm	☐ D6SH	4,500/min	240				•		
		10mm	☐ D10VST	0-3,200/min	450	•		•	•	
	☐ D10VST(L)									
	☐ D10VC2		0-2,300/min	460	•		•			
	☐ D10VJ		0/1,000/3,000/min	690	•	•	•		•	
	☐ D10VH		0-2,500/min	680	•		•	•	•	
	☐ D10VF		0-3,000/min	710	•		•		•	
	☐ D10VG		0-1,200/min	710	•		•		•	
	13mm	☐ D13VH	0/1,000/3,000/min	690	•	•			•	
		☐ D13VB3	0/1,000/3,000/min	790	•	•	•		•	
		☐ D13VF	0-850/min	710	•		•		•	
		☐ D13VG	0-600/min	710	•		•		•	
			☐ D13VL	0/1,100/3,000/min	860	•	•	•		•
Maner Tip D	10mm	NU-DH4	1,250/min	400				•		
Maner Tip Spada	13mm	☐ D13	550/min	720			•		•	
	16mm	PUPM3	750/min	670					•	

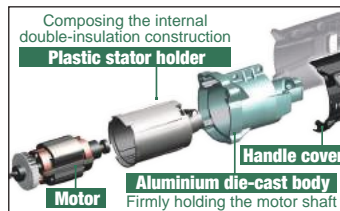
D 13VL 13mm (1/2")

NEW



■ Robusta si fiabilitate mare

Carcasa din Aluminiu



- Motor puternic de 860W: cu Aprox. 1.5X este sporita fiabilitatea la supraincercare*1
- Maner lateral cu strat dublu de material
- Ambreiaj cu alunecare
- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Comutator pt. sarcina ambreiajului: puternic / usor
- Maner Soft grip



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

999088

Capacitati Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Otel	Hi: 8mm (5/16") Lo: 13mm (1/2")
Lemn	Hi: 25mm (1") Lo: 40mm (1-9/16")
Putere Nominala	860W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0 - 3,000/min Lo: 0 - 1,100/min
Lungime Totala	363mm (14-9/32") cu Cheie 361mm (14-7/32") Fara Cheie
Greutate *2	2.9kg (6.6lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina (Spec. doar cu Cu Cheie), Maner Lateral, Indicator Adancime

*1. Comparatie intre cuplurile D13VL si modelul precedent D13VB3 cand motoarele sunt epuizate.
*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

D 10VST 10mm (3/8")
D 10VST(L)



D10VST



- Motor puternic de 450W*1
- Cu 15% mai multa viteza*1
- Compacta si greutate redusa *1
- Viteza variabila
- Reversibila din comutatorul tip levier
- Modelul D10VST(L) indeplineste reglementarile privind compatibilitatea electromagnetica



* Mandrina cu sau fara cheie in functie de tara.



* Atasabila de un stand de gaurire optional*2

Specificatii*3:

999041

Capacitati Mandrina	10mm(3/8")
Capacitati: Otel	10mm(3/8")
Lemn	25mm(1")
Putere Nominala	450W
Viteza de Rotatie in Gol	0-3,200/min.
Lungime Totala	227mm(8-15/16")
Inaltime Totala	176mm(6-15/16"): D10VST 186mm(7-5/16"): D10VST(L)
Greutate	1.2kg(2.6 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina

*1. In comparatie cu modelul conventional FD10SB.
*2. Standul de gaurire este optional in functie de tara.
*3. Specificatiile si Accesorii Standard variaza in functie de tara.



Nota: Montaj dimensiuni piese pentru D10VST si D10VST(L)
Dia x Lungime: Aprox. Φ43 x 12mm

Gaurire

Masini de Gaurit

D 6SH 6mm (1/4")



- Putere Nominala 240W
- Indicatorul de Adancime poate fi instalat pe ambele parti, dar nu este disponibil cu mandrina rapida



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	0.5 – 6.5mm
Capacitati: Otel	6.5mm (1/4")
Lemn	9mm (3/8")
Putere Nominala	240W
Viteza de Rotatie in Gol	4,500/min.
Lungime Totala	206mm (8-1/8")
Greutate	0.9kg (2.0 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina Carlig Indicator Adancime

999041

D 10VC2 10mm (3/8")



- Putere Nominala 460W
- Deschidere max falci mandrina 26mm
- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Carcasa cilindrica



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	0.8–10mm (1/32-3/8")
Capacitati: Otel	10mm (3/8")
Lemn	25mm (1")
Putere Nominala	460W
Viteza de Rotatie in Gol	0–2,300/min.
Lungime Totala	238mm (9-3/8")
Greutate	1.3kg (2.9 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina

999041

D 10VJ 10mm (3/8")



- Putere Nominala 690W
- Mandrina de 10mm
- Deschidere max falci mandrina 23.5mm
- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Carcasa din aluminiu pentru durabilitate
- Maner Soft grip
- Maner Lateral



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	0.8–10mm (1/32-3/8")
Capacitati: Otel	10mm (3/8")
Lemn	25mm (1")
Putere Nominala	690W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0–3,000/min. Lo: 0–1,000/min.
Lungime Totala	320mm (12-19/32")
Greutate	1.8kg (4.0 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Indicator Adancime

999041

D 10VF 10mm (3/8")



- Putere Nominala 710W
- Cuplu max. 16Nm(139in.-lbs.) (In functie de tara)
- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Carcasa din aluminiu pentru durabilitate
- Maner Soft grip



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	0.8–10mm (1/32-3/8")
Capacitati:	Burghiu Otel : 10mm (3/8")
	Lemn Flat Bit: 25mm (1")
	Carota Bimetal: 29mm (1-1/8")
Putere Nominala	710W
Viteza de Rotatie in Gol	0–3,000/min.
Lungime Totala cu Cheie	263mm (10-5/16")
Fara Cheie	265mm (10-7/16")
Greutate	1.8kg (4.0 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Valiza

999041

D 10VG 10mm (3/8")



- Cuplu max. 35Nm(313in.-lbs.) (In functie de tara)
- Maner Lateral
- Celelalte date tehnice idem model D10VF



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	0.8-10mm (1/32-3/8")
Capacitati: Chuck	
Burghiu Otel:	10mm (3/8")
Carota Bimetal:	38mm (1-1/2")
Lemn Flat Bit:	32mm (1-1/4")
Carota Bimetal:	70mm (2-3/4")
Putere Nominala	710W
Viteza de Rotatie in Gol	0-1,200/min.
Lungime Totala : Cu Cheie	276mm (10-7/8")
Fara Cheie	278mm (10-15/16")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Valiza

999041

D 13VH 13mm (1/2") Drill



- Putere Nominala 690W
- 13mm Mandrina
- Deschidere max falci mandrina 23.5mm
- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Carcasa din aluminiu pentru durabilitate
- Maner Soft grip



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2")
Capacitati: Otel	13mm (1/2")
Lemn	40mm (1-9/16)
Putere Nominala	690W
Viteza de Rotatie in Gol :	Hi: 0-3,000/min. Lo: 0-1,000/min.
Lungime Totala	333mm (13-1/8")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Indicator Adancime

999041

D 13VB3 13mm (1/2") Drill



- Putere Nominala 790W
- 13mm Mandrina
- Deschidere max falci mandrina 23.5mm
- Ambreiaj cu alunecare
- Viteza variabila reglabila din tragaci and dial
- Carcasa din aluminiu pentru durabilitate
- Maner Soft grip



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2")
Capacitati: Otel	13mm (1/2")
Lemn	40mm (1-9/16")
Putere Nominala	790W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0-3,000/min. Lo: 0-1,000/min.
Lungime Totala	339mm (13-11/32")
Greutate	2.0kg (4.4 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Indicator Adancime

999041

D 13VF 13mm (3/8")



- Cuplu max. 47Nm(417in.-lbs.) (In functie de tara)
- Frana Electrica
- Celelalte date tehnice idem model D10VF



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

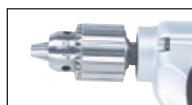
Capacitati Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2")
Capacitati:	
Burghiu Otel:	13mm (1/2")
Carota Bimetal:	50mm (2")
Sfredel Lemn:	32mm (1-1/4")
Carota Lemn:	102mm (4")
Putere Nominala	710W
Viteza de Rotatie in Gol	0-850/min.
Lungime Totala : Cu Cheie	287mm (11-5/16")
Fara Cheie	290mm (11-7/16")
Greutate	2.0kg (4.4 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Valiza

999041

D 13VG 13mm (3/8") Drill



- Cuplu max. 74Nm(651in.-lbs.) (In functie de tara)
- Maner Articulat inclus
- Celelalte date tehnice idem model D13VF



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2")
Capacitati:	
Burghiu Otel:	13mm (1/2")
Carota Bimetal:	70mm (2-3/4")
Sfredel Lemn:	38mm (1-1/2")
Carota Lemn:	114mm (4-1/2")
Putere Nominala	710W
Viteza de Rotatie in Gol	0-600/min.
Lungime Totala	287mm (11-5/16")
Greutate	2.0kg (4.4 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Articulat, Valiza

999041

Gaurire

Gaurire / Gaurire in Unghi / Accesorii

D 13 13mm (1/2")



- Putere Nominala 720W
- Comutator confortabil cu revers
- Control sport, maner in forma de spada



Specificatii:

Capacitati Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Otel	13mm (1/2")
Lemn	40mm (1-5/8")
Putere Nominala	720W
Viteza de Rotatie in Gol	550/min.
Lungime Totala	378mm (14-7/8")
Greutate	3.0kg (6.6 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral

999073
AUTO STOP

D 10YB 10mm (3/8")



- Putere Nominala 500W
- Inaltimea capului 83mm
- Comutator Slide
- Revers si Viteza variabila selectabile din butonul situat in partea din spate



Specificatii:

Capacitati Mandrina	1.5 - 10mm (1/16 - 3/8")
Capacitati: Otel	10mm (3/8")
Lemn	22mm (7/8")
Putere Nominala	500W
Viteza de Rotatie in Gol	500 - 2.300/min.
Lungime Totala	290mm (11-7/16")
Greutate	1.5kg (3.3 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral

999021

Accesorii Optionale pentru Gaurire

■Mandrina

	Dia. Max. Prindere	Tip	Nr. Cod (cu Mandrina cu Cheie)	Capacitati (mm)	Montura	Cheie Mandrina	Pentru Modelul
						Nr. Cod	
	6.5mm(1/4")	6.5TLRA	314679	0.5 - 6.5	U3/8-24	980057	D6SH
		10EL	321809		No.2 Forma Con Scurta Jacobs	930119	NU-DH4*
	10mm(3/8")	10VLB-D	321811	1.0 - 10	Screw(U3/8-24)	980057	D10VST, D10VST(L), D10VC2, D10VH
		10VLR-D	321812				
		10TLRA	950292				
	13mm(1/2")	13EL	321810	1.5 - 13	Screw(U1/2-20)	303334	D13, D13VL
		13VLD-D	321813				
		13VLRB-D	321814				
	16mm(5/8")	13G	950262	3.2 - 16	No.3 Forma Con Scurta Jacobs	930904	PU-PM3(Till `07 Mar)
		16E	950265				
		16WL	950284				
						Surub(U5/8-16)	930733

* Model trecut.

■Atasament Gaurire Unghiulara

	Nr. Cod	Pentru Model
	319528	D13VF D13VG

■Carlig

Pozitie	Nr. Cod	Pentru Model
Sus	317676	D10VF, D10VG, D13VF, D13VG
	321612	D10VC2, D10VH
Lateral	982593	D10VC2, D10VH

■Valiza de Transport

Nr. Cod	Pentru Model
312831	DC120VA*
321635	D10VST D10VST(L) D10VC2, D10VH

* Model trecut.

Gaurire cu Impact

■ Ghid de Selectare

Gaurire (Beton)	Tipul Manerului	Model	Turatie In Gol	Putere Nominala(W)	Moduri de Control al Vitezei			Aplicabilitati Viteza		
					Viteza variabila	2-Viteze	Reversibila	Continua	Intensiva	
13mm (1/2")	Maner Tip Pistol	□ DV13SS	2,900/min	550					●	
		□ DV13VSS	0-2,900/min	550	●		●		●	
16mm (5/8")		□ DV16SS	2,900/min	600					●	
		□ DV16VSS	0-2,900/min	600	●		●		●	
18mm (11/16")		□ DV16V	0-2,900/min	590	●		●		●	
		□ DV18V	0/1,000/3,000/min	690	●	●	●	●	●	
20mm (3/4")		□ DV20VD	0/1,100/3,000/min	860	●	●	●		●	
22mm (7/8")		□ DV22V	0/1,100/3,000/min	1,120	●	●	●		●	
35mm (1-3/8")		Maner in forma de D	□ VTP-16A	700/1,400/min	800		●			●
			□ VTV-16	0/700/1,400/min	800	●	●			●

DV 20VD 20mm (3/4")/22mm (7/8")
DV 22V Gaurire cu Impact

NEW



■ Valiza de Transport

Nr. Cod	Pentru Model
321635	DV16V,D10VC2,D10VH DV13SS, DV13VSS DV16SS, DV16VSS
323130	DV18V DV20VB2*1
338762	DV20VD
402539*2	DV22V

*1. Model trecut.

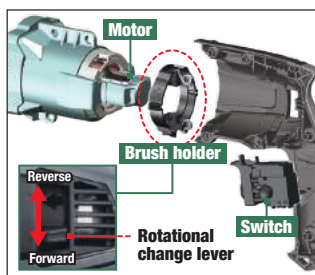
*2. Model Ideal pentru depozitare.



■ Robusta si foarte durabila

Carcasa din Aluminiu

■ Sistemul de rotatie cu perii extinde durata de viata a periiilor *1



■ Motor puternic cu durabilitate sporita la suprasarcina:

Aprox. 1.5X*1 for DV20VD

Aprox. 1.7X*1 for DV22V

- Ambreiaj cu alunecare*2
- Parghie de tip glisand de schimbare a modului de operare
- Buton de selectare a treptelor Inalta/Joasa
- Maner Lateral dublu captusit
- Maner Soft grip



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

Specificatii pt. DV20VD:

Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Beton	Hi: 13mm (1/2") Lo: 20mm (3/4")
Otel	Hi: 8mm (5/16") Lo: 13mm (1/2")
Lemn	Hi: 25mm (1") Lo: 40mm (1-9/16")
Putere Nominala	860W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0 - 3,000/min Lo: 0 - 1,100/min
Rata de Impact in Sarcina	Hi: 22,000/min Lo: 8,100/min
Lungime Totala	365mm (14-3/8") Cu Cheie 363mm (14-9/32") Fara Cheie
Greutate *3	3.0kg (6.6lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina (Cu Cheie), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

Specificatii pt. DV22V:

Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Beton	Hi: 13mm (1/2") Lo: 22mm (7/8")
Otel	Hi: 8mm (5/16") Lo: 16mm (5/8")
Lemn	Hi: 25mm (1") Lo: 40mm (1-9/16")
Putere Nominala	1,120W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0 - 3,000/min Lo: 0 - 1,100/min
Rata de Impact in Sarcina	Hi: 22,000/min Lo: 8,100/min
Lungime Totala	365mm (14-3/8") Cu Cheie 363mm (14-9/32") Fara Cheie
Greutate *3	3.0kg (6.6lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina (Cu Cheie), Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

*1. In comparatie cu modelul precedent DV20VB2.

*2. Modelul DV20VD nu este conceput cu Ambreiaj cu alunecare.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DV 13SS 13mm (1/2") Gaurire cu Impact



- Putere Nominala 550W
- Carcasa cilindrica pentru durabilitate
- Deschiderea falcilor: 28mm

Specificatii:

Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2") Cu Cheie
Capacitati: Beton	13mm (1/2")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	20mm (3/4")
Putere Nominala	550W
Viteza de Rotatie in Gol	2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	29,000/min.
Lungime Totala	270mm (10-19/32")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina

DV 13VSS 13mm (1/2") Gaurire cu Impact



- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Reversibila din comutatorul tip parghie
- Cu sau fara cheie in functie de tara
- Celelalte date tehnice idem model DV13SS

Specificatii:

Mandrina	1.5-13mm (1/16-1/2") Fara Cheie
Capacitati: Beton	13mm (1/2")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	20mm (3/4")
Putere Nominala	550W
Viteza de Rotatie in Gol	0-2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	29,000/min.
Lungime Totala	270mm (10-19/32")
Greutate	1.4kg (3.1lbs.)
Accesorii Standard	-

Gaurire

Gaurire cu Impact

DV 16SS 16mm (5/8") Gaurire cu Impact



- Putere Nominala 600W
- Carcasa cilindrica pentru durabilitate
- Deschiderea Falcilor: 28mm

Specificatii:

Mandrina	1.5-16mm (1/16-5/8") Cu Cheie
Capacitati: Beton	16mm (5/8")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	25mm (1")
Putere Nominala	600W
Viteza de Rotatie in Gol	2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	29,000/min.
Lungime Totala	270mm (10-19/32")
Greutate	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Cheie Mandrina



DV 16VSS 16mm (5/8") Gaurire cu Impact



- Viteza variabila reglabila din tragaci
- Reversibila din comutatorul tip parghie
- Cu sau fara cheie in functie de tara
- Celelalte date tehnice idem model DV16SS

Specificatii:

Mandrina	1.5-16mm (1/16-5/8") Fara Cheie
Capacitati: Beton	16mm (5/8")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	25mm (1")
Putere Nominala	600W
Viteza de Rotatie in Gol	0-2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	29,000/min.
Lungime Totala	270mm (10-19/32")
Greutate	1.5kg (3.3lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport



DV 16V 16mm (5/8") Gaurire cu Impact



- Putere Nominala 590W
- Deschiderea Falcilor: 27mm
- Carcasa cilindrica pentru durabilitate
- Viteza variabila selectabila din buton si tragaci
- Reversibila din comutatorul de apasare

Specificatii:

Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Beton	16mm (5/8")
Otel	13mm (1/2")
Putere Nominala	590W
Viteza de Rotatie in Gol	0-2,900/min.
Rata de Impact in Sarcina	34,500/min.
Lungime Totala	269mm (10-19/32")
Greutate	1.5kg (3.3 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport, Cheie Mandrina

999041



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

DV 18V 18mm (11/16") Gaurire cu Impact



- Putere Nominala 690W
- Deschiderea Falcilor: 23.5mm
- Maner Soft grip
- Viteza variabila din buton si tragaci
- Reversibila din butonul de apasare

Specificatii:

Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Beton	Hi: 13mm (1/2") Lo: 18mm (11/16")
Otel	Hi: 8mm (5/16") Lo: 13mm (1/2")
Putere Nominala	690W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0-3,000/min. Lo: 0-1,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	Hi: 27,300/min. Lo: 8,400/min.
Lungime Totala	333mm (13-1/8")
Greutate	2.0kg (4.4 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport, Cheie Mandrina

999041



* Cu sau fara mandrina in functie de tara.

VTV-16 35mm (1-3/8") Gaurire cu Impact



- Viteza variabila
- Putere Nominala 800W
- Capacitati Mandrina: 16mm(5/8")
- 2-Viteze selectabile

Specificatii:

Mandrina	3.2 - 16mm (1/8 - 5/8")
Capacitati: Beton	Hi: 16mm (5/8") Lo: 35mm (1-3/8")
Otel	Hi: 10mm (3/8") Lo: 16mm (5/8")
Putere Nominala	800W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0-1,400/min. Lo: 0-700/min.
Rata de Impact in Sarcina	Hi: 20,000/min. Lo: 11,200/min.
Lungime Totala	443mm (17-7/16")
Greutate	3.8kg (8.4 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Indicator Adancime

999073
AUTO STOP

DM 20V 20mm (3/4") Gaurire Zidarie



- Protectie a utilizatorului de vibratii: O structura noua care reduce vibratiile si zgomotul in timpul gauririi
- Putere Nominala 790W
- Viteza variabila din buton si tragaci
- Fara Cheie
- Deschiderea Falcilor: 23.5mm (15/16")
- Carcasa durabila din aluminiu si carcasa interna
- Ambreiaj cu alunecare
- Reversibila

Specificatii:

Mandrina	1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")
Capacitati: Beton	Hi: 13mm (1/2") Lo: 20mm (3/4")
Otel	Hi: 8mm (5/16") Lo: 13mm (1/2")
Lemn	Hi: 25mm (1") Lo: 40mm (1-9/16")
Putere Nominala	790W
Viteza de Rotatie in Gol	Hi: 0-3,000/min. Lo: 0-1,000/min.
Rata de Impact in Sarcina	Hi: 18,000/min. Lo: 5,500/min.
Lungime Totala	390mm (15-23/64")
Greutate	2.5kg (5.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

999041



Ciocane Rotopercutoare

■ Ghid de Selectare

Model	Gaurire (Beton)	Control al Vitezei		Mod de Functionare			Ungere		Ambreiaj Siguranta	Tipul Prinderii Burghiu				
		Viteza Variabila	Reversibila	Rotatie+ Percutie	Doar Rotatie	Doar Percutie	Vaselina	Ulei		SDS max	SDS-plus	Dreapta	Hex.	Spline
☐ DH24PD3	D24mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH24PM	D24mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH24PG/DH26PB/DH28PBY	D24/26/28mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH24PH/DH26PC/DH28PCY	D24/26/28mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH28PMY	D28mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH25PB	D25mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH28PC	D28mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH28PD	D28mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
☐ DH30PC2	D30mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PR-38E	D38mm			●				●	●				●	
☐ DH38SS	D38mm			●				●	●				●	
☐ DH38MS	D38mm			●				●	●	●				
☐ DH38YE2	D38mm			●				●	●	●				●
☐ DH40MR/DH40MRY	D40mm	●		●				●	●	●				
☐ DH40FR	D40mm	●		●				●	●	●				●
☐ DH40SR	D40mm			●				●	●	●			●	
☐ DH40MEY	D40mm	●		●				●	●	●				
☐ DH45MR	D45mm	●		●				●	●	●				
☐ DH45ME/DH45MEY	D45mm	●		●				●	●	●				
☐ DH50MR/DH50MRY	D50mm	●		●				●	●	●				
☐ DH52ME/DH52MEY	D52mm	●		●				●	●	●				

DH 45ME 45mm (1-3/4")/52mm (2-1/16")
DH 45MEY Ciocane Rotopercutoare
DH 52ME Motoare fara Perii
DH 52MEY

NEW



DH45ME



DH45MEY



DH52ME



DH52MEY



(for DH45MEY/DH52MEY)

SDS-max
Shank



■ Eficienta mare si intretinere gratuita

Motor fara perii AC

■ Viteza mare de gaurire*1

cu **20% mai mare***2

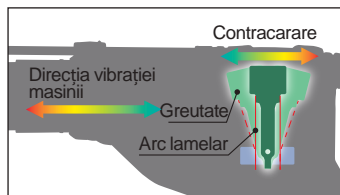
■ Performanta de demolare cea mai mare din clasa lui*1

cu **30% mai mare***2

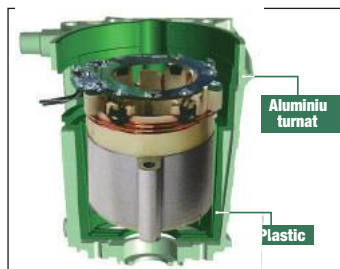
■ Mentine viteza si performanta chiar daca voltajul scade

■ Compatibile cu motoarele generatoarelor

■ UVP (User Vibration Protection) sistem care reduce vibratiile si imbunatateste performantele pentru DH45MEY/DH52MEY



■ Carcasa durabila din Aluminiu



■ Controlul vitezei constante cu viteza variabila selectabile din butonul prin apasare

■ Puterea de iluminare a lampii creste atunci cand cablul este introdus intr-o priza

■ Montare rapida a burghiului printr-o apasare

■ Parghie lata de schimbare a modului de functionare

■ Comutator tip tragaci lat

■ Functie de operare continua

Specificatii pt. DH45ME:

Capacitati in Beton: Burghiu	45mm (1-3/4")
Carota	125mm (4-29/32")
Putere Nominala	1,500W
Prindere	SDS max
Viteza de Rotatie in Gol :	
110V, 120V, 127V	120 - 270/min
220V, 230V, 240V	120 - 310/min
Rata de Impact in Sarcina:	
110V, 120V, 127V	1,200 - 2,500/min
220V, 230V, 240V	1,200 - 2,950/min
Lungime Totala	535mm (21-1/16")
Greutate *3	9.0kg (19.8lbs.) cu Maner Lateral
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Vaselina A, Valiza de Transport

Specificatii pt. DH45MEY:

Capacitati in Beton: Burghiu	45mm (1-3/4")
Carota	125mm (4-29/32")
Putere Nominala	1,500W
Prindere	SDS max
Viteza de Rotatie in Gol :	
110V, 120V, 127V	120 - 270/min
220V, 230V, 240V	120 - 310/min
Rata de Impact in Sarcina:	
110V, 120V, 127V	1,200 - 2,500/min
220V, 230V, 240V	1,200 - 2,950/min
Lungime Totala	535mm (21-1/16")
Greutate *3	9.5kg (20.9lbs.) cu Maner Lateral
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Vaselina A, Valiza de Transport

Specificatii pt. DH52ME:

Capacitati in Beton: Burghiu	52mm (2-1/16")
Carota	160mm (6-1/4")
Putere Nominala	1,500W
Prindere	SDS max
Viteza de Rotatie in Gol :	
110V, 120V, 127V	110 - 260/min
220V, 230V, 240V	110 - 280/min
Rata de Impact in Sarcina:	
110V, 120V, 127V	1,000 - 2,200/min
220V, 230V, 240V	1,000 - 2,400/min
Lungime Totala	585mm (23-1/32")
Greutate *3	11.0kg (24.2lbs.) cu Maner Lateral
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Vaselina A, Valiza de Transport

Specificatii pt. DH52MEY:

Capacitati in Beton: Burghiu	52mm (2-1/16")
Carota	160mm (6-1/4")
Putere Nominala	1,500W
Prindere	SDS max
Viteza de Rotatie in Gol :	
110V, 120V, 127V	110 - 260/min
220V, 230V, 240V	110 - 280/min
Rata de Impact in Sarcina:	
110V, 120V, 127V	1,000 - 2,200/min
220V, 230V, 240V	1,000 - 2,400/min
Lungime Totala	585mm (23-1/32")
Greutate *3	11.5kg (25.3lbs.) cu Maner Lateral
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Vaselina A, Valiza de Transport

*1. Din Martie 2015. Printre cele mai bune ciocane rotopercutoare din clasa de 45mm/52mm produse de renumiti constructori de scule electrice (testat de Hitachi Koki.)

*2. Comparatie intre modelul DH52MEY si modelul precedent DH50MRY.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Demolare

Ciocane Rotopercutoare

DH 40MEY 40mm (1-9/16") Ciocan
Rotopercutor cu Motor fara Perii

NEW



■ Industry first*1 eficienta mare si intretinere gratuita

Motor AC fara perii

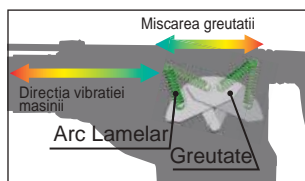
■ Cea mai mare putere de demolare din clasa ei*1

cu 40% mai mare*2

■ Cea mai mare viteza de gaurire din clasa ei*1

cu 20% mai mare*2

- Mentine o viteza mare de gaurire chiar si la caderea tensiunii
- Compatibila cu motoarele generatoarelor
- UVP (User Vibration Protection) sistem care reduce vibratiile si imbunatateste eficienta in operare



- Carcasa foarte durabila din aluminiu
- Control al vitezei constante cu viteza variabila din butonul actionat prin apasare
- Montare rapida a burghiilor printr-o apasare
- Parghie lata pentru schimbarea modurilor
- Comutator lat tip tragaci



*Burghiile sunt optionale.

Specificatii:

Capacitati	
Beton: Burghiu Gaurire	40mm (1-9/16")
Carota	105mm (4-1/8")
Putere Nominala	1,150W
Prindere	SDS max
Turatie in Gol	250 - 500/min
Rata de Impact in Sarcina	1,430 - 2,850/min
Lungime Totala	477mm (18-4/5")
Greutate*3	7.5kg (16.5 lbs.) , Opritor, Vaselina A, Valiza de Transport
Accesorii Standard	

- *1. Din Noiembrie 2014. Printre cele mai bune Rotopercutoare din clasa de 40mm construite de cei mai renumiti producatori (testat de Hitachi Koki.)
- *2. In comparatie cu modelul precedent DH40MRY.
- *3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

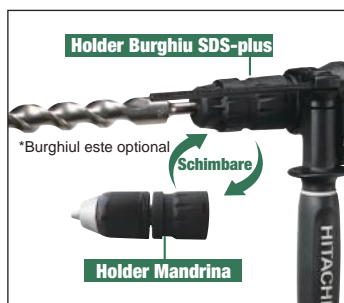
DH 28PMY 28mm (1-1/8") Ciocan
Rotopercutor

NEW



■ Schimbare rapida intre suportul de burghie SDS-plus si suportul de mandrina cu instrumentul de eliberare rapida

Quick-Release



- Putere nominala mare: 850W
- 3-moduri de actiune: Rotatie si Percutie, doar Rotatie, doar Percutie
- Cu aprox. de 2 ori mai lunga durata de viata datorita mecanismului fiabil de percutie*1
- Viteza de gaurire cu mai mult de 1.3 mai mare*1 datorita motorului puternic si al percutiei optimizate
- UVP (User Vibration Protection) - sistem care reduce vibratiile cu aprox. 33%*1
- Comutator lat tip levier situat pe o parte pentru operarea confortabila a uneltei
- Maner si manerul lateral acoperite cu elastomeri soft gip



*Burghiile sunt optionale.

Specificatii:

Capacitati:	
Gaurire Beton	3.4 - 28mm (1/8" - 1-1/8")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Carota	25 - 50mm (1 - 2")
Putere Nominala	850W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,100/min
Rata de Impact in Sarcina	0 - 4,300/min
Lungime Totala	400mm (15-3/4") cu Holder SDS-plus 437mm (17-13/64") Holder Mandrina
Greutate*2	3.2kg (7.1lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Holder Mandrina, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu modelul precedents DH24PB3/DH24PC3.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

DH 24PG 24mm (15/16") Ciocan Rotopercutor



- Pentru Prindere SDS-plus
- Putere Nominala 730W
- 2-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie
- Cu aprox. 2 ori mai lunga durata de viata datorita mecanismului fiabil de percutie*1
- Comutator lat tip levier situat pe o parte pentru operarea confortabila a uneltei
- Montare rapida a burghiului printr-o apasare

Specificatii:

999041

Capacitati:	
Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 24mm (1/8" - 15/16")
Carota	25 - 50mm (1" - 2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala	730W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,050/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,950/min.
Lungime Totala	367mm (14-7/16")
Greutate*2	2.7kg (6.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu modelele conventionale DH24PB3 / DH24PC3.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 24PH 24mm (15/16") Ciocan Rotopercutor



- 3-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie, doar Percutie
- Celelalte date tehnice idem model DH24PG

Specificatii:

999041

Capacitati:	
Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 24mm (1/8" - 15/16")
Carota	25 - 50mm (1" - 2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala	730W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,050/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 3,950/min.
Lungime Totala	367mm (14-7/16")
Greutate*1	2.7kg (6.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 26PB 26mm (1") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS-plus
- Putere Nominala 830W
- 2-moduri de actiune: Rotatie si Percutie, doar Rotatie
- Cu aprox. de 2 ori mai lung durata de viata datorita mecanismului fiabil de percutie*1
- Cu pana de 1.3 ori mai mare viteza de gaurire*1 datorita motorului puternic si percutiei optimizate
- Comutator lat tip levier situat pe lateralul uneltei pentru usurinta in operare
- Manerul si manerul lateral acoperite cu elastomeri soft grip
- Montare rapida a burghiilor cu o miscare

Specificatii:

999041

Capacitati:	
Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 26mm (1/8" - 1")
Carota	25 - 50mm (1" - 2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala	830W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,100/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 4,300/min.
Lungime Totala	367mm (14-7/16")
Greutate	2.8kg (6.2lbs.)*2
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu modelele conventionale DH24PB3 / DH24PC3.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 26PC 26mm (1") Ciocan Rotopercutor



- 3-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie, doar Percutie
- Celelalte date tehnice idem model DH26PB

Specificatii:

999041

Capacitati:	
Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 26mm (1/8" - 1")
Carota	25 - 50mm (1" - 2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala	830W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,100/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 4,300/min.
Lungime Totala	367mm (14-7/16")
Greutate	2.8kg (6.2lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 28PBY 28mm (1-1/8") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS-plus
- Putere Nominala 850W
- 2-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie
- Achieved aprox. 2 times longer life through a high durability hammering mechanism*1
- Provides up to 1.3 times faster drilling speed*1 by using a powerful motor and optimized hammering
- UVP (User Vibration Protection) system reduces vibration by aprox. 33%*1
- Large change lever located on the side of the tool body for easy operation
- Elastomer-covered soft grip handle and side handle
- One-push action for quick bit mounting

Specificatii:

999041

Capacitati:	
Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 28mm (1/8" - 1-1/8")
Carota	25 - 50mm (1" - 2")
Otel Moale	13mm (1/2")
Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala	850W
Prindere	SDS-plus
Turatie in Gol	0 - 1,100/min.
Rata de Impact in Sarcina	0 - 4,300/min.
Lungime Totala	367mm (14-7/16")
Greutate	2.9kg (6.4lbs.)*2
Accesorii Standard	Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu modelele conventionale DH24PB3 / DH24PC3.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Demolare

Ciocane Rotopercutoare

DH 28PCY 28mm (1-1/8") Ciocan Rotopercutor



- 3-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie, doar Percutie
- UVP (User Vibration Protection) sistem care reduce vibratiile cu aprox. 33%*1
- Celelalte date tehnice idem model DH28PBY



Specificatii:

999041

Capacitati:	Beton: Burghiu Gaurire	3.4 - 28mm (1/8" - 1-1/8")
	Carota	25 - 50mm (1" - 2")
	Otel Moale	13mm (1/2")
	Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala		850W
Prindere		SDS-plus
Turatie in Gol		0 - 1,100/min.
Rata de Impact in Sarcina		0 - 4,300/min.
Lungime Totala		367mm (14-7/16")
Greutate		2.9kg (6.4lbs.)*2
Accesorii Standard		Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

- *1. In comparatie cu modelele conventionale DH24PB3 / DH24PC3.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

DH 28PC 28mm (1-1/8") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS-plus
- 3-moduri de actiune: Gaurire cu percutie, Gaurire simpla si Percutie simpla
- Lungime 316mm
- Maner Soft grip
- Sistem de lovire lenta pentru durabilitate



Specificatii:

999004

Capacitati: Beton:	Burghiu	28mm (1-1/8")
	Carota	80mm (3-5/32")
	Otel Moale	13mm (1/2")
	Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala		720W
Prindere		SDS-plus
Turatie in Gol		0-1,050/min.
Rata de Impact in Sarcina		0-4,000/min.
Lungime Totala		316mm (12-7/16")
Greutate		3.5kg (7.7lbs.)
Accesorii Standard		Maner Lateral, Opritor Adancime, Valiza de Transport

DH 28PD 28mm (1-1/8") Ciocan Rotopercutor



- Sistem Hitachi de colectare al prafului
- Rezervorul de praf usor de detasat
- Unitatea de colectare a prafului detasabila
- Lungime 458mm cu unitatea de colectare
- Celelalte date tehnice idem model DH28PC



* Operativa cu capac in locul unitatii colectoare de praf

Specificatii:

999004

Capacitati: Beton:	Gaurire	28mm (1-1/8")*
		4 - 18mm (5/32 - 23/32")
		cu unitatea colectoare de praf
	Carota	80mm (3-5/32")*1
	Otel Moale	13mm (1/2")*1
	Lemn	32mm (1-1/4")*1
Putere Nominala		720W
Prindere		SDS-plus
Turatie in Gol		0 - 1,050/min.
Rata de Impact in Sarcina		0 - 4,000/min.
Lungime Totala		458mm (18-1/32")
Greutate		4.7kg (10.4lbs.)
Accesorii Standard		Maner Lateral, Opritor Adancime, Carcasa, Valiza de Transport, Capac Cauciuc

- *1. Disponibil doar cand unitatea colectoare de praf este detasabila de pe corpul sculei.

DH 30PC2 25mm (1-3/16") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS-plus
- 3-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Rotatie, doar Percutie
- Lungime Totala 355mm
- Maner Soft grip
- Mecanism cu blocare variabila



Specificatii:

999073

AUTO STOP

Capacitati: Beton:	Gaurire	30mm (1-3/16")
	Carota	90mm (3-17/32")
	Otel Moale	13mm (1/2")
	Lemn	32mm (1-1/4")
Putere Nominala		850W
Prindere		SDS-plus
Turatie in Gol		0 - 850/min.
Rata de Impact in Sarcina		0 - 3,700/min.
Lungime Totala		355mm (14")
Greutate		4.3kg (9.5lbs.)
Accesorii Standard		Maner Lateral, Opritor Adancime, Capac Praf, Seringa, Valiza de Transport

DH 38MS 38mm (1-1/2") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS max
- 2-moduri de actiune: Rotatie si percutie, doar Percutie
- Mecanism cu blocare variabila in 12-ungchiri a pozitiei uneltei
- Celelalte date tehnice idem model DH38SS



Specificatii:

999043

Capacitati: Beton:	Burghiu	38mm (1-1/2")
	Carota	105mm (4-1/8")
Putere Nominala		950W
Prindere		SDS max
Turatie in Gol		620/min.
Rata de Impact in Sarcina		2,800/min.
Lungime Totala		433mm (17-1/16")
Greutate		6.4kg (14.1lbs.)
Accesorii Standard		Maner Lateral, Valiza de Transport

DH 40MR 40mm (1-9/16") Ciocan Rotopercutor



- Pentru prindere SDS max
- Mecanism cu blocare variabila in 12-unghiuri a pozitiei uneltei
- Celelalte date tehnice idem model DH40FR

Specificatii:

Capacitati: Beton: Burghiu	40mm (1-9/16")
Carota	105mm (4-1/8")
Putere Nominala	950W
Prindere	SDS max
Turatie in Gol	240 - 480/min.
Rata de Impact in Sarcina	1,320 - 2,650/min.
Lungime Totala	435mm (17-1/8")
Greutate	6.5kg (14.3 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Opritor Adancime, Pachet Vaselina, Valiza de Transport

999073
AUTO STOP




design award
winner
2004


SDS max
Shank







■ Cupa Praf

971787	Pentru Model
	DH24PD3, DH24PG DH24PH, DH24PM DH26PB, DH26PC DH28PBY, DH28PC DH28PCY, DH28PMY DH28PD, DH30PC2

■ Rezervor Praf

Nr. Cod	Pentru Model
 306885	DH24PG, DH24PH DH24PM, DH24PD3 DH26PB, DH26PC DH28PBY, DH28PCY DH28PMY, DH28PC DH28PD
986802	DH25PB, DH30PC2

■ Vaselina

Tip	Nr. Cod	Pentru Model
 ①	980927	DH24PD3, DH24PM DH25PB, DH28PC DH28PD, DH30PC2 DH40SR, DH38SS DH38MS, DH38YE2 DH40FR, DH40MR DH40MRY, DH40MEY
 ②	981840	DH45MR, DH45MEY DH45MEY, DH50MR DH50MRY, DH52ME DH52MEY
 ③	335781	DH24PG, DH24PH DH26PB, DH26PC DH28PBY, DH28PCY DH28PMY
 ④	335782	

Demolare

Ciocane Demolatoare

Ciocane Demolatoare

■ Ghid de Selectare

Model	Prindere	Greutat	Ungere		Maner Anti Socuri	Maner Lateral Reglabil	Energie Impact per lovitura	Performanta Demolare Beton*1					
			Vaselin	Ulei				Demolare timp de 30min.					
								100kg	200kg	300kg	400kg	500kg	
H25PV	SDS-plus	3.2kg	•				0-4.0J	—					27kg
PH-40F	17mm Hex	5.9kg		•			7J	—					58kg
H41	17mm Hex	5.5kg	•		•		7.5J	—					65kg
H41SD	17mm Hex	5.0kg	•			•	7.5J	—					65kg
H41MB	SDS max Bit	5.1kg	•			•	10J	—					80kg
H45SR	17mm Hex	5.9kg	•		•	•	12.5J	—					90kg
H45MR	SDS max	5.9kg	•		•	•	12.5J	—					85kg
H45MRV	SDS max	5.9kg	•		•	•	12.7J	—					101kg
H50	21mm Hex	8.0kg		•		•	12J	—					137kg
H50SA	21mm Hex	8.8kg	•		•	•	14J	—					150kg
H55SA	21mm Hex	9.5kg	•		•	•	16J	—					152kg
H55SC	19mm Hex	11.0kg	•		•	•	16J	—					157kg
H60MC	SDS max	10.2kg	•		•	•	22J	—					175kg
H60MR	SDS max	10.5kg	•		•	•	26J	—					210kg
H60MRV	SDS max	10.5kg	•		•	•	7-26J	—					210kg
PH-65A	30mm Hex	15.0kg		•		•	39.5J	—					244kg
H65SC	30mm Hex	15.0kg		•		•	39.5J	—					244kg
H65SB2	30mm Hex	16.5kg	•		•	•	42J	—					287kg
H65SD2	28mm Hex*2	18.5kg	•		•	•	42J	—					287kg
H70SA	30mm Hex	18.0kg	•		•	•	42J	—					256kg
H70SD	28mm Hex*2	20.0kg	•		•	•	42J	—					256kg
H90SG	28.5mm Hex	32.0kg	•		•	•	70J	—					512kg

*1. Conditii Testare: Lucru cu Spitz, Rezistenta la compresie a betonului 240kg/cm².

*2. 3 tipuri de prindere Hexagonala de 28mm: Standard, fara Colier de fixare si Compresor.

H 90SG Ciocan Demolator

NEW



28,5mm (1-1/8") Hex Shank



- Cea mai mare performanta in demolare din clasa lui*1

512kg/30min.

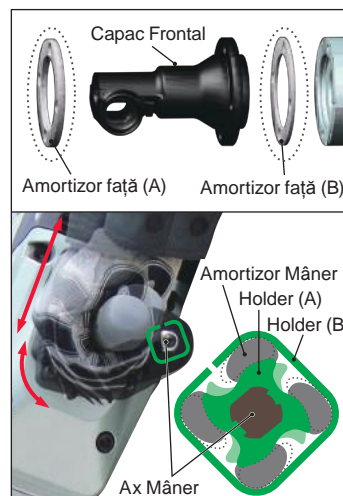
Energia de Impact

70J

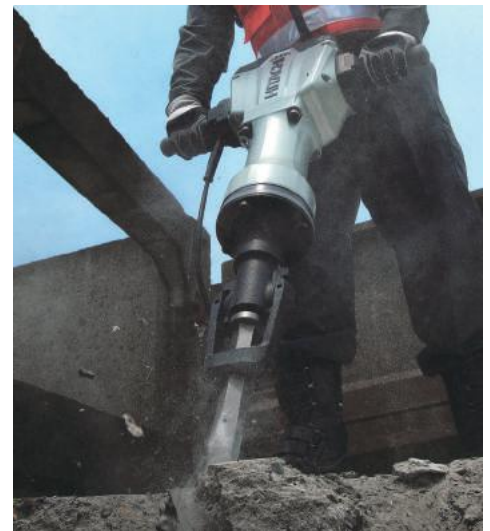
- Vibratii reduse la

Aprox. 54%*2

- UVP (User Vibration Protection) : Mecanism de Percutie Optimizat, Conceptie cu absorbtie a socurilor cu doua amortizoare fata si manere cu absorbtie a socurilor



- Pt. Prindere 28.5mm (1-1/8") hexagon
- Putere Nominala 1,050W
- Carcasa din Aluminiu pt. durabilitate mare
- Manere Soft grip pentru confort sport
- Comutator lat tip levier pentru control sport



*Spitz-ul este optional.

Specificatii:

999086 AUTO STOP	
Putere Nominala	110V: 1,560W, 1,670W 120V, 127V: 1,800W 220V, 230V, 240V: 2,000W
Rata de Impact in Sarcina	1,000/min.
Prindere	28.5mm (1-1/8") Hexagon
Lungime Totala	860mm (33-55/64")
Greutate	32.0kg (70.5 lbs.)
Accesorii Standard	Hex. Bar Wrench

*1. Din Iulie 2014. Printre cele mai bune ciocane demolatoare de 30kg construite de cei mai renumiti producatori (testat de Hitachi Koki.)

*2. In comparatie cu modelul precedent H90SE.

H 25PV Ciocan Demolator



SDS-plus
Shank



- Pentru Prindere SDS-plus
- Putere Nominala 500 W
- Viteza Variabila
- Maner Soft grip
- Mecanism cu blocare variabila pentru reglarea unghiului in 8-pasi

Specificatii:

999056

Putere Nominala	500W
Rata de Impact in Sarcina	0 – 3,200/min.
Prindere	SDS-plus
Lungime Totala	345mm (13-37/64")
Greutate	3.2kg (7.1 lbs.)
Accesorii Standard	Valiza de Transport

H 41MB Ciocan Demolator



SDS max
Shank



- Prindere SDS max
- Putere Nominala 930W
- Unealta de lucru usor usor de schimbat cu o singura miscare
- Mecanism cu blocare variabila pentru reglarea unghiului de lucru in 12-pasi
- Design functional si robust

Specificatii:

999043

Putere Nominala	930W
Rata de Impact in Sarcina	3,000/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	430mm (17")
Greutate	5.1kg (11.2lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Spitz, Valiza de Transport

H 45MR Ciocan Demolator



SDS max
Shank



- Prindere SDS max
- Unelata de lucru usor de schimbat
- Blocare Variabila a mecanismului prevazuta cu 12-pozitii in unghi a uneltei
- Energie de Impact 12.5J
- Celelalte date tehnice idem model H45SR

Specificatii:

999043

Putere Nominala	950W
Rata de Impact in Sarcina	3,000/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	454mm (17-7/8")
Greutate	5.9kg (13.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Spitz, Valiza de Transport

H 45MRY Ciocan Demolator



UVP
USER VIBRATION PROTECTION

SDS max
Shank



- Prindere SDS max
- User Vibration Protection: Contra-balans si maner nou absorbant de socuri cu structura noua cu tampoane
- Vibratii reduse in comparatie cu celelalte ciocane demolatoare Hitachi din clasa de 900W
- Energie de Impact 12.7J
- Celelalte date tehnice idem model H45MR

Specificatii:

999073
AUTO STOP

Putere Nominala	950W
Rata de Impact in Sarcina	3,000/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	475mm (18-45/64")
Greutate	5.9kg (13.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Spitz, Valiza de Transport

H 60MC Ciocan Demolator



SDS max
Shank



- Prindere SDS max
- Putere Nominala 1,250W
- Unealta de lucru usor de schimbat
- Blocare Variabila a mecanismului prevazuta cu 12-pozitii in unghi a uneltei
- Energie de Impact 22J
- Design functional si robust

Specificatii:


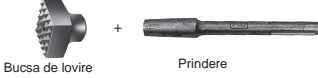
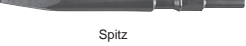
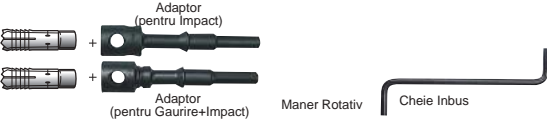

999074
AUTO STOP

Putere Nominala	1,250W
Rata de Impact in Sarcina	1,600/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	570mm (22-7/16")
Greutate	10.2kg (22.5lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Valiza de Transport, Spitz





Demolare

Ciocane Demolatoare

Accesorii Optionale pentru Ciocane Demolatoare Metode de Combinare a Accesoriilor Optionale:

Combinatii	Pentru Model	
	Ciocane Rotopercutoare	Demolatoare
Compactor (Impact)  Pad + Prindere	DH38SS, DH38MS, DH40FR, PR-38E, DH40MR, DH40MRY, DH40MEY, DH45MR, DH45ME, DH45MEY, DH50MR, DH50MRY, DH52ME, DH52MEY	H41, H41MB, H45SR, H50, H50SA, H55SA, H55SC, H65SC, H90SC, H90SE, PH40F, PH65A, H45MR, H45MRY, H65SB2, H60MC, H60MR, H60MRV, H70SA
Suprafata dura (Impact)  Bucsa de lovire + Prindere	DH38SS, DH38MS, DH40SR, DH40FR, PR25B, PR38E, DH40MR, DH40MRY, DH45MR, DH50MR, DH50MRY	H41, H41MB, H45SR, H50, H50SA, H55SA, H55SC, H65SC, PH40F, PH65A, H45MR, H45MRY, H60MC, H60MR, H60MRV, H41SA
Rupere (Impact)  Spitz	DH24PH, DH24PM, DH26PC, DH28PC, DH28PCY, DH28PMY, DH28PD, DH30PC2, DH38SS, DH38MS, DH38YE2, DH40SR, DH40FR, PR-38E, DH40MR, DH40MRY, DH40MEY, DH45MR, DH45ME, DH45MEY, DH50MR, DH50MRY, DH52ME, DH52MEY	H25PV, H41, H41MB, H41SC, H41SD, H45MR, H45MRY, H45SR, H45FRV, H50, H50SA, H55SA, H55SC, H60MC, H60MR, H60MRV, H65SB2, H65SC, H65SD2, H70SA, H70SD, PH40F, PH65A
Adaptor Automatic  Adaptor (pentru Impact) + Adaptor (pentru Gaurire+Impact) + Maner Rotativ + Cheie Inbus	DH38SS, DH40SR, DH40FR, PR-38E	H50, H50SA, PH40F (doar pt. impact)
Excavare (Impact)  Cazma	DH38SS, DH38MS, DH40MR, DH40MRY, DH45MR, DH50MR, DH50MRY, PR-25B, PR-38E, DH40SR, DH45SR, DH38YE2, DH40FR	H41MB, H45SR, H50, H50SA, H55SC, H65SB2, H65SC, H65SD2, H90SC, H90SE, PH40F, PH65A, H45MR, H60MC, H60MR, H60MRV, H45FRV, H70SA, H70SD, H65, H41SA

Vaselina si Ulei

	Tip	Nr. Cod	Pentru Model
① 	① Vaselina(500g)	980927	H25PV, H41, H41MB, H41SC, H41SD, H45MR, H45MRY, H45SR, H50SA, H55SA, H55SC, H60MC, H60MR, H60MRV, H65SB2
② 	② Vaselina(30g)	981840	H65SD2, H70SA, H70SD, H90SG
③ 	③ Ulei(1,000cc)	955009	H50, H65SC, H85, PH40F, PH65A, PR-38E
④ 	④ Ulei(120cc)	931848	

H 60MR Ciocan Demolator



- Prindere SDS max
- Putere Nominala 1,350W
- Performante in demolare Imbunatatite
- Carcasa durabila din aluminiu
- Maner absorbant de socuri cu cauciuc
- Unealta de lucru usor de schimbat
- Blocare Variabila a mecanismului prevazuta cu 12-pozitii in unghi a uneltei
- Valiza de Transport cu cauciuc
- Energie de Impact 26J

Specificatii:

Putere Nominala	1,350W
Rata de Impact in Sarcina	1,650/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	576mm (22-43/64")
Greutate	10.5kg (23.1 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Spitz, Valiza de Transport

999074
AUTO STOP

H 60MRV Ciocan Demolator



- Prindere SDS max
- Viteza Constanta si Viteza Variabila
- Energie de Impact 7-26J
- Celelalte date tehnice idem model H60MR

Specificatii:

Putere Nominala	1,350W
Rata de Impact in Sarcina	930 - 1,650/min.
Prindere	SDS max
Lungime Totala	576mm (22-43/64")
Greutate	10.5kg (23.1 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Spitz, Valiza de Transport

999074
AUTO STOP

H 65SB2 Ciocan Demolator



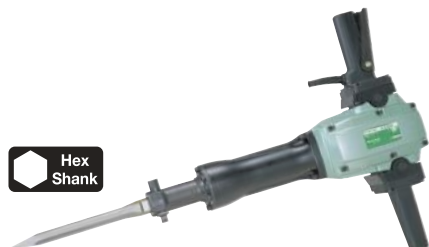
- Prindere hexagonala de 30mm(1-3/16")
- Putere Nominala 1,340W
- Performanta in demolare imbunatatita
- Constructie cu dubla izolatie interna cu rame din aluminiu
- Maner absorbant de socuri cu cauciuc
- Maner Lateral soft grip reglabil
- Energie de Impact 43J

Specificatii:

Putere Nominala	1,340W
Rata de Impact in Sarcina	1,400/min.
Prindere	30mm (1-3/16") Hexagon
Lungime Totala	726mm (28-19/32")
Greutate	16.5kg (36.4 lbs.)
Accesorii Standard	Spitz, Maner Lateral, Valiza de Transport

999086
AUTO STOP

H 70SA Ciocan Demolator



- Prindere 30mm(1-3/16") hexagon
- Putere Nominala 1,240W
- Compact in comparatie cu alte ciocane demolatoare Hitachi cu maner de tip T
- Maner absorbant de socuri
- Protectie dubla la praf cu ventilatie
- Izolatie dubla interna
- Energie de Impact 42J

Specificatii:

Putere Nominala	1,240W
Rata de Impact in Sarcina	1,400/min.
Prindere	30mm(1-3/16") Hexagon
Lungime Totala	625mm (24-5/8")
Greutate	18.0kg (39.7 lbs.)
Accesorii Standard	Spitz

999086
AUTO STOP

Masini de Insurubat
■ Ghid de Selectare

Model	Viteza de Rotatie	Putere Nominala	Aplicatii in Insurubare				Greutate
			Holtz Surub	Surub Autofiletant	Surub Rigips	Surub Lemn	
☐ W6VM	0 – 6,000/min.	620W	—	6mm	6mm	—	1.4kg
☐ W6V4	0 – 4,500/min.	620W	—	6mm	6mm	—	1.4kg
☐ W6VA4	0 – 3,000/min.	620W	—	6mm	6mm	—	1.4kg
☐ W6VB3	0 – 2,600/min.	620W	6mm	6mm	6mm	5.8mm	1.5kg
☐ W8VB2	0 – 1,700/min.	620W	6mm	8mm	6mm	6.2mm	1.5kg

W 6VM 6mm (1/4") Insurubare



- Viteza de Rotatie 0 – 6,000/min.
- Capacitati pentru Autofiletant: 6mm (1/4")
- Putere Nominala 620W
- Cap detasabil pentru schimbarea si reglarea bitului
- Maner Soft grip
- Carcasa durabila din aluminiu
- Cauciuc protector pe carcasa de aluminiu pentru prevenirea zgarierii acesteia
- Buton lat tip tragaci

Specificatii:

Capacitati: Surub Rigips Autofiletant	6mm (1/4") 6mm (1/4")
Prindere	6.35mm (1/4") Hex
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	0 – 6,000/min.
Lungime Totala	294mm (11-19/32")
Greutate	1.4Kg (3.1 lbs.)
Accesorii Standard	Bit, Port Bit Magnetic, Limitator adancime

999091
AUTO STOP

W 6V4 6mm (1/4") Insurubare



- Viteza de Rotatie 0 – 4,500/min.
- Celelalte date tehnice idem model W6VM

Specificatii:

Capacitati: Surub Rigips Autofiletant	6mm (1/4") 6mm (1/4")
Prindere	6.35mm (1/4") Hex
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	0 – 4,500/min.
Lungime Totala	294mm (11-19/32")
Greutate	1.4Kg (3.1 lbs.)
Accesorii Standard	Bit, Port Bit Magnetic, Limitator adancime

999091
AUTO STOP

W 6VA4 6mm (1/4") Insurubare



- Viteza de Rotatie 0 – 3,000/min.
- Celelalte date tehnice idem model W6VM

Specificatii:

Capacitati: Surub Rigips Autofiletant	6mm (1/4") 6mm (1/4")
Prindere	6.35mm (1/4") Hex
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	0 – 3,000/min.
Lungime Totala	294mm (11-19/32")
Greutate	1.4Kg (3.1 lbs.)
Accesorii Standard	Bit, Port Bit Magnetic, Limitator adancime

999091
AUTO STOP

W 6VB3 6mm (1/4") Insurubare



- Viteza de Rotatie 0 – 2,600/min.
- Capacitati pt. Surub Lemn: Dia 5.8mm si lungime 50mm
- Celelalte date tehnice idem model W6VM

Specificatii:

Capacitati: Surub Rigips Autofiletant	6mm (1/4") 6mm (1/4")
Surub Lemn (D x L)	5.8 x 50mm (7/32 x 2")
Prindere	6.35mm (1/4") Hex
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	0 – 2,600/min.
Lungime Totala	312mm (12-19/64")
Greutate	1.5kg (3.3 lbs.)
Accesorii Standard	Port Bit Magnetic, Limitator adancime

999091
AUTO STOP

W 8VB2 8mm (5/16") Insurubare



- Viteza de Rotatie 0 – 1,700/min.
- Capacitati pentru Autofiletant: 8mm (5/16")
- Capacitati pentru Surub Lemn: Dia 6.2 x lungime 50mm
- Celelalte date tehnice idem model W6VB3

Specificatii:

Capacitati: Surub Rigips Autofiletant	6mm (1/4") 8mm (5/16")
Surub Lemn (D x L)	6.2 x 50mm (1/4" x 1-31/32")
Prindere	6.35mm (1/4") Hex
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	0 – 1,700/min.
Lungime Totala	312mm (12-19/64")
Greutate	1.5kg (3.3 lbs.)
Accesorii Standard	Prindere Magnetica Hexagonala, Limitator adancime

999091
AUTO STOP

Insurubare

Masina de Insurubat Automata / Insurubare cu Impact

W 4YD 4mm (5/32") Insurubare Automata



- Pentru benzi cu suruburi
- Capacitati pentru Surub Rigips: Dia 4mm si lungime 25-41mm
- "Alimentator automatic de suruburi" durabil, pentru o viata cat mai lunga
- Alimentare cu suruburi reversibil din buton
- Carlig reglabil in unghi

Specificatii:

999021

Capacitati: Surub Rigips(D) (L)	4mm (5/32") 25 - 41mm(1 - 1-5/8")
Capacitati de Incarcare Prindere	50 Suruburi
Putere Nominala	6.35mm (1/4") Hex 470W
Viteza de Rotatie	4,700/min.
Lungime Totala Greutate	335mm (13-3/16") 1.7kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	Bit, Carcasa cu Cauciuc, Banda, Carlig, Valiza de Transport



WR 14VE 14mm (9/16")/16mm (5/8") WR 16SE Insurubare cu Impact cu Motor fara Perii

NEW



WR14VE



WR16SE



- Cea mai mica si usoara din clasa ei*1 datorita **Motorului AC fara Perii**

- **Cuplu Puternic**

250Nm pt. WR14VE

360Nm pt. WR16SE

- Better perpentrumance at voltage drops*2
- Maintenance-free : No carbon brush to replace
- Rata de Impact reglabila (Cuplu de Strangere) din comutator



- Compatibile cu motorul generatoarelor
- Bara de protectie
- Comutator electronic pentru WR14VE
- Comutator inainte/inapoi pentru WR16SE
- Cu pornire lina si frana
- Maner Soft grip
- Conceputa cu Carlig



*Cheia optionala.

Specificatii pt. WR14VE:

Capacitati: Surub Normal Prezon	10 - 18mm (3/8 - 23/32") 8 - 14mm (5/16 - 9/16")
Cuplu de Strangere	250Nm (2,210in.-lbs.)
Bit Patrat	1/2" (12.7mm)
Putere Nominala	370W
Viteza de Rotatie: Max	0 - 2,100/min
Inalta	0 - 1,800/min
Medie	0 - 1,600/min
Joasa	0 - 1,400/min
Rata de Impact: Max	0 - 2,700/min
Inalta	0 - 2,300/min
Medie	0 - 1,900/min
Joasa	0 - 1,500/min
Lungime Totala Greutate*2	210mm (8-1/4") 2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Carlig, Valiza de Transport

Specificatii pt. WR16SE:

Capacitati: Surub Normal Prezon	12 - 22mm (15/32 - 7/8") 12 - 16mm (15/32 - 5/8")
Cuplu de Strangere	360Nm (3,180in.-lbs.)
Bit Patrat	1/2" (12.7mm)
Putere Nominala	370W
Viteza de Rotatie: Max	0 - 1,600/min
Inalta	0 - 1,400/min
Medie	0 - 1,300/min
Joasa	0 - 1,100/min
Rata de Impact: Max	0 - 1,900/min
Inalta	0 - 1,700/min
Medie	0 - 1,500/min
Joasa	0 - 1,300/min
Lungime Totala Greutate*3	228mm (9") 2.5kg (5.5lbs.)
Accesorii Standard	Carlig, Valiza de Transport



*1. Din iunie 2014. Printre cele mai bune masini de insurubat cu impact din clasa de 14mm/16mm (Testat Hitachi Koki.)
*2. In comparatie cu modelele precedente WR14VB/WR16SA(S). *3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

WR 22SE 22mm (7/8")/25mm (1")
WR 25SE Insurubare cu Impact
cu Motor fara Perii

NEW



WR 22SE



WR 25SE



- Cea mai mica si usoara din clasa ei*1 industry's first*2

Motor AC fara perii

- Cuplu de Strangere

620Nm pt. WR22SE

1,000Nm pt. WR25SE

- Carcasa robusta si durabila din aluminiu
- Performante stabile chiar si in cazul fluctuatiilor de tensiune
- Compatibile cu motorul generatoarelor
- Bara de protectie
- Maner Soft grip
- Comutator inainte/inapoi pentru
- Agatatoare pentru WR25SE



*Cheia optionala.

Specificatii pt. WR22SE:

Capacitati: Surub Normal	14 - 24mm (9/16 - 1")
Prezon	16 - 22mm (5/8 - 7/8")
Cuplu de Strangere	620Nm (5,490in.-lbs.)
Bit Patrut	3/4" (19mm)
Putere Nominala	800W
Viteza de Rotatie	1,400/min
Rata de Impact	2,000/min
Lungime Totala	280mm (11")
Greutate*3	4.6kg (10.1lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Valiza de Transport

Specificatii pt. WR25SE:

Capacitati: Surub Normal	22 - 30mm (7/8 - 1-3/16")
Prezon	22 - 24mm (7/8 - 1")
Cuplu de Strangere	1,000Nm (8,850in.-lbs.)
Bit Patrut	1" (25.4mm)
Putere Nominala	900W
Viteza de Rotatie	1,100/min
Rata de Impact	1,500/min
Lungime Totala	340mm (13-3/8")
Greutate*3	7.7kg (17.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Valiza de Transport

*1. Din Noiembrie 2014. Printre cele mai bune masini de insurubat cu impact din clasa de 22mm/25mm (Testat Hitachi Koki.)

*2. Din Noiembrie 2014. Printre cele mai bune masini de insurubat cu impact fabricate de renumiti producatori (Testat Hitachi Koki.)

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

Polizoare

Polizoare Unghiulare

- G 10SS2** 100mm (4")/115mm (4-1/2")/
- G 12SS2** 125mm (5") Polizoare Unghiulare
- G 12STA**
- G 13SS2**
- G 13STA**

NEW



G10SS2 cu discul abraziv optional



G12SS2/G12STA cu discul abraziv optional



G13SS2/G13STA cu discul abraziv optional



■ Cea mai durabila din clasa*¹

Aprox. **19% mai mult**^{*2}

■ Performanta cea mai buna in clasa*¹

Aprox. **5% mai mult**^{*2}

- Motor puternic 600W
- Dia. Disc 100mm (4") pentru G10SS2, 115mm (4-1/2") pentru G12SS2/G12STA, 125mm (5") pentru G13SS2/G13STA
- Design nou cu fante largi optimizate de ventilatie care asigura o racire eficienta a motorului pentru o durata de viata lunga
- Circumferinta mica pentru mai mult confort



Specificatii pt. G10SS2:

999067

Capacitati: Dia. Disc	100mm (4")
Dia. Prindere	16mm (5/8")
Ax Port Disc	M10 x 1.5
Putere Nominala	600W
Viteza de Rotatie	11,500/min: 220-240V 12,000/min: 110-120V
Lungime Totala	254mm (10")
Greutate* ³	1.7kg (3.8lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pt. G12SS2/G12STA:

999067

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	600W
Viteza de Rotatie	11,500/min: 220-240V 12,000/min: 110-120V
Lungime Totala	254mm (10")
Greutate* ³	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pt. G13SS2/G13STA:

999067

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	600W
Viteza de Rotatie	11,500/min: 220-240V 12,000/min: 110-120V
Lungime Totala	254mm (10")
Greutate* ³	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Din April 2015. Printre cele mai bune Polizoare Unghiulare de 500W-600W produse de renumiti constructori (testat Hitachi Koki.)

*2. In comparatie cu modelul precedent G10SS.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.



* Piulita de prindere este optionala.

G 10SR4 100mm (4")/115mm (4-1/2")
G 12SR4 125mm (5") Polizoare Unghiulare
G 13SR4

NEW



G10SR4 cu discul abraziv optional



G12SR4 cu discul abraziv optional



G13SR4 cu discul abraziv optional



■ Durabilitate mare*1

Aprox. **3% mai mare***2

■ Performanta mare in polizare*1

Aprox. **6% mai mare***2

■ Cea mai mare putere din clasa*1

Motor 730w

- Dia. Disc 100mm (4") pentru G10SR4, 115mm (4-1/2") pentru G12SR4, 125mm (5") pentru G13SR4
- Design nou cu fante de racire largi si flux de aer optimizat pentru eficienta racirii motor
- Circumferinta manerului redusa*1 pentru mai mult confort.



* Cutting wheel is optional.

Specificatii pt. G10SR4:

999067

Capacitati: Dia. Disc	100mm (4")
Dia. Prindere	16mm (5/8")
Ax Port Disc	M10 x 1.5
Putere Nominala	730W
Viteza de Rotatie	10,000/min
Lungime Totala	258mm (10-1/8")
Greutate*3	1.7kg (3.8lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pt. G12SR4:

999067

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	730W
Viteza de Rotatie	10,000/min
Lungime Totala	258mm (10-1/8")
Greutate*3	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pt. G13SR4:

999067

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	730W
Viteza de Rotatie	10,000/min
Lungime Totala	258mm (10-1/8")
Greutate*3	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Din Aprilie 2015. Printre cele mai bune Polizoare unghiulare din clasa de 700W produse de renumiti constructori (testat Hitachi Koki.)

*2. In comparatie cu modelul precedent G10SR3.

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

G 12SW 115mm (4-1/2")/125mm (5")
G 13SW Polizoare Unghiulare

NEW



G12SW



G13SW



■ Performanta in polizare

Aprox. **65% mai mare***1

■ **Rezistenta mare la suprasarcina***2

- Putere Nominala 1,200W si putere max debitata 1,600W
- Piuita de prindere se strange fara scule
- Maner lateral cu absorbtie a vibratiilor
- Circumferinta redusa a manerului (202mm) pentru control si confort sport



Specificatii pt. G12SR4:

999088

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	12,000/min
Lungime Totala	277mm (10-29/32")
Greutate*2	2.3kg (5.07lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piuita Prindere, Cheie

Specificatii pt. G13SR4:

999088

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	12,000/min
Lungime Totala	277mm (10-29/32")
Greutate*2	2.3kg (5.07lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piuita Prindere, Cheie

*1. In comparatie cu clasa de 800W de Polizoare unghiulare Hitachi.

*2. Din ianuarie 2014. Printre cele mai bune Polizoare unghiulare de 1,200W cu comutator slide produse de renumiti constructori (testat Hitachi Koki.)

*3. Greutate conform normelor EPTA-Procedura 01/2003.

Polizoare

Polizoare Unghiulare

- G 18SW2** 180mm (7")/230mm (9")
- G 18ST** Polizoare Unghiulare
- G 23SW2**
- G 23ST**

NEW



G18SW2 cu discul abraziv optional



G18ST cu discul abraziv optional



G23SW2 cu discul abraziv optional



G23ST cu discul abraziv optional



■ Cele mai fiabile din clasa lor*¹

Aprox. **20%** mai mult*²

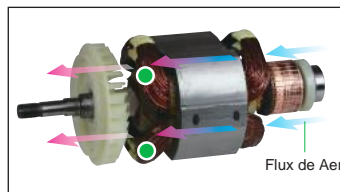
pentru G18ST / G23ST

■ Greutate redusă*²

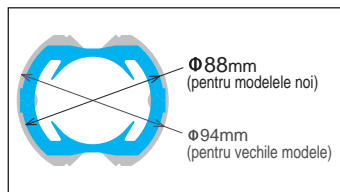
4.9kg pentru G18SW2

5.1kg pentru G23SW2

- Dia. Disc 180mm (4-1/2") pentru G18SW2/ G18ST, 230mm (9") pentru G23SW2/G23ST
- Putere Nominala 2,200W pentru G18SW2/ G23SW2, 2,000W pentru G18ST/G23ST
- Bobinajul a fost redus pentru o mai buna racire a motorului si pentru durabilitate mare



- Motorul este protejat la praf si reziduri datorita constructiei tip labirint
- Stator redus la 6mm in dia.*³ pentru a se reduce greutatea



- Maner Soft grip pentru G18SW2/G23SW2
- Comutator lat tip levier pentru control sport

Specificatii pt. G18SW2:

999059

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,200W
Viteza de Rotatie	8,500/min
Lungime Totala	469mm (18-1/2")
Greutate* ⁴	5.1kg (11.2lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pentru G18ST:

999059

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	469mm (18-1/2")
Greutate* ⁴	4.9kg (10.8lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pentru G23SW2:

999059

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,200W
Viteza de Rotatie	8,500/min
Lungime Totala	469mm (18-1/2")
Greutate* ⁴	5.1kg (11.2lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

Specificatii pentru G23ST:

999059

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	469mm (18-1/2")
Greutate* ⁴	4.9kg (10.8lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

- *1. Din Septembrie 2014. Printre cele mai bune Polizoare unghiulare din clasa de 2,000W/2,200W produse de renumiti constructori (testat Hitachi Koki.)
- *2. In comparatie cu modelele precedente G18/23SW si G18/23SS.
- *3. Din Septembrie 2014. Printre cele mai bune Polizoare unghiulare din clasa de 2,200W produse de renumiti constructori (testat Hitachi Koki.)
- *4. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.



G 12SN 115mm (4-1/2") Polizor Unghiular
cu Comutator Slide



- Dia. Disc 115mm(4-1/2")
- Celelalte date tehnice idem model G10SN



Specificatii:

999005

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	840W
Viteza de Rotatie	10,000/min
Lungime Totala	259mm (10-3/16")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

G 12SA3 115mm (4-1/2") Polizor Unghiular
cu Comutator Slide



- Dia. Disc 115mm(4-1/2")
- Putere Nominala 1,300W si putere max debitata 1,900W cu rezistenta la suprasarcina
- Rezistenta mare a bobinei la uzura
- Maner Lateral absorbant de socuri optional:
Nr. Cod325496



Specificatii:

999088

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,300W
Viteza de Rotatie	11,000/min.
Lungime Totala	283mm (11-9/16")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

G 13SD 125mm (5") Polizor Unghiular
cu Comutator Slide



- Dia. Disc 125mm(5")
- Celelalte date tehnice idem model G10SD2

Specificatii:

999088

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	800W
Viteza de Rotatie	10,000/min.
Lungime Totala	250mm (9-7/8")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

G 13SN 125mm (5") Polizor Unghiular
cu Comutator Slide



- Dia. Disc 125mm(5")
- Celelalte date tehnice idem model G10SN



Specificatii:

999005

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	840W
Viteza de Rotatie	10,000/min
Lungime Totala	259mm (10-3/16")
Greutate	1.6kg (3.5lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

G 13SB3 125mm (5") Polizor Unghiular
cu Comutator Slide



- Dia. Disc 125mm(5")
- Celelalte date tehnice idem model G12SA3



Specificatii:

999088

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,300W
Viteza de Rotatie	11,000/min.
Lungime Totala	283mm (11-9/16")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

G 12SE2 115mm (4-1/2") Polizor Unghiular
cu Comutator Padela



- Dia. Disc 115mm(4-1/2")
- Putere Nominala 1,200W si putere max debitata 1,900W cu rezistenta la suprasarcina
- Piulita de prindere se trange fara scule
- Comutator padela usor de folosit

Specificatii:

999088

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	11,000/min.
Lungime Totala	321mm (12-5/8")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

Polizoare

Polizoare Unghiulare

G 13SE2 125mm (5") Polizor Unghiular cu Comutator Padela



- Dia. Disc 125mm(5")
- Celelalte date tehnice idem model G12SE2

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	125mm (5")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	11,000/min.
Lungime Totala	321mm (12-5/8")
Greutate	2.1kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 13SP 125mm (5") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 125mm(5")
- Putere Nominala 860W si putere max debitata 1,220W
- Design nou cu etansare impotriva prafului

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	125mm (5")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	860W
Viteza de Rotatie	9,500/min.
Lungime Totala	370mm (14-9/16")
Greutate	2.1kg (4.6 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 13SC2 125mm (5") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 125mm(5")
- Putere Nominala 1,200W si putere max debitata 2,100W
- Maner Lateral cu trei pozitii
- Design nou cu etansare impotriva prafului

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	125mm (5")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	10,000/min.
Lungime Totala	391mm (15-13/32")
Greutate	2.8kg (5.9 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999043

G 15SA2 150mm (6") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 150mm(6")
- Celelalte date tehnice idem model G13SC2

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	150mm (6")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	8,500/min.
Lungime Totala	391mm (15-13/32")
Greutate	2.8kg (5.9 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999043

G 18SR 180mm (7") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 180mm(7")
- Putere Nominala 2,000W si putere max debitata 3,300W cu rezistenta la suprasarcina
- Lagar metal rezistent al rulmentului
- Acces facil la perile colectoare

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	180mm (7")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	8,500/min.
Lungime Totala	463mm (18-7/ 32")
Greutate	4.3kg (9.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999044

* In foto cu discul abraziv optional

G 18SE3 180mm (7") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 180mm(7")
- Putere Nominala 2,300W
- Maner lateral cu absorbtie a vibratiilor
- Celelalte date tehnice idem model G18SH2

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc.	180mm (7")
Dia. Prindere.	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,300W
Viteza de Rotatie	8,500/min.
Lungime Totala	478mm (18-13/16")
Greutate	5.0kg (11.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

* In foto cu discul abraziv optional

G 23SF2 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Celelalte date tehnice idem model G18SH2
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	463mm (18-7/32")
Greutate	4.3kg (9.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

G 23SR 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Celelalte date tehnice idem model G18SR
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	463mm (18-7/32")
Greutate	4.3kg (9.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999044

G 23SC3 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Putere Nominala 2,300W
- Maner lateral cu absorbtie a vibratiilor
- Celelalte date tehnice idem model G23SF2
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,300W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	478mm (18-13/16")
Greutate	5.0kg (11.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

G 23SCY 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Celelalte date tehnice idem model G18SCY
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,400W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	5.1kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

G 23MR 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Celelalte date tehnice idem model G18MR
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,400W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	492mm (19-3/8")
Greutate	5.4kg (11.9 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

G 23SE2 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Putere Nominala 2,500W
- Maner lateral cu absorbtie a vibratiilor
- Celelalte date tehnice idem model G23SF2
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,500W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	478mm (18-13/16")
Greutate	5.0kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

G 23SEY 230mm (9") Polizor Unghiular cu Comutator Tragaci



- Dia. Disc 230mm(9")
- Putere Nominala 2,600W si debitata 4,600W
- Celelalte date tehnice idem model G18SCY
- In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,600W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	5.1kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

999061

Polizoare

Polizoare Unghiulare

G 18UBY 180mm (7") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



* In foto cu discul abraziv optional



- Dia. Disc 180mm(7")
- Conceputa cu limitator de curent pentru pornire lina
- Protectie Anti-Vibratii: Absorbția vibrațiilor la nivelul manerelor și al angrenajului
- Putere Nominala 2,600W și putere max debitata 4,600W
- Durata de viață crescută a periiilor de carbon
- Strângerea piulitei de prindere se face fără scule
- Maner Soft grip

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,600W
Viteza de Rotatie	8,500/min.
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	5.1kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

G 18UDY 180mm (7") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



- Dia. Disc 180mm (7")
- Protectie Anti-Vibratii: Absorbția vibrațiilor la nivelul manerelor și al angrenajului
- Putere Nominala 2,600W și putere max debitata 4,600W cu rezistența la suprasarcina
- Pornire lina și 0 volți la restart
- Strângerea piulitei de prindere se face fără scule

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,600W
Viteza de Rotatie	8,500/min
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	6.4kg (14.1lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulita de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23SU 230mm (9") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominala 2,000W și putere max debitata 3,150W cu rezistența la suprasarcina
- Pornire lina și 0 volți la restart

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999038

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	469mm (18-15/32")
Greutate	5.6kg (12.3lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulita de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23SRU 230mm (9") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



* In foto cu discul abraziv optional



- Dia. Disc 230mm(9")
- Conceputa cu limitator de curent pentru pornire lina
- Putere Nominala 2,000W și putere max debitata 3,300W
- Lagar metalic durabil al rulmentului
- Acces lateral la periiile de carbon pentru usurarea procesului de inlocuire

Specificatii:

999044

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	463mm (18-7/32")
Greutate	4.3kg (9.5 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

G 23SWU 230mm (9") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominala 2,200W și putere max debitata 3,810W cu rezistența la suprasarcina
- Pornire lina și 0 volți la restart

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999038

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,200W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	469mm (18-15/32")
Greutate	5.6kg (12.3lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulita de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23UAY 230mm (9") Polizor Unghiular cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm(9")
- Putere Nominala 2,400W și putere max debitata 4,600W
- Celelalte date tehnice idem model G18UBY

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,400W
Viteza de Rotatie	6,600/min.
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	5.1kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

G 23UCY 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



* In foto cu discul abraziv optional



- Protectie Anti-Vibratii: Absorbția vibrațiilor la nivelul manerelor și al angrenajului
- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominală 2,400W și putere maximă debitată 4,600W cu rezistență la suprasarcină
- Pornire lină și 0 volți la restart
- Strângerea piulței de prindere se face fără scule

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,400W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	6.6kg (14.6lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulța de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23UB2 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



* In foto cu discul abraziv optional



- Dia. Disc 230mm(9")
- Concepută cu limitator de curent la pornire pentru pornire lină
- Putere Nominală 2,500W
- Durata de viață crescută a perilor de carbon
- Protecție la praf
- Maner lateral cu absorbție a vibrațiilor

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,500W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	478mm (18-13/16")
Greutate	5.0kg (11.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

G 23UC 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominală 2,500W și putere maximă debitată 4,420W cu rezistență la suprasarcină
- Pornire lină și 0 volți la restart
- Maner lateral cu absorbție a vibrațiilor
- * In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,500W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	484mm (19")
Greutate	6.4kg (14.1lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulța de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23MRUA 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominală 2,500W și putere maximă debitată 4,420W cu rezistență la suprasarcină
- Pornire lină și 0 volți la restart
- Maner lateral cu absorbție a vibrațiilor

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,500W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	492mm (19-3/8")
Greutate	6.8kg (15.0lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulța de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

G 23UBY 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



- Dia. Disc 230mm(9")
- Putere Nominală 2,600W și putere maximă debitată 4,600W
- Celelalte date tehnice idem model G23UAY

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,600W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	5.1kg (11.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

G 23UDY 230mm (9") Polizor Unghiular
cu Pornire Lina



- Protectie Anti-Vibratii: Absorbția vibrațiilor la nivelul manerelor și al angrenajului
- Dia. Disc 230mm (9")
- Putere Nominală 2,600W și putere maximă debitată 4,600W cu rezistență la suprasarcină
- Pornire lină și 0 volți la restart
- Strângerea piulței de prindere se face fără scule

* In foto cu discul abraziv optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	230mm (9")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	2,600W
Viteza de Rotatie	6,600/min
Lungime Totala	500mm (19-11/16")
Greutate	6.6kg (14.6lbs.)*1
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

*1. Greutatea exclude cablul și piulța de prindere. Conform cu normele EPTA-Procedure 01/2003.

Polizoare

Polizoare Unghiulare

G 12VA 115mm (4-1/2") Polizor Unghiular cu Constant Electronic



- Dia. Disc 115mm(4-1/2")
- Putere Nominala 1,500W si putere max debitata 2,800W cu rezistenta la suprasarcina
- Performante ridicate ale controlului electronic: Viteza constanta, pornire lina, protectie la suprasarcina, protectie 0 volti la restart si frana de protectie kick back
- Strangerea piulitei de prindere se face fara scule
- Maner lateral cu absorbtie a vibratiilor

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	115mm (4-1/2")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,500W
Viteza de Rotatie	2,800-10,500/min.
Lungime Totala	297.5mm (11-45/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 13YF 125mm (5") Polizor Unghiular cu Constant Electronic



- Dia. Disc 125mm(5")
- Viteza constanta
- Celelalte date tehnice idem model G12VA

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,500W
Viteza de Rotatie	10,500/min.
Lungime Totala	297.5mm (11-45/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 13VA 125mm (5") Polizor Unghiular cu Constant Electronic



- Dia. Disc 125mm(5")
- Celelalte date tehnice idem model G12VA

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	125mm (5")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,500W
Viteza de Rotatie	2,800-10,500/min.
Lungime Totala	297.5mm (11-45/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 15YF 150mm (6") Polizor Unghiular cu Constant Electronic



- Dia. Disc 150mm(6")
- Celelalte date tehnice idem model G13YF

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	150mm (6")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,500W
Viteza de Rotatie	9,000/min.
Lungime Totala	297.5mm (11-45/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088

G 15VA 150mm (6") Polizor Unghiular cu Constant Electronic




- Dia. Disc 150mm(6")
- Celelalte date tehnice idem model G12VA

Specificatii:

Capacitati: Dia. Disc	150mm (6")
Dia. Prindere	22.23mm (7/8")
Ax Port Disc	M14 x 2
Putere Nominala	1,500W
Viteza de Rotatie	2,300-9,000/min.
Lungime Totala	297.5mm (11-45/64")
Greutate	2.0kg (4.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Piulita Prindere, Cheie

999088


■ **Pad Cauciuc**

	Capacitati	Pad Cauciuc			Piulita
		Dia.	Ax Port Disc	Nr. Cod	Nr. Cod
	100mm(4")	95mm(3-3/4")	M10 x 1.5	936558Z	935513
	115mm(4-1/2")	110mm(4-1/2")	M14 x 2	937825Z	937826Z
	180mm(7")	170mm(6-11/16")	M14 x 2	953247Z	953246Z
	180mm(7")	170mm(6-11/16")	U5/8-11	953255	953254P


Nota: Cand folosim polizoare unghiulare de 100mm(4"), se foloseste piulita (Nr. Cod936548).
(10 buc. per pachet)

A-P:Optim pentru slefuire otelcomun, otel special, inox, lemn dur, bambus si alte asemenea materiale.
C-P:Optim pentru polisarea suprafetelor de fonta, metale neferoase, gresie, beton, caramida si suprafete vopsite.






■ **Maner Lateral (Absorbția Vibratiilor)**

	Nr. Cod	Pentru Model
	336864	G18MR, G18SCY, G18SE3, G18SEY, G18SG2, G18UBY, G18UC G18UDY, G23MR, G23MRU, G23MRUA, G23SC3, G23SCY G23SE2, G23SEY, G23UAY, G23UB2, G23UBY, G23UC, G23UCY G23UDY
336865	G12SA3, G12SE2, G12SW, G13SB3, G13SC2, G13SE2, G13SW G13YC2, G15YC2	

■ **Turboflansa** *Ax Port Disc M14 x 2

	Nr. Cod	Pentru Model
	310338	310338
G13SC2, G15SA2, G18MR, G18SE3 G18SH2, G18SCY, G18SEY G18SG2, G18U2, G18SR, G18ST G18SW2, G18UBY, G18UC G18UDY, G23MR, G23MRU G23MRUA, G23SC3, G23SE2 G23SCY, G23SEY, G23SF2, G23SR G23SRU, G23ST, G23SU, G23SW2 G23SWU, G23UAY, G23UB2 G23UBY, G23UC, G23UCY, G23UDY		

■ **Aparate si Diverse**

	Capacitati	Nr. Cod	Model	
■ Baza de Ghidare pentru Taiere 	100mm(4")	302098	Disc 100mm	
■ Aparatoare pentru Debitare cu Disc 	100mm(4")	302099*	G10SQ, G10SR3 G10SR4, G10SS G10SS2, PDA-100K PDA-100M, G14DBL G18DBL, G18DBAL G18DBVL	
	115mm(4-1/2")	332785*	G12SA3, G12SE2 G12SQ, G12SR3 G12SR4, G12SS G12SS2, G12STA G12SW, G12VA G14DL, G14DSL G14DBL, G18DBL G18DBAL, G18DBVL G18DL, G18DSL	
			332786	G12S2, G12SG
	125mm(5")	332788*	G13SB3, G13SE2 G13SP, G13SW G13VA, G13YC2 G13YF, G14DBL G18DBL, G18DBAL G18DBVL	
			332789	G13V
			332790	G13SC2
	150mm(6")	332794	G15VA, G15YC2 G15YF	
			332792	G15SA2
	180mm(7")	332796	Disc 180mm	
	230mm(9")	332797	Disc 230mm	
■ Aparatoare cu Prindere Rapida 	115mm(4-1/2")	337229	G12SW	
	125mm(5")	338579	G14DBL, G18DBL	
		311742	G13YC2	
	337231	G13SW		
333840	G14DBL, G18DBL			
■ Aparatoare cu Baza de Ghidare 	125mm(5")	332787*	G13SB3, G13SE2 G13SP, G13SW G13VA, G13YC2 G13YF, G14DBL G18DBL, G18DBAL G18DBVL	
	150mm(6")	332791	G15SA2	
		332793	G15VA, G15YC2 G15YF	
180mm(7")	332795	Disc 180mm		
■ Adaptor Aspirator 	100mm(4")	323918	Disc 100mm	
	125mm(5")	329949	Disc 125mm	
■ Turboflansa	Dia. Disc.	339151	G14DBL, G18DBL G18DBAL, G18DBVL	
	125mm(5")			

*Turboflansa (Nr. Cod339151) este necesara cand folosim modelele G14DBL/G18DBL/G18DBAL/G18DBVL cu aparatoare. In cazul acesta, grosimea maxima a discului trebuie sa fie de 2.5mm.

Polizoare

Polizor de Mana / Polizoare Electronice de Mana / Accesorii

GP 2S2 25mm (1") Polizor de Mana



- Putere Nominala 520W
- Rulment rezistent
- Prinderea in mana este confortabila
- Cu perii de carbon

* In foto cu piatra de polizat optionala

Specificatii:

999088

Capacitati: Prindere	6mm (or 1/4")
Max. Dia. Disc	25mm (1")
Putere Nominala	520W
Viteza de Rotatie	29,000/min.
Lungime Totala	359.4mm (14-5/32")
Greutate	1.7kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Chei

GP 3V 25mm (1") Polizor Electronic de Mana



- Diametru max Piatra: 25mm (1")
- Putere Nominala 760W
- Viteza Variabila reglabila din buton: 7,000 - 29,000/min.
- Electronic control: Pornire lina si Viteza Constanta
- Cu perii de carbon
- Prinderea in mana este confortabila

* In foto cu piatra de polizat optionala

Specificatii:

999076

AUTO STOP

Capacitati: Prindere	6mm (or 1/4")
Max Dia. Disc	25mm (1")
Putere Nominala	760W
Viteza de Rotatie	7,000 - 29,000/min.
Lungime Totala	406mm (16")
Greutate	1.8kg (4.0lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Prindere, Chei

* Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.

GP 5V 50mm (2") Polizor Electronic de Mana



- Diametru max Piatra: 50mm (2")
- Viteza Variabila reglabila din buton: 2,000 - 8,300/min.
- Celelalte date tehnice idem model GP3V

* In foto cu piatra de polizat optionala

Specificatii:

999076

AUTO STOP

Capacitati: Prindere	6mm (or 1/4")
Max Dia. Disc	50mm (2")
Putere Nominala	760W
Viteza de Rotatie	2,000 - 8,300/min.
Lungime Totala	406mm (16")
Greutate	1.9kg (4.2lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Prindere, Chei

* Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.

Accesorii pentru Polizoare de Mana

Precautii la Montarea Pietrei de Polizat

Pentru realizarea sigura si eficienta a polizarii alege piatra corespunzatoare conform tabelului de mai jos.

	Dia. Prindere(d)	Dia. Disc.(D)	Lungime Disc(L1)	Distanța(L2)	Pt. Model	Dia. Prindere(d)	Dia. Disc.(D)	Lungime Disc(L1)	Distanța(L2)	Pt. Model
	3 or 6mm	Max 18mm	Max 22mm	Max 13mm	LDU4	6mm	13mm	Max 40mm	Max 15mm	GP2S2 GP3V GP5V
		Max 32mm	Max 32mm				16mm	Max 32mm		
	3mm	5mm	Max 10mm	20mm	Max 25mm					
		6mm	Max 13mm	Max 25mm	Max 25mm					
		8mm	Max 16mm	Max 15mm	GP2S2 GP3V GP5V		Max 13mm			
		10mm	Max 13mm					Max 38mm	Max 7mm	Max 15mm
						8mm	Max 25mm	Max 32mm	Max 15mm	GP2S2, GP3V, GP5V
							32mm	Max 25mm	Max 15mm	GP5V
							Max 38mm	Max 19mm	Max 15mm	GP5V

Accesorii Optionale

Piatra de Polizare

(1) Pentru Dia. Prindere 6mm (Granulatie WA 60PV)...10 Buc. per Pachet

Forma	Tip	Nr. Cod	Forma	Tip	Nr. Cod	Forma	Tip	Nr. Cod
	KA-1	939100		KA-2	939101		KA-3	939102
	KA-4	939103		KA-5	939104		KA-6	939105
	KA-7	939106		KA-8	939107		KA-9	939108
	KA-10	939109		KA-11	949023		KA-12	949021
	KA-13	949022						

(1) Pentru Dia. Prindere 3mm (Granulatie WA 80P)...20 Buc. per Pachet

Shape	Type	Nr. Cod	Shape	Type	Nr. Cod	Shape	Type	Nr. Cod
	KA-20	939110		KA-21	939111		KA-22	939112
	KA-23	939113		KC-20	939114		KC-21	939115
	KC-22	939116		KC-23	939118		KC-24	939119

Duza de Prindere

Nr. Cod	Pt. Model
932671	LDU4

Prindere

Capacitati	Nr. Cod	Pentru Model	Capacitati	Nr. Cod	Pentru Model
3mm	932624	LDU4	1/4"	331422 932666Z	LDU4, GP2S2 GP3V, GP5V
6mm	332812, 333936				
8mm	331477, 985135				
1/8"	985136	GP2S2, GP3V GP5V			

SAT-180 180mm (7") Polishare-Slefuire



- Putere Nominala 750W
- Pentru slefuire si polishare
- 2-Viteze: Inalta si Joasa



* In foto cu boneta de lana.

Specificatii:

Capacitati: Disc Slefuire	180mm (7")
Boneta Lana	180mm (7")
Ax Port Disc	M14 x 2 sau U5/8-11
Putere Nominala	750W
Viteza de Rotatie	Inalta: 1,900/min. Joasa: 3,400/min.
Lungime Totala	395mm (15-9/16")
Greutate	2.9kg (6.4 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Pad Cauciuc, Boneta Lana, Discuri Slefuire, Chei

999043

SP 18VA 180mm (7") Polishare-Slefuire



- Putere Nominala 1,250W si putere max debitata 2,560W
- Pentru slefuire si polishare
- Control al vitezei constante
- Pornire lina si protectie la suprasarcina
- 2 moduri de schimbare a vitezei: din tragaci sau din buton
- Design durabil cu rulment



* In foto cu boneta de lana.

Specificatii:

Capacitati: Disc Slefuire	180mm (7")
Boneta Lana	180mm (7")
Ax Port Disc	M14 x 2 sau U5/8-11
Putere Nominala	1,250W
Viteza de Rotatie	0 - 3,400/min.
Lungime Totala	415mm (16-19/32")
Greutate	2.8kg (6.2 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Bucla, Pad Cauciuc, Boneta Lana, Disc Slefuire, Cheie

999043

Accesorii Optionale pentru Masinile de Slefuit cu Disc si Polishat

■ Pad Cauciuc

Capacitati	Dimensiuni		Nr. Cod	Saiba		Pentru Model
	Dia.	Ax Port Disc		Nr. Cod	Nr. Cod	
150mm(6")	127mm	M16 x 2	935652	953381	S15SB	
		M14 x 2	953247Z	953246Z	S18SB, SP18SA*, SP18VA, SP18SB, SP18VB, SAT-180	
180mm(7")	170mm	U5/8-11	953255	953254P	S18SB, SP18SA*, SP18VA, SP18SB, SAT-180	
		M16 x 2	953255	953381	S18SB, SP18SA*, SP18SB, SP18VB	

■ Boneta Lana

Dia.	Nr. Cod	Pentru Model
180mm(7")	949103	SP18SA*, SP18SB, SP18VB, SAT-180

*Model trecut.

*Model trecut.

SV 12SH 110mm (4-3/8") Slefuire Orbitala



- Putere Nominala 200W
- Maner lat soft grip pentru confort si control
- Talpa Delta pentru slefuire in colturi
- Sac colector de praf

Specificatii:

Capacitati: Dim. Pad	110x190mm (4-3/8 x 7-1/2")
Triunghi	96x96x96mm (3-3/4 x 3-3/4 x 3-3/4")
Putere Nominala	200W
Orbital Dia.	1.5mm (1/16")
Viteza de Rotatie: Ax	14,000/min.
Orbitala	28,000/min.
Lungime Totala	133mm (5-1/4")
Greutate	1.0kg (2.2 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041

SV 12SG 110mm (4-3/8") Orbital Sander



- Putere Nominala 200W
- Maner lat soft grip pentru confort si control
- Sac colector de praf

Specificatii:

Capacitati: Dim. Pad	110 x 100mm (4-3/8 x 4")
Putere Nominala	200W
Orbital Dia.	1.5mm (1/16")
Viteza de Rotatie: Ax	14,000/min.
Orbitala	28,000/min.
Lungime Totala	137mm (5-3/8")
Greutate	1.1kg (2.4 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041



Polishare / Slefuire

Masini de Slefuit Orbitale / Accesorii

Masini de Slefuit Orbitale

SV 12SE 114mm (4-1/2") Slefuire Orbitala



- Putere Nominala 300W
- Sistem de actionare directa pentru reducerea vibratiilor si finisaj fin
- Actionare din levier, Sistem de prindere rapida a hartiei cu clema
- Cu rulment

Specificatii:

Capacitati: Dim. Pad	114 x 228mm (4-1/2 x 9")
Putere Nominala	300W
Orbital Dia.	2.4mm (0.09")
Viteza de Rotatie: Ax	10,000/min.
Orbitala	20,000/min.
Lungime Totala	300mm (11-13/16")
Greutate	2.6kg (5.7 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit

999041

SV 12SD 114mm (4-1/2") Slefuire Orbitala



- Colectare eficienta a prafului datorita Colectorului de Praf "De la Baza"
- Slefuire la acelasi nivel pe trei Laturi
- Celelalte date tehnice idem model SV12SE

Specificatii:

Capacitati: Dim. Pad	114 x 228mm (4-1/2 x 9")
Putere Nominala	300W
Orbital Dia.	2.4mm (0.09")
Viteza de Rotatie: Ax	10,000/min.
Orbitala	20,000/min.
Lungime Totala	300mm (11-13/16")
Greutate	2.8kg (6.2 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041

SV 12V 114mm (4-1/2") Slefuire Orbitala



- Viteza variabila cu control electronic
- Celelalte date tehnice idem model SV12SD

Specificatii:

Capacitati: Dim. Pad	114 – 228mm (4-1/2 x 9")
Putere Nominala	300W
Orbital Dia.	2.4mm (0.09")
Viteza de Rotatie: Ax	4,000 – 10,000/min.
Orbitala	8,000 – 20,000/min.
Lungime Totala	300mm (11-13/16")
Greutate	2.8kg (6.2 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041

Prinderea Hartiei de Slefuit in Sistemul cu Blocare:

Modelele SV12V, SV12SD si SV12SE sunt prevazute cu sistemul cu blocare. Cand suportul de hartie este deschis prin simpla rotire a parghiei in afara, asa cum este ilustrat mai jos, hartia de slefuit poate fi pozitionata si fixata rapid si usor.



(Reset)



(Set)

Recomandari de Selectare a Vitezelor pt. Model SV12V:

Viteza de rotatie poate fi ajustata variabil de la 4.000 / min. la 10.000 / min., simplu, prin reglarea vitezei din buton. Setarile de reglare rapida recomandate pentru diversele aplicatii sunt prezentate in tabelul de mai jos.

Reglarea Vitezei (Viteza de Rotatie)	Aplicatii	Grit Nr. de Hartie Abraziva
Treapta Nr.5 (10,000/min.)	Inlaturarea vopselelor vechi	40 – 80
	Slefuirea lemnului si furnirului ce urmeaza a fi vopsit	120 – 180
	Slefuirea diverselor umpluturi	60 – 100
Treapta Nr.3 – 4 (6,500 – 7,500/min.)	Slefuirea substraturilor aplicate in strat subtire	120 – 150
	Margini de rotunjire si slefuire preliminara de forme rotunjite	80 – 120
Treapta Nr.2 – 3 (5,500 – 6,500/min.)	Slefuirea marginilor lemnului si furnirului	120 – 180
	Slefuire intermediara a suprafetelor colorate	120 – 180
Treapta Nr.1 – 2 (4,000 – 5,500/min.)	Slefuirea lemnului patat	220 – 240
	Slefuirea materialelor termoplastice	Depinde de materiale

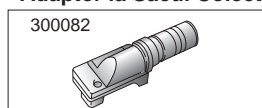
Accesorii Optionale pentru Masinile de Slefuit Orbitale

Pad de Slefuit

Nr. Cod	Tip	Dimensiuni	Montarea Hartiei	Pentru Model
987170	Pad Pasla	110 x 100mm(4-3/8 x 4")	Clema	SV12SA*
987176	Pad Magic		Velcro	
987189	Pad Aderent	100 x 100mm(4 x 4")	Aderent	
987177	Pad Rotund	ø125mm(5")		
300090	Pad Perforat	114 x 228mm(4-1/2 x 9")	Clema	SV12SD, SV12V
300081	Pad Perforat Magic		Velcro	
300091	Pad Neperforat			
300083	Pad Neperforat Magic		Velcro	SV12SE
310354	Pad Perforat Pasla	110 x 100mm(4-3/8 x 4")	Clema	SV12SG, SV12SH
310355	Pad Perforat Magic		Velcro	
310356	Pad Perforat Rotund	ø125mm(5")		
311978	Pad Perforat Aderent	110 x 100mm(4-3/8 x 4")	Aderent	

*Model trecut.

Adaptor la Sacul Colector Dispozitiv de Perforare



Nr. Cod	Pentru Model
301953	SV12SD, SV12V

Polishare / Slefuire

Slefuitoare Orbitale Rotative / Slefuire cu Banda / Accesorii

SV 13YB 125mm (5") Slefuitoare Orbitale Rotative



- Putere Nominala 230W
- Actiune Aleatorie Orbitala a Slefuirii
- Maner lat soft grip pentru confort si control
- Sac colector de praf

Specificatii:

Capacitati: Pad Slefuire	125mm (5")
Putere Nominala	230W
Orbit Dia.	3.2mm (1/8")
Viteza de Rotatie	12,000/min.
Inaltime	145mm (5-11/16")
Greutate	1.4kg (3.1 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041

SV 13YA 125mm (5") Slefuitoare Orbitale Rotative



- Control al vitezei variabile si al vitezei constante
- Celelalte date tehnice idem model SV13YB

Specificatii:

Capacitati: Pad Slefuire	125mm (5")
Putere Nominala	230W
Orbit Dia.	3.2mm (1/8")
Viteza de Rotatie	7,000 - 12,000/min.
Inaltime	145mm (5-11/16")
Greutate	1.4kg (3.1 lbs.)
Accesorii Standard	Hartie de Slefuit, Sac de Praf

999041

Accesorii Optionale pentru SV13YA si SV13YB

■Hartie de Slefuit (5 buc. per pachet)

Nr. Cod	Nr. Granula.	Tip Pad	Dimensiuni	Montarea Hartiei	Pentru Model
308516	AP-40	Pad Magic Perforat	Dia 125mm	Velcro	SV13YA SV13YB
308517	AP-60				
308518	AP-80				
308519	AP-120				
308520	AP-180				
308521	AP-240				
308522	AP-320				
308523	AP-400				

Masini de Slefuit cu Banda

■Ghid de Selectare

Model	Capacitati (Dim. Banda)	Putere Nominala	Viteza de Rotatie (Viteza Banda)	Lungime Totala	Greutate	Accesorii Standard
SB 8V2	76 x 533mm(3 x 21")	1,020W	250-450m/min(820-1,475ft./min)	318mm(12-33/64")	4.3kg(9.5 lbs.)	Banda de Slefuit Sac de Praf
SB 10S2	100 x 610mm(4 x 24")		420m/min(1,375ft./min)	363mm(14-19/64")	5.2kg(11.5 lbs.)	
SB 10V2	100 x 610mm(4 x 24")		240-420m/min(800-1,375ft./min)	363mm(14-19/64")	5.2kg(11.5 lbs.)	

SB 8V2 76mm (3") Slefuire cu Banda



- Putere Nominala 1,020W
- Dim. Banda : 76 x 533mm(3 x 21")
- Locul slefuit este vizibil datorita protectiei din plastic transparent
- Latime 171mm
- Viteza Variabila si buton lat tip tragaci
- Maner Soft grip
- Sac de Praf pe partea sanga a carcasei pentru acces facil in colturi

Specificatii:

Capacitati: Dim. Banda	76 x 533mm (3 x 21")
Putere Nominala	1,020W
Viteza Nominala Banda:	250 - 450m/min (820-1,475ft./min.)
Lungime Totala	318mm (12-33/64")
Greutate	4.3kg (9.7 lbs.)
Accesorii Standard	Banda de Slefuit, Sac de Praf

999043

SB 10S2 100mm (4") Slefuire cu Banda



- Dim. Banda : 100 x 610mm(4 x 24")
- Latime 189mm
- O singura viteza si buton lat tip tragaci
- Celelalte date tehnice idem model SB8V2

Specificatii:

Capacitati: Dim. Banda	100 x 610mm (4 x 24")
Putere Nominala	1,020W
Viteza Nominala Banda:	420m/min. (1,375ft./min.)
Lungime Totala	363mm (14-19/64")
Greutate	5.2kg (11.5 lbs.)
Accesorii Standard	Banda de Slefuit, Sac de Praf

999043

SB 10V2 100mm (4") Slefuire cu Banda



- Viteza Variabila
- Celelalte date tehnice idem model SB10S2

Specificatii:

Capacitati: Dim. Banda	100 x 610mm (4 x 24")
Putere Nominala	1,020W
Viteza Nominala Banda:	240 - 420m/min. (800 - 1,375ft./min.)
Lungime Totala	363mm (14-19/64")
Greutate	5.2kg (11.5 lbs.)
Accesorii Standard	Banda de Slefuit, Sac de Praf

999043

Debitare

Multi Tool / Masini de Debitat

CV 350V Multi Tool

NEW



- **Originalitate Hitachi - Toate accesoriile se schimba fara chei**
- Functia AUTO Mode reduce vibratiile si zgomotul la mersul in gol
- 37 de tipuri de accesorii optionale*1 disponibile pentru aplicatii variate
- Alimentare de Inalta Putere: 350W
- Greutate redusa: 1.5kg
- Maner cu circumferinta redusa
- Lumina LED
- Cutie pentru unele inclusa ca accesoriu standard

Specificatii:

999005

Voltag	350V
Frecventa Oscilatiilor:	6,000 - 20,000/min
Standard Mode (Selectare 1 - 5)	15,000 ⇄ 20,000/min
AUTO Mode (Selectare A)	3.2"
Unghi de Oscilatre	280 mm (11 - 1/64")
Lungime Totala	1.5kg (3.3lbs.)
Greutate*2	Pad(MU93D), Hartie Abraziva, Cutite, Cutie de Scule, Valiza de Transport
Accesorii Standard*3	

- *1. Refer to p.52 for optional accessories.
- *2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.
- *3. Accesorii standard variaza in functie de tara.

CM 5SB 125mm (5") Debitare



- Putere Nominala 1,300W si Putere Max Debitata 1,900W cu rezistenta la suprasarcina
- Comutator Slide
- Acoperire multipla si rezistenta a bobinajului
- Sac colector de praf

* In foto masina are montat un disc diamantat optional

Specificatii:

999088

Capacitati:Dia. Disc	125mm (5")
Adancime Max. de Taiere	30mm (1-3/16")
Putere Nominala	1,300W
Turatie in Gol	11,000/min.
Latime Baza	33.5mm (1-5/16")
Lungime Totala	314mm
Greutate	2.9kg (6.4 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie, Valiza de Transport, Racord Aspirator

CM 9SR 230mm (9") Debitare



- Putere Nominala 2,000W si Putere Max Debitata 3,300W
- Comutator tip Tragaci
- Latime Baza 80mm
- Sistem de ghidare
- Sac colector de praf

* In foto masina are montat un disc diamantat optional

Specificatii:

999074

Capacitati:Dia. Disc	230mm (9")
Adancime Max. de Taiere	60mm (2-23/64")
Putere Nominala	2,000W
Turatie in Gol	6,600/min.
Latime Baza	80mm (3-5/32")
Lungime Totala	615mm
Greutate	7.7kg (17.0 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Bucla, Cheie, Valiza de Transport, Racord Aspirator

CM 9UBY 230mm (9") Debitare



- User Vibration Protection
- Putere Nominala 2,600W si Putere Max Debitata 4,600W
- Comutator tip Tragaci
- Latime Baza 80mm
- Sistem de ghidare
- Sac colector de praf

* In foto masina are montat un disc diamantat optional

Specificatii:

999089

Capacitati:Dia. Disc	230mm (9")
Adancime Max. de Taiere	60mm (2-23/64")
Putere Nominala	2,600W
Turatie in Gol	6,600/min.
Latime Baza	80mm (3-5/32")
Lungime Totala	652mm
Greutate	8.1 kg (17.9 lbs.)
Accesorii Standard	Maner Bucla, Racord Aspirator, Cheie, Valiza de Transport

CM 12Y 305mm (12") Debitare cu Disc



- Putere Nominala 2,400W
- Adancime Max de taiere: 100mm(4")
- Soft Start
- Maner larg tip bucla pentru control
- Intretinere usoara in comparatie cu alte masini de debitat similare

* In foto masina are montat un disc diamantat optional

Specificatii:

999044

Capacitati:Dia. Disc	305mm (12")
Adancime Max. de Taiere	100mm (4")
Adancime Max.la O Treceare	50mm (1-31/32")
Putere Nominala	2,400W
Turatie in Gol	5,000/min
Arbor	22mm (7/8")
Lungime Totala	633mm (24-15/16")
Greutate	11.5kg (25.3 lbs.)
Accesorii Standard	Racord Aspirator*, Ochelari de Protectie, Cheie

*Pentru materiale abrazive

Accesorii Optionale pt. CC12Y si CM12Y

■Discuri

Type	Dia. Disc	Dia. Gaura	Nr. Cod	Per Pachet
Disc Debitare Metal	305mm(12")	22mm(7/8")	985609	10 buc.
		25.4mm(1")	985608	
Disc Debitare Zidarie	305mm(12")	22mm(7/8")	985611	
		25.4mm(1")	985610	

■Disc Diamantat pt. debitari uscate

Forma Segment	Aplicatii	Tip	Dimensiuni*			Nr. Cod
			D	H.D	T	
(1)Tip Segment pentru Beton si Zidarie	Beton Zidarie Caramida Granit Marmura	DS305U	305mm (12")	22.2mm (7/8")	2.8mm (0.11")	985618
(2)Tip Segment pentru Beton si Zidarie (Utilizare Intensiva)						312367
(3)Tip Segment pentru Materiale Abrazive	Caramida Moale Gresie Calcar Blocuri Abrazive Beton Ecologic	DS305A	305mm (12")	22.2mm (7/8")	3.0mm (0.12")	985619

*D:Diametru. H.D:Dia. Gaura. T:Grosime.

■Cheie

Model	Nr. Cod
CC12Y	985607
CM12Y	974254

■Cheie Inbus Hex.

Nr. Cod 872422

CM 7MR 180mm (7") Debitare Pereti

- Conceputa pentru a face două fante pentru instalarea de cabluri electrice sau conducte de apa in pereti
- Putere Nominala 2,000W si putere max debitata 3,300W
- Latime max de taiere: 45mm(1-49/64")
- Carcasa protectoare peste discuri din aluminiu dur
- Sac colector de praf

* In foto cu disc diamantat optional

Specificatii:

999044

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Adancime Max. de Taiere	35mm (1-3/8")
Latime Max. de Taiere	45mm (1-49/64")
Putere Nominala	2,000W
Turatie in Gol	6,600/min.
Latime Baza	110mm (4-21/64")
Lungime Totala	571mm (22-31/64")
Greutate	7.9kg (17.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

CM 7MRU 180mm (7") Debitare Pereti

- Pornire Lina: conceputa cu limitator de curent la pornire
- Conceputa pentru a face două fante pentru instalarea de cabluri electrice sau conducte de apa in pereti
- Putere Nominala 2,000W si putere max debitata 3,300W
- Latime max de taiere: 45mm(1-49/64")
- Carcasa protectoare peste discuri din aluminiu dur
- Sac colector de praf

* In foto cu disc diamantat optional

Specificatii:

999044

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Adancime Max. de Taiere	35mm (1-3/8")
Latime Max. de Taiere	45mm (1-49/64")
Putere Nominala	2,000W
Turatie in Gol	6,600/min.
Latime Baza	110mm (4-21/64")
Lungime Totala	571mm (22-31/64")
Greutate	7.9kg (17.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

CM 7MC 180mm (7") Debitare Pereti

- Putere Nominala 2,300W si putere max debitata 4,400W
- Maner Lateral cu Absorbtia Vibratiilor
- Conceputa pentru a face două fante pentru instalarea de cabluri electrice sau conducte de apa in pereti
- Latime max de taiere: 45mm(1-49/64")
- Carcasa protectoare peste discuri din aluminiu dur
- Sac colector de praf

* In foto cu disc diamantat optional

Specificatii:

999061

Capacitati: Dia. Disc	180mm (7")
Adancime Max. de Taiere	35mm (1-3/8")
Latime Max. de Taiere	45mm (1-49/64")
Putere Nominala	2,300W
Turatie in Gol	6,600/min.
Latime Baza	110mm (4-21/64")
Lungime Totala	580mm (22-53/64")
Greutate	8.8kg (19.4lbs.)
Accesorii Standard	Maner Lateral, Cheie

CC 14SF 355mm (14") Masina pentru Debitat Metal Rabatanta

- Putere Nominala 2,000W
- Maner Soft grip
- Menghina cu prindere rapida
- Ghidaj de directionare a scanteilor
- Blocare rapida a axului

Specificatii:

999044

Capacitati: Dia. Bara	65mm (2-9/16")
Dia. Teava	120mm (4-47/64")
Profil Rectangular	130 x 130mm (5-1/8 x 5-1/8")
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	3,800/min.
Dimensiuni (L x l x H)	603 x 318 x 603mm (23-47/64 x 11-7/32 x 23-47/64")
Greutate	16.5kg (36.3 lbs.)
Accesorii Standard	Disc, Cheie

* Specificatiile si Accesorii Standard variaza in functie de tara.

**CD 7SA** 185mm (7-1/4") Ferastrau pentru Debitat Metal

- Compacta si cu greutate redusa 4.0 kg
- Maner soft grip si maner lateral lat pentru control sport
- Frana electrica confortabila
- Adaptor rapid de aspirator
- Lumina LED

Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	185mm (7-1/4")
Adancime de Taiere	63mm (2-1/2")
Putere Nominala	1,140W
Viteza de Rotatie	3,700/min.
Dimensiuni (l x L x H)	254 x 324 x 267mm (10" x 12-3/4" x 10-1/2")
Greutate	4.0kg (8.8 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Ochelari de Protectie Cheie



Ferastraie

Ferastraie Circulare

Ferastraie Circulare

■ Ghid de Selectare

Adancime Max. de Taiere	Model	Dia. Panza	Putere Nominala	Materialul Bazei		Panza Inclusa	Aplicatii	
				Otel	Aluminiu		Utilizare Continua	Utilizare Intensiva
54mm(2-3/32")	☐ C6BU2*1	165mm(6-1/2")	1,100W		•	•		•
	☐ C6U2	165mm(6-1/2")	1,100W		•	•		•
	☐ C6SS	165mm(6-1/2")	1,050W		•	•		•
57mm(2-1/4")	☐ C7YA	185mm(7-1/4")	1,400W		•		•	•
	☐ C7SB2		1,710W		•		•	
	☐ C7BD2*1		1,710W		•		•	
	☐ C7BMR		1,710W		•		•	
	☐ C7ST		1,710W		•		•	
62mm(2-7/16")	☐ C7	185mm(7-1/4")	1,050W	•			•	
65mm(2-9/16")	☐ C7	185mm(7-1/4")	1,050W	•			•	
66mm(2-19/32")	☐ C6MEY*1	165mm(6-1/2")	1,050W		•		•	•
	☐ C7U2	190mm(7-1/2")	1,200W		•	•		•
	☐ C7BU2*1	190mm(7-1/2")	1,200W		•	•		•
	☐ C6UY	165mm(6-1/2")	1,300W		•	•		•
	☐ C6BUY*1	165mm(6-1/2")	1,300W		•	•		•
68mm(2-11/16")	☐ C7MFA	190mm(7-1/2")	1,010W		•			•
	☐ C7SS		1,050W		•		•	
	☐ C7UY		1,300W		•	•		•
78mm(3")	☐ C7BUY*1	190mm(7-1/2")	1,300W		•	•		•
	☐ C9		1,750W		•	•		•
86mm(3-3/8")	☐ C9BA2*1, C9SA2	235mm(9-1/4")	2,000W		•	•		•
	☐ C9BU2*1, C9U2		2,000W		•	•		•
			2,000W		•	•		•

*1. Electric Brake Type.

C 6MEY 165mm (6-1/2") Ferastrau Circular cu Motor fara Perii

NEW



BRUSH LESS
Brushless Motor



■ Eficienta mare Industry's first*1 Motor AC fara perii

■ Adancimea de taiere

66mm

- Cel mai mic din clasa lui*1 si bine echilibrat
- Rezistenta la fluctuatiile voltajului
- Mod Silentiosos pentru zgomot redus si eficienta imbunatatita a motorului
- Protectie la suprasarcina
- Placa cu flor optionala pentru viteza sporita
- Carcasa motorului este plata pentru stabilitate crescuta la schimbarea panzelor
- Pornire lina
- Sistem de reglare al adancimii de taiere
- -5 grade inclinare laterala
- Sistem paralel de reglare
- Ghidaj cu functie de mers in spate
- Functie de suflanta
- Lumina intensa LED
- Evacuarea prafului se face prin partea din spate
- Indicator al rezervei de energie
- Suport confortabil pentru cablu



Specificatii:

Capacitati: Panza Dia.	165mm (6-1/2")
Adancime Max de Taiere: 90°	66mm (2-19/32")
45°	45mm (1-49/64")
Putere Nominala	1,050W
Viteza de Rotatie: Putere	4,100/min
Silentios	2,500/min
Lungime Totala	262mm (10-5/16")
Greutate*2	2.8kg (6.2lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Chei

*1. Din Aprilie 2015. Printre cele mai bune ferastraie circulare produse de renumiti constructori (testat de Hitachi Koki.)
*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

C 6SS 165mm (6-1/2") Ferastrau Circular



- Pentru panza de 165mm(6-1/2")
- Baza rigida din aluminiu pentru taieturi fine
- Conform standarelor europene CE
- Maner lateral soft grip
- Emisiile de praf directionate prin spate

Specificatii:

Capacitati: Panza Dia.	165mm (6-1/2")
Adancime Max Taiere: 90°	57mm (2-1/4")
45°	38mm (1-1/2")
Putere Nominala	1,050W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Lungime Totala	276mm (10-7/8")
Greutate	3.2kg (7.0lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Cheie

* Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.



C 7SS 190mm (7-1/2") Ferastrau Circular



- Pentru panza de 190mm (7-1/2")
- Celelalte date tehnice idem model C6SS



Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	190mm (7-1/2")
Adancime Max Taiere: 90°	68mm (2-11/16")
45°	46mm (1-7/8")
Putere Nominala	1,050W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Lungime Totala	291mm (11-15/32")
Greutate	3.4kg (7.5lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Cheie

* Specificatiile si accesoriile standard variaza in functie de tara.

C 7MFA 190mm (7-1/2") Ferastrau Circular



- Pentru panza de 190mm (7-1/2")
- Baza rigida din aluminiu pentru taieturi fine
- Conform standardelor europene CE
- Fara cutit pentru despicare
- Maner lateral
- Reglaj paralel



Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	190mm (7-1/2")
Adancime Max Taiere: 90°	68mm (2-11/16")
45°	46mm (1-13/16")
Putere Nominala	1,010W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Lungime Totala	291mm (11-1/2")
Greutate	3.6kg (7.9 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Cheie

C 7ST 185mm (7-1/4") Ferastrau Circular



- Pentru panza de 185mm (7-1/4")
- Putere Nominala 1,710W
- Greutate redusa in comparatie cu alte ferastraie circulare de 1,700W Hitachi
- Adancime Max de Taiere imbunatatita
- Suflanta sub baza



Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	185mm (7-1/4")
Adancime Max Taiere: 90°	62mm (2-7/16")
45°	47.5mm (1-7/8")
Capacitati de Inclinare	0 - 45°
Putere Nominala	1,710W
Viteza de Rotatie	6,000/min.
Lungime Totala	310mm (12-13/64")
Greutate	4.3kg (9.4 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Cheie, Valiza de Transport

C 7BU2 190mm (7-1/2") Ferastrau Circular cu Panza pentru Despicat



- Pentru Panza de 190mm(7-1/2")
- Frana electrica confortabila
- Baza cu strat PTFE pentru alunecare usoara pe piesa prelucrata
- Celelalte date tehnice idem model C7U2



Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	190mm (7-1/2")
Adancime Max Taiere: 90°	66mm (2-19/32")
45°	48mm (1-7/8")
Putere Nominala	1,200W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Lungime Totala	312mm (12-9/32")
Greutate	4.0kg (8.8 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Bolt, Cheie Adaptor pentru Aspirator

C 7UY 190mm (7-1/2") Ferastrau Circular cu Panza pentru Despicat



- Pentru Panza de 190mm(7-1/2")
- Adancime Max de Taiere Extinsa: 78mm
- Celelalte date tehnice idem model C6UY



Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia.	190mm (7-1/2")
Adancime Max Taiere: 90°	78mm (3-5/64")
45°	55mm (2-11/64")
Putere Nominala	1,300W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Lungime Totala	333mm (13-1/8")
Greutate	4.2kg (9.2lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Chei, Adaptor pentru Aspirator

Ferastraie

Ferastraie Circulare

C 9U2 235mm (9-1/4") Ferastrau Circular cu Panza pentru Despicat



- Pentru Panza de 235mm(9-1/4")
- Carcasa din Magneziu
- Maner soft grip
- Baza rigida din aluminiu pentru taieturi fine
- Buton rotativ mare pentru reglarea cu usurinta a adancimii de taiere
- Ghidaj inclus
- Ghidaj lung cu doua suporturi optional: Cod Nr.325365

Specificatii:

999038

Capacitati: Panza Dia.	235mm (9-1/4")
Adancime Max Taiere: 90°	86mm (3-3/8")
45°	65mm (2-9/16")
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	5,000/min.
Lungime Totala	397mm (15-5/8")
Greutate	6.8kg (15.0 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Bolt, Cheie Adaptor pentru Aspirator

C 9BU2 235mm (9-1/4") Ferastrau Circular cu Panza pentru Despicat



- Pentru Panza de 235mm(9-1/4")
- Frana electrica confortabila
- Baza cu strat PTFE pentru alunecare usoara pe piesa prelucrata
- Celelalte date tehnice idem model C9U2

Specificatii:

999038

Capacitati: Panza Dia.	235mm (9-1/4")
Adancime Max Taiere: 90°	86mm (3-3/8")
45°	65mm (2-9/16")
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	5,000/min.
Lungime Totala	397mm (15-5/8")
Greutate	6.8kg (15.0 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Ghidaj, Bolt, Cheie Adaptor pentru Aspirator

C 10FCE2 255mm (10") Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate



- Pentru disc de 255mm(10")
- Greutate redusa 11.9kg in comparatie cu alte Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate Hitachi de 255mm(10")
- Masina se pomeste sau se opreste prin simpla apasare a unui buton
- Maner Soft grip
- Echipata cu ghidaj de directionare a rezidurilor
- Pivot Sub-Fence pentru rabatare facila si sigura

Specificatii:

999038 (110V - 120V)

999065 (220V - 240V)

Capacitati: Panza Dia. (H x l) Perpendiculara: 0°	255mm (10") 59 x 144mm or 89 x 101mm (2-5/16 x 5-21/32 sau 3-1/2 x 3-31/32")
Inclinata: 45°	59 x 102mm or 89 x 70mm (2-5/16 x 4 or 3-1/2 x 2-3/4")
Inclinata: 52°	59 x 89mm or 89 x 54mm (2-5/16 x 3-1/2 or 3-1/2 x 2-1/8")
Rabatat: 45°	41 x 144mm (1-5/8 x 5-21/32")
Combinat: Inclinat 45° / Rabatat 45°	41 x 102mm (1-5/8 x 4")
Putere Nominala	1,520W
Viteza de Rotatie	5,000/min.
Unghi de Rotire Platou: Dreapta	0 - 52°
Stanga	0 - 52°
Unghi de Rabatare: Stanga	0 - 45°
Unghi de Rotire pt. Opreire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45°
Dimensiuni	460 x 628 x 561mm (18-1/8 x 24-3/4 x 22-3/32")
Greutate	11.9kg (26.2 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Pivot Sub Fence, Chei

C 10FCH2 255mm (10") Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 255mm(10")
- Marcaj Laser : Sistem de ghidare pentru taierea pe linie
- Celelalte date tehnice idem model C10FCE2



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

999038 (110V - 120V)

999065 (220V - 240V)

Capacitati: Panza Dia. (H x l) Perpendiculara: 0°	255mm (10") 59 x 144mm or 89 x 101mm (2-5/16 x 5-21/32 sau 3-1/2 x 3-31/32")
Inclinata: 45°	59 x 102mm or 89 x 70mm (2-5/16 x 4 or 3-1/2 x 2-3/4")
Inclinata: 52°	59 x 89mm or 89 x 54mm (2-5/16 x 3-1/2 or 3-1/2 x 2-1/8")
Rabatat: 45°	41 x 144mm (1-5/8 x 5-21/32")
Combinat: Inclinat 45° / Rabatat 45°	41 x 102mm (1-5/8 x 4")
Putere Nominala	1,520W
Viteza de Rotatie	5,000/min.
Unghi de Rotire Platou: Dreapta	0 - 52°
Stanga	0 - 52°
Unghi de Rabatare: Stanga	0 - 45°
Unghi de Rotire pt. Opreire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45°
Dimensiuni	460 x 628 x 561mm (18-1/8 x 24-3/4 x 22-3/32")
Greutate	12.0kg (26.5 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Pivot Sub Fence, Chei

C 12FCH 305mm (12") Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 305mm(12")
- Marcaj Laser : Sistem de ghidare pentru taierea pe linie
- Rabatat: Reglaj fin la 48° dreapta/stanga
- Cu degetul mare se actioneaza pentru oprirea sigura si usoara a masinii in scopul reglarii
- Maner soft grip
- Echipata cu chip deflector
- Pivot Sub-Fence pentru rabatare facila si sigura



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

Capacitati: Panza Dia. (H x l) Perpendiculara: 0°	305mm (12") 61.5 x 200mm sau 96 x 155mm (2-27/64 x 7-7/8 or 3-25/32 x 6-1/8") 61.5 x 140mm (2-27/64 x 5-1/2") 61.5 x 120mm (2-27/64 x 4-3/4") 40 x 200mm (1-9/16 x 7-7/8") 40 x 140mm (1-9/16 x 5-1/2")
Inclinata: 45°	
Inclinata: 52°	
Rabatat: 45°	
Combinat: Inclinat 45°/Rabatat 45°	40 x 140mm (1-9/16 x 5-1/2")
Putere Nominala	1,520W
Viteza de Rotatie	4,000/min.
Unghi de Rotire Platou: Dreapta	0 - 52°
Stanga	0 - 52°
Unghi de Rabatare:	3° dreapta - 48° stanga
Unghi de Rotire pt. Oprire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45°
Dimensiuni	625 x 775 x 610mm (24-5/8 x 30-1/2 x 24")
Greutate	19.0kg (41.9 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Chei

999038 (110V - 120V)
999065 (220V - 240V)

C 12LCH 305mm (12") Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 305mm(12")
- Display digital care indica unghiurile de inclinare si rabatare
- Celelalte date tehnice idem model C12FCH



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

Capacitati: Panza Dia. (H x l) Perpendiculara: 0°	305mm (12") 61.5 x 200 mm sau 96 x 155mm (2-27/64 x 7-7/8 or 3-25/32 x 6-1/8") 61.5 x 140mm (2-27/64 x 5-1/2") 61.5 x 120mm (2-27/64 x 4-3/4") 40 x 200mm (1-9/16 x 7-7/8") 40 x 140mm (1-9/16 x 5-1/2")
Inclinata: 45°	
Inclinata: 52°	
Rabatat: 45°	
Combinat: Inclinat 45°/Rabatat 45°	40 x 140mm (1-9/16 x 5-1/2")
Putere Nominala	1,520W
Viteza de Rotatie	4,000/min.
Unghi Inclinare: Dreapta	0 - 52°
Stanga	0 - 52°
Unghi Rabatare:	3° dreapta - 48° stanga
Unghi de Rotire pt. Oprire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45°
Dimensiuni	625 x 775 x 610mm (24-5/8 x 30-1/2 x 24")
Greutate	19.5kg (43 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Chei

999038 (110V - 120V)
999065 (220V - 240V)

C 8FSE 216mm (8-1/2") Ferastraie Basculante cu Alunecare pentru Taieri Combinate



- Pentru disc de 216mm(8-1/2")
- Ghidaj cu doua sine cu rulmenti pentru taiere precisa
- Capacitati max de taiere Inaltime 65mm x adancime 312mm la 0° Perpendiculara
- Putere Nominala 1,050W si turatie 5,500/min.
- Greutate redusa 14kg in comparatie cu alte Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate Hitachi de 216mm(8-1/2")
- Maner Soft grip
- Pivotare Sub-Fence optionala
- Sistemul pivotant al capului ajusteaza la 48° la stanga pentru muchii dar si taieri combinate atat 45° la stanga pentru muchii si 45° pe suprafata superioara la stanga / dreapta.
- Unghiuri de rotire pentru oprire: 0°, 15°, 22.5°, 31.6° si 45° (dreapta/stanga)
- Baza rigida turnata si masa rotativa
- Echipata cu ghidaj al directionarii rezidurilor

Specificatii:

Capacitati: Panza Dia. (H x l) Perpendiculara: 0°	216mm (8-1/2") 65 x 312mm (2-9/16 x 12-1/4") 75 x 262 mm (2-15/16 x 10-5/16") 65 x 220mm (2-9/16 x 8-21/32") 75 x 185 mm (2-15/16 x 7-1/4") 45 x 312mm (1-25/32 x 12-1/4") 45 x 220mm (1-25/32 x 8-21/32")
Inclinata: 45°	
Rabatat: 45°	
Combinat: Inclinat 45°/Rabatat 45°	45 x 220mm (1-25/32 x 8-21/32")
Putere Nominala	1,050W
Viteza de Rotatie	5,500/min.
Unghi Inclinare: Dreapta	0 - 57°
Stanga	0 - 45°
Unghi Rabatare: Dreapta	0 - 5°
Stanga	0 - 48°
Unghi de Rotire pt. Oprire	0, 15, 22.5, 31.6 and 45°
Dimensiuni	555 x 790 x 485mm (21-27/32 x 31-3/32 x 19-3/32")
Greutate	14kg (31.0lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Cheie

999021 (110V - 120V)
999001 (220V - 240V)

■ Capacitati Max. de Taiere pt. C8FSE si C8FSHE

Unghi	Dimensiuni Max. de Taiere (Inaltime x Latime)
Inclinare Disc Stanga 45°	45 mm x 312 mm (1-25/32" x 12-1/4") or 50 mm x 252 mm (1-15/16" x 9-15/16") cu masa aux.
Inclinare Disc Dreapta 5°	60 mm x 312 mm (2-3/8" x 12-1/4") or 70 mm x 252 mm (2-3/4" x 9-15/16") cu masa aux.
Unghi de Taiere St/Dr 45° si Incl. St. 45°	45 mm x 220 mm (1-25/32" x 8-21/32") or 50 mm x 170 mm (1-15/16" x 6-11/16") cu masa aux.
Unghi de Taiere St/Dr 45° si Incl. Dr. 5°	60 mm x 220 mm (2-3/8" x 8-21/32") or 70 mm x 170 mm (2-3/4" x 6-11/16") cu masa aux.
Unghi de Taiere Transversala Stanga 57°	65 mm x 170 mm (2-9/16" x 6-11/16") or 75 mm x 140 mm (2-15/16" x 5-1/2") cu masa aux.

Ferastraie

Ferastraie Basculante pentru Taieri Combinate

C 10FSH 255mm (10") Ferastraie Basculante cu Alunecare pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 255mm(10")
- Marcaj Laser:Sistem de ghidare pentru taiere pe linie
- Celelalte date tehnice idem model C10FSB



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

999043

Capacitati: Panza Dia (H x l) Perpendiculara: 0°	255mm (10") 85 x 312mm (3-11/32 x 12-9/32") 90 x 280mm (3-9/16 x 11-11/32") cu masa aux. 85 x 218mm (3-11/32 x 8-19/32") 90 x 190mm (3-9/16 x 7-1/2") cu masa aux. 85 x 165mm (3-11/32 x 6-1/2") 90 x 147mm (3-9/16 x 5-25/32") cu masa aux. 55 x 305mm (2-3/16 x 12")
Inclinata: 45° (St/Dr)	See below for detail.
Inclinata: 57° (Dreapta)	55 x 218mm (2-3/16 x 8-19/32") 60 x 190mm (2-3/8 x 7-1/2") cu masa aux. 30 x 218mm (1-3/16 x 8-19/32") 35 x 190mm (1-3/8 x 7-1/2") cu masa aux.
Rabatat: 45° Stanga	
Combinate:Inclin. 45°, Rabatat 45° stanga	
:Inclin. 45°, Rabatat 45° dreapta	
Putere Nominala LASER	1,090W Class II, Maximum Output <1mW
Viteza de Rotatie	3,800/min.
Unghi Inclinare:	Dreapta: 0 – 57° Stanga: 0 – 45°
Unghi Rabatare:	Dreapta: 0 – 45° Stanga: 0 – 45°
Unghi de Rotire pt. Opreire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45°
Dimensiuni	525 x 1050 x 615mm (20-3/4 x 41-1/2 x 24-1/4")
Greutate	19.5kg (43lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Cutie Chei



Capacitati la Rabatare pentru C8FSE, C8FSHE C10FSB si C10FSH in inaltime si latime

Model	45°Stanga		45°Dreapta	
C8FSE C8FSHE	50 x 252mm* (1-15/16 x 9-15/16")	sau 45 x 312mm (1-25/32 x 12-1/4")	70 x 252mm* (2-3/4 x 9-15/16")	sau 45 x 312mm (2-3/8 x 12-1/4")
C10FSB C10FSH	60 x 280mm* (2-3/8 x 11")	sau 55 x 305mm (2-3/16 x 12")	35 x 280mm* (1-3/8 x 11")	sau 30 x 305mm (1-3/16 x 12")

*Cu masa aux..

C 12RSH 305mm (12") Ferastraie Basculante cu Alunecare pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 305mm(12")
- O nouă structură cu alunecare păstrează lătimea de 930mm a masinii la orice cursă a capului de ferăstrău
- Marcaj Laser: Sistem de ghidare pentru taiere pe linie
- Reglaj fin al Inclinării și unghiului de rabatare
- Capacitati de taiere in menghina (H x l) :107 x 107mm
- Maner soft grip
- Pivot Sub Fence cu inaltimea de 120mm se rotește dreapta / stanga pentru mentinerea la valori ridicate
- Dotata cu sac colector



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

999038 (110V - 120V)

999065 (220V - 240V)

Capacitati: Panza Dia (H x l) Perpendiculara: 0°	305mm (12") 107 x 312mm (4-3/16 x 12-1/4") 120 x 260mm (4-11/16 x 10-3/16") cu masa aux. 107 x 220mm (4-3/16 x 8-5/8") 120 x 180mm (4-11/16 x 7-1/16) cu masa aux. 107 x 170mm (4-3/16 x 6-11/16") 120 x 130mm (4-11/16 x 5-1/8") cu masa aux. 70 x 312mm (2-3/4 x 12-1/4")
Inclinata: 45°	See below for detail.
Inclinata: 57°	70 x 220mm (2-3/4 x 8-5/8")
Rabatat: 45° Stanga	
Combinate:Inclin. 45°, Rabatat 45° stanga	
Putere Nominala	1,600W
Viteza de Rotatie	3,800/min.
Unghi Inclinare:	Dreapta: 0 – 57° Stanga: 0 – 46°
Unghi Rabatare:	Dreapta: 0 – 45° Stanga: 0 – 45°
Unghi de Rotire pt. Opreire	0, 15, 22.5, 31.6 si 45 0
Dimensiuni	595 x 930 x 710mm (23-7/16 x 36-5/8 x 27-15/16")
Greutate	29kg (63.9lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Cutie Chei

C 12LSH 305mm (12") Ferastraie Basculante cu Alunecare pentru Taieri Combinate



- Pentru Panza de 305mm(12")
- Display digital care indica unghiurile de inclinare si rabatare
- Celelalte date tehnice idem model C12RSH



• Nu priviti direct intr-o raza LASER

Specificatii:

999038 (110V - 120V)

999065 (220V - 240V)


Capacitati: Panza Dia (H x l) Perpendiculara: 0°	305mm (12") 107 x 312mm (4-3/16 x 12-1/4") 120 x 260mm (4-11/16 x 10-3/16") cu masa aux. 107 x 220mm (4-3/16 x 8-5/8") 120 x 180mm (4-11/16 x 7-1/16) cu masa aux. 107 x 170mm (4-3/16 x 6-11/16") 120 x 130mm (4-11/16 x 5-1/8") cu masa aux. 70 x 312mm (2-3/4 x 12-1/4")
Inclinata: 45°	
Inclinata: 57°	
Rabatat: 45° Stanga	
Combinate:Inclin. 45°, Rabatat 45° stanga	70 x 220mm (2-3/4 x 8-5/8")
Putere Nominala	1,600W
Viteza de Rotatie	3,800/min.
Unghi Inclinare:	Dreapta: 0 – 57° Stanga: 0 – 46°
Unghi Rabatare:	Dreapta: 0 – 45° Stanga: 0 – 45°
Unghi de Rotire pt. Opreire	0, 15, 22.5, 31.6 and 45 0
Dimensiuni	595 x 930 x 710mm (23-7/16 x 36-5/8 x 27-15/16")
Greutate	30kg (66.1lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Sac Praf, Ghidaj, Cutie Chei




Capacitati Max. de Taiere pentru C12LSH si C12RSH

Unghiuri	Dimensiuni Max. pentru Taiere (Inaltime x Latime)	
Inclinare Disc Stanga 45°	70 mm x 312 mm (2-3/4" x 12-1/4")	sau 75 mm x 260 mm (2-15/16" x 10-3/16") cu masa aux.
Inclinare Disc Dreapta 45°	45 mm x 312 mm (1-3/4" x 12-1/4")	sau 50 mm x 260 mm (1-15/16" x 10-3/16") cu masa aux.
Unghi de taiere trans. St. 45° Incl. disc St. 45°	70 mm x 220 mm (2-3/4" x 8-5/8")	sau 75 mm x 180 mm (2-15/16" x 7-1/16") cu masa aux.
Unghi de taiere trans. Dr. 31° Incl. disc St. 45°	70 mm x 265 mm (2-3/4" x 10-7/16")	sau 75 mm x 220 mm (2-15/16" x 8-5/8") cu masa aux.
Unghi de taiere trans. Dr. 45° Incl. disc Dr. 45°	45 mm x 220 mm (1-3/4" x 8-5/8")	sau 50 mm x 180 mm (1-15/16" x 7-1/16") cu masa aux.
Unghi de taiere trans. St. 31° Incl. disc Dr. 45°	45 mm x 265 mm (1-3/4" x 10-7/16")	sau 50 mm x 220 mm (1-15/16" x 8-5/8") cu masa aux.


Menghina

	Nr. Cod	Pentru Model
	988897	C15FB
	322952	C10FCE, C10FCH, C10FCE2, C10FCH2
	323677	C12FCH, C12LCH, C12FDH, C12LDH
	324378	C12LSH, C12RSH
	329860	C8FSE, C8FSHE
	321370	C10FSB, C10FSH
Coroana Turnata	322712	C10FCE, C10FCH, C10FCE2, C10FCH2
	323545	C12LSH, C12RSH, C12FCH, C12LCH
	329426	C12FDH, C12LDH
	329782	C8FSE, C8FSHE

Sac Praf

	Nr. Cod	Pentru Model
	322955	C10FSB, C10FSH, C10FCH, C10FCE2, C10FCH2, C12FCH, C12LCH, C12FDH, C12LDH, C12LSH, C12RSH
	976478	C15FB

Extensie pt. Ghidaj Ass'y

	Nr. Cod	Pentru Model
	974562*1	C15FB
	321553	C10FSB, C10FSH, C8FSE, C8FSHE
	322956	C10FCH, C10FCE2, C10FCH2
	323657	C12FCH, C12LCH, C12FDH, C12LDH
	324464	C12LSH, C12RSH

Opritor cu coroana turnata

Descriere	Cod Nr.	Pentru model
Opritor Ass'y (R)	322714	C10FCE2, C10FCH2
Opritor Ass'y (R)	321373	C8FSE, C8FSHE, C10FSB, C10FSH, C12LSH, C12RSH
Opritor Ass'y (R)	323547	C12FCH, C12LCH, C12FDH, C12LDH
Opritor Ass'y (L)	322547	C12FCH, C12LCH, C12FDH, C12LDH
Opritor Ass'y (L)	322713	C10FCE2, C10FCH2
Opritor Ass'y (L)	321374	C8FSE, C8FSHE, C10FSB, C10FSH, C12LSH, C12RSH

CJ 160V 160mm (6-19/64")

CJ 160VA Ferastraie Pendulare

NEW



CJ160V



CJ160VA



Vibratii reduse cu

Aprox. **50%*** in AUTO Mode

Putere motor 800W

- Capacitati Max de Taiere: 160mm
- Viteza Variabila reglabila din buton
- Control al Vitezei Constante
- Inovatie Hitachi originala , 3-moduri reglabile de operare orbitala
- Schimbarea panzei se face fara scule
- Cu o atingere sub baza se pot realiza taieturi curbate



Baza placata cu Fluoruri



- Lumina LED
- Conceputa cu racord pentru aspirator
- Splint de siguranta
- Funcie de suflanta
- Maner soft grip pentru CJ160V
- Maner soft barrel-grip pentru CJ160VA



Specificatii pentru CJ160V:

Capacitati: Lemn	160mm (6-19/64")	999041
Aluminiu	20mm (25/32")	
Tabla Otel Moale	10mm (25/64")	
Raza Min. de Taiere	25mm (1")	
Putere Nominala	800W	
Lungimea Cursei	26mm (1-1/32")	
Turatia Nominala (in gol)	800 -2,800/min	
Lungime Totala	249mm (9-51/64")	
Greutate ²	2.5kg (5.5lbs.)	
Accesorii Standard	Panze (Nr.41, Nr.42, Nr.123X), Splint Siguranta, Sub Baza, Aparatoare, Racord Aspirator, Cheie, Valiza de Transport	

Specificatii pentru CJ160VA:

Capacitati: Lemn	160mm (6-19/64")	999041
Aluminiu	20mm (25/32")	
Tabla Otel Moale	10mm (25/64")	
Raza Min. de Taiere	25mm (1")	
Putere Nominala	800W	
Lungimea Cursei	26mm (1-1/32")	
Turatia Nominala (in gol)	800 -2,800/min	
Lungime Totala	273mm (10-3/4")	
Greutate ²	2.5kg (5.5lbs.)	
Accesorii Standard	Panze (Nr.41, Nr.42, Nr.123X), Splint Siguranta, Sub Baza, Aparatoare, Racord Aspirator, Cheie, Valiza de Transport	

*1. In comparatie cu Modul Standard setat la 5.

*2. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Ferastraie

Ferastraie Pendulare

CJ 90VAST 90mm (3-1/2")
Ferastrau Pendular

NEW



- Trei setari de taieri orbitale plus taiere perpendiculara
- Baza din aluminiu cu durata de viata mare
- Viteza mare de taiere datorita motorului de mare putere
- Maner Soft si barrel grip pentru mai mult confort si control
- Viteza Variabila din buton pentru ajustarea frecventei curselor raportat la materiale
- Panza se schimba usor prin eliberarea rapida a unei parghii
- Praful este suflat inaintea panzei pentru vizibilitatea optima a traectoriei de taiere

Specificatii:

999041

Capacitati: Lemn	90mm (3-1/2")
Tabla Otel Moale	8mm (5/16")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Incl. al Bazei	45° Dreapta/Stanga
Putere Nominala	705W
Lungimea Cursei	20mm (3/4")
Turatia Nominala (in gol)	850 - 3.000/min
Lungime Totala	246mm (9-11/16")
Greutate*	2.1kg (4.6lbs.) fara cablu
Accesorii Standard	Panza, Cheie, Valiza de Transport

*Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

CJ 90VST 90mm (3-1/2")
Ferastrau Pendular



- Viteza Variabila preselectabila
- Schimbarea rapida a panzei fara cheie
- Pozitie noua a butonului de selectare a treptelor de pendulare si mecanism echilibrat pentru taiere precisa
- Putere Nominala 705W
- 3-moduri de oscilatie
- Carcasa frontala din aluminiu
- Maner Soft grip

Specificatii:

999041

Capacitati: Lemn	90mm (3-1/2")
Tabla Otel Moale	8mm (5/16")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Incl. al Bazei	45° Dreapta/Stanga
Putere Nominala	705W (120V, 127V model: 630W)
Lungimea Cursei	20mm (3/4")
Turatia Nominala (in gol)	850 - 3.000/min
Lungime Totala	228mm (9")
Greutate	2.2kg (4.9 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Cheie, Valiza de Transport



CJ 110MV 110mm (4-5/16")
Ferastrau Pendular



- Viteza Variabila
- Adaptor pt. Racord Aspirator inclus
- Pozitie noua a butonului de selectare a treptelor de pendulare si mecanism echilibrat pentru taiere precisa
- Putere Nominala 720W
- 3-moduri de oscilatie
- Iluminare cu Led
- Maner Soft grip
- Jet de aer in fata panzei pentru vizibilitatea optima a marcajului de taiere

Specificatii:

999041

Capacitati: Lemn	110 mm (4-5/16")
Tabla Otel Moale	10mm (3/8")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Incl. al Bazei	45° Dreapta/Stanga
Putere Nominala	720W*
Lungimea Cursei	26mm (1")
Turatia Nominala (in gol)	850 - 3.000/min.
Lungime Totala	246mm (9-41/64")
Greutate	2.2kg (4.9 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Splint Siguranta, Aparatoare, Racord Aspirator, Valiza de Transport



CJ 110MVA 110mm (4-5/16")
Ferastrau Pendular



- Maner Barrel Grip
- Celelalte date tehnice idem model CJ110MV

Specificatii:

999041

Capacitati: Lemn	110 mm (4-5/16")
Tabla Otel Moale	10mm (3/8")
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Unghi de Incl. al Bazei	45° Dreapta/Stanga
Putere Nominala	720W*
Lungimea Cursei	26mm (1")
Turatia Nominala (in gol)	850 - 3.000/min.
Lungime Totala	264 (10-25/64")
Greutate	2.2kg (4.9 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Splint Siguranta, Aparatoare, Racord Aspirator, Valiza de Transport



Ghidaj Paralel

Nr. Cod	Pentru Model
879391	CJ65V3
321593	CJ90VAST,CJ90VST CJ110MV,CJ110MVA CJ120V,CJ120VA CJ160V,CJ160VA

■ Baza

Material	Nr. Cod	Pentru Model
Otel	321992	CJ90VAST,CJ90VST CJ110MV,CJ110MVA CJ120V,CJ120VA
Plastic	321993	CJ90VAST,CJ90VST CJ110MV,CJ110MVA CJ120V,CJ120VA

■ Racord Aspirator

Nr. Cod	Pt. Model
321591	CJ90VAST CJ90VST CJ110MV CJ110MVA CJ120V CJ120VA

Splint Siguranta 5 buc. per pachet

Nr. Cod	Pentru Model
321590	CJ90VAST CJ90VST CJ110MV CJ110MVA CJ120V CJ120VA

■ Valiza de Transport

Nr. Cod	Pentru Model
317262	CJ120V CJ120VA
325090	CJ110MV CJ110MVA
337883	CJ90VST CJ90VAST
339017	CJ160V CJ160VA

CR 13V2 130mm (5") Ferastrau Sabie



- Putere Nominala 1,010W
- Viteza mare de taiere si motor puternic
- Conceput pentru taieri curate
- Schimbare rapida a lamei
- Lama reversibila pentru taieri in fata sau in spate
- Comutator lat pentru taieri fata-spate
- Viteza Variabila
- Design nou al carcasei fata si prindere confortabila

Specificatii:

Capacitati: Teava	130mm (5")
Tabla Otel	19mm (3/4")
Lemn	300mm (17-13/16")
Putere Nominala	1,010W
Lung. Max. Cursa Freza	29mm (1-1/8")
Turatia Nominala (in gol)	0-2,800/min.
Lungime Totala	435mm (17-1/8")
Greutate	3.3kg (7.3 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Chei, Valiza de Transport

CR 13VC 130mm (5") Ferastrau Sabie



- Maner Soft grip
- Viteza Variabila din buton si tragaci
- Panza reglabila cu cheia din dotare
- Rezistenta la praf si apa datorita triplei protectii
- Celelalte date tehnice idem model CR13V2

Specificatii:

Capacitati: Teava	130mm (5")
Otel Plate	19mm (3/4")
Lemn	300mm (11-13/16")
Putere Nominala	1,010W
Lung. Max. Cursa Freza	29mm (1-1/8")
Turatia Nominala (in gol)	0 - 2,800/min.
Lungime Totala	435mm (17-1/8")
Greutate	3.3kg (7.5 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Cheie, Valiza de Transport

999043

CR 13VBY 130mm (5") Ferastrau Sabie



- Lama curba originala Hitachi de 150mm ca accesoriu standard
- Doua moduri de taiere: cu si fara pendulare indiferent de modul de prindere al panzei
- Talpa de sprijin ajustabila fara chei

Specificatii:

Capacitati: Teava	130mm (5")
Otel Plate	19mm (3/4")
Lemn	300mm (11-13/16")
Putere Nominala	1,150W
Lung. Max. Cursa Freza	32mm (1-1/4")
Turatia Nominala (in gol)	0 - 3,000/min.
Lungime Totala	465mm (18-5/16")
Greutate	4.4kg (9.7 lbs.)
Accesorii Standard	Panza, Valiza de Transport

999043

Accesorii Optionale pentru Ferastraie Sabie

■ Panze Curbate Originale Hitachi

	Nr. Panza	Nr. Cod	Lungime	Buc
	Nr.341	327129	150	3buc
	Nr.342	327691	200	3buc
	Nr.343	327692	250	3buc

■ Ghidaj Taiere

Tip L	Capacitati de Taiere Teava	Nr. Cod	Panza Aplicata	Pentru Model
	75-165mm	330852	Panza Nr.9 Nr.131	CR13VC CR13V2

Rindele / Freze

Rindele / Accesorii

Rindele

■ Ghid de Selectare

Latimea de Aschiere	Model	Adancime Max. de Aschiere	Putere Nominala	Aplicatii	
				Folosire Continua	Folosire Intensiva
82mm(3-1/4")	☐ P20SB	1mm(1/32")	570W	●	
	☐ P20ST	1.5mm(1/16")	580W		●
	☐ P20SF	2.6mm(1/32")	620W		●
	☐ P20SA2		720W		●
92mm(3-5/8")	☐ F-30A	3mm(1/8")	900W		●

P 20ST 82mm (3-1/4") Rindea



- Latimea de Aschiere: 82mm (3-1/4")
- Adancime de Aschiere: 1.5mm (1/16")
- Adancime de Faltuire: 9mm (11/32")
- Putere Nominala 580W
- Viteza de Rotatie 17,000/min.
- Compacta si cu greutatea redusa 2.5kg in comparatie cu alte rindele Hitachi
- Reglaj facil in adancime din butonul rotativ
- Sac de praf optional sau racord indoit pentru conectare

Specificatii:

Capacitati:Latim.Aschiere	82mm (3-1/4")
Adancime de Taiere	1.5mm (1/16")
Putere Nominala	580W
Viteza de Rotatie	17,000/min.
Lungime Totala	296mm (11-21/32")
Greutate	2.5kg (5.5lbs.)
Accesorii Standard	Panze, Lama Setare Ecartament, Ghidaj, Cheie

999021

* Specificatiile si Accesorii Standard variaza in functie de tara.

P 20SF 82mm (3-1/4") Rindea



- Latimea Aschierii: 82mm (3-1/4")
- Adancimea de Aschiere: 2.6mm (3/32")
- Adancime de Faltuire: 9mm (11/32")
- Putere Nominala 620W
- Frecventa Curselor in Gol 17,000/min.
- Compacta si greutatea redusa 2.5kg in comparatie cu alte rindele Hitachi
- Reglaj facil in adancime din butonul rotativ
- Carlig pentru agatarea cablului
- Stand pentru a preveni contactul intre cutit si o piesa de lucru
- Maner Soft grip
- Sac de praf optional sau racord indoit pentru conectare

Specificatii:

Capacitati:Latim.Aschiere	82mm (3-1/4")
Adancime de Taiere	2.6mm (3/32")
Putere Nominala	620W
Viteza de Rotatie	17,000/min.
Lungime Totala	296mm (11-21/32")
Greutate	2.5kg (5.5lbs.)
Accesorii Standard	Lama Setare Ecartament, Ghidaj, Cheie, Valiza de Transport

999021

* Specificatiile si Accesorii Standard variaza in functie de tara.

Accesorii Optionale pentru Rindele

■ Aplicatii ale Rindelurilor

Model	Rindeluire Size	Sanfrenare	Faltuire Dim. Max.	Rindeluire la acelasi nivel
P20SB	82mm(3-1/4")	●	6mm(1/4")	●
P20ST		●	9mm(11/32")	●
P20SF		●	9mm(11/32")	●
P20SA2		●	25mm(1")	●
F-30A	92mm(3-5/8")	●	25mm(1")	●

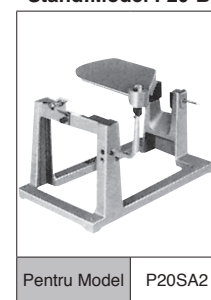
Accesorii Optionale pentru Rindele

■ Panza (2 buc. per pachet)

Forma Cutit	Latime (L1)	Ambele Latimi (L2)	Nr. Cod	Pentru Model
	82mm	26mm	314746	P20ST P20SF P20SA2
	82mm	26mm	958728	P20ST, P20SF
	92mm		958867	F-30A
	82mm	—	879418*1*2	P20SA2, P20SB P20SF, P20ST
	92mm		958893Z*2	F-30A

*1. Cutit cu Carbură Tungsten. *2. Cutit cu Dublu Tais.

■ Stand: Model F20-BS



Pentru Model P20SA2

■ Racord Aspirator

	Nr. Cod	Pentru Model
	334502	P20ST, P20SF
	Nr. Cod	Pentru Model
	313928	P20SB
	317279	P20SA2

■ Sac Praf

	Nr. Cod	Pt. Model
	322955	P20ST, P20SF
	Nr. Cod	Pt. Model
	334503	P20ST, P20SF

■ Elbow

	Nr. Cod	Pt. Model
	334503	P20ST, P20SF

M 8V2 8mm (sau 1/4") Freza



- Putere Nominala 1,150W
- Control Electronic: Pornire lina si viteza constanta
- Viteza Variabila selectabila pe maner

Specificatii:

Capacitati: Prindere	8mm (or 1/4")
Cursa Max. a Frezei	60mm (2-3/8")
Putere Nominala	1,150W
Viteza de Rotatie	11,000 – 25,000/min.
Greutate	3.6kg (7.9 lbs.)
Accesorii Standard	Ghidaj Drept, Sablon Calibrare, Cheie

999043

M 12VE 12mm (sau 1/2") Freza



- Putere Nominala 2,000W
- Control Electronic: Pornire lina si viteza constanta

Specificatii:

Capacitati: Prindere	12mm (or 1/2")
Cursa Max. a Frezei	65mm (2-9/16")
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	8,000-22,000/min.
Greutate	5.3kg (11.7lbs.)
Accesorii Standard	Ghidaj Paralel, Sablon Calibrare, Cheie

999043

M 12V2 12mm (sau 1/2") Freza



- Putere Nominala 2,000W
- Control Electronic: Pornire lina si viteza constanta
- Viteza Variabila selectabila pe maner
- Celelalte date tehnice idem model M12SA2

Specificatii:

Capacitati: Prindere	12mm (or 1/2")
Cursa Max. a Frezei	65mm (2-9/16")
Putere Nominala	2,000W
Viteza de Rotatie	8,000 – 22,000/min.
Greutate	6.3kg (13.9 lbs.)
Accesorii Standard	2 Mandrine, Sistem de Centrare, Ghidaj Drept, Sablon Calibrare, Adaptor Ghidaj Sablon, Ghidaj Praf Adaptor Ghidaj Praf, Cheie

999043

• Ghidaj Paralel

Cod Nr.	Model
956914	M12SA2, M12V2
971620	M8SA2, M8V2
331827	M12VE, M12SE

• Set Ghidaj

Cod Nr.	Model
956794	M12SA2, M12V2, M8SA2, M8V2
314613	M6SB

• Adaptor Aspirator

(Cod Nr.997466)

Model
M8SA2, M8V2, M8, M8V, M12SA, M12V, M12VE, M12SE

• Sablon

Tip	Dimensiuni					Cod Nr.	Model
	A		B		C		
	mm	inch	mm	inch			
D9.5	7.5	19/64	9.5	3/8	4.5mm (3/16")	303-347	M12SA2 M12SE M12V2 M12VE M8SA2 M8V2
D10	8.0	5/16	10.0	25/64		303-348	
D11.1	9.0	23/64	11.1	7/16		303-349	
D12	10.1	25/64	12.0	15/32		303-350	
D12.7	10.7	27/64	12.7	1/2		303-351	
D14	12.0	15/32	14.0	35/64		303-352	
D16	14.0	35/64	16.0	5/8		303-353	
D18	16.5	21/32	18.0	45/64		956-790	
D20	18.5	47/64	20.0	25/32		956-932	
D24	22.5	57/64	24.0	15/16		303-354	
D27	25.5	1	27.0	1-1/16		956-933	
D30	28.5	1-1/8	30.0	1-3/16		956-934	
D40	38.5	1-33/64	40.0	1-37/64		303-355	

• Mandrina

Capacitate	Cod Nr.	Model
12mm	325199	M12SA2, M12V2
1/2"	323421	M12VE, M12SE
8mm	325212	M12SA2, M12V2, M8SA2, M8V2
1/4"	323293	M12VE, M12SE

• Reductie

Mandrina	Reductie	Cod Nr.	Model
12mm	D6mm	956798	M12SA2, M12V2, M12VE, M12SE
	D3/8"	956930Z	
	D3/8"	956928Z	
1/2"	D10mm	956931Z	M8SA2, M8V2
	D6mm	971852	

• Buton reglaj fin

Cod Nr.	Model
318304	M8SA2 M8V2 M12VE M12SE

• Con prindere si piulita prindere

Con Prindere	Piulita Prindere	Model	
Capacitate	Cod Nr.	Cod Nr.	
6mm	960095	960096	M6SB

RP 150YB Aspiratoare
RP 250YE
RP 350YE

NEW



RP150YB



RP250YE



RP350YE

■ **Compacte si usoare**

Aprox. **87% volume***1

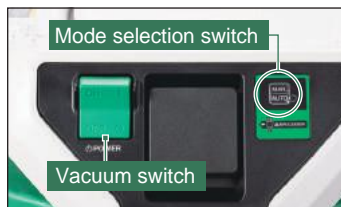
Aprox. **89% greutate***1

- **Volum Aer Aspirat 3.5m³/min**
- **Putere Electrica Conectata 2,400W*2**



Interlocking electric outlet

■ **Comutator mare de evacuare pentru confort**



Mode selection switch

Vacuum switch

- **Cu aprox. 20% mai larga*3 este duza mare**
- **Compatibile cu sacii de polyester din comert*4**



Poly guide

Poly bag

Tank

- **Suport Teava Confortabil**
- **Furtun de Inalta Calitate**
- **Partea superioara este plata**
- **Rotite cu sistem de franare**
- **Pentru aplicatii uscate sau umede**

Specificatii pentru RP150YB:

339161

Capacitati: Volum Evacuat	22kPa
Volum Aspirat	3.5m ³ /min
Material Recipient	Rasini
Volum Efectiv Praf:	Uscat 15L
	Umed 12L
Putere Nominala	1,140W
Izolatie	Impamantare
Putere Electrica Conectata	100 pana la 2,400W
Dimensiuni (l x D x H)	334 x 366 x 400mm
Greutate	7.8kg (17.2lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia 38mm x 3m lungime), 2 Tevi, Duza Ingusta, Duza Mare, Duza Colturi, Duza Aspirare Umeda, Duza Perie Rotunda, Duza (D), Adapter Scule, Saci Polyester (10 buc.), Suport Teava, Agatatoare Teava

Specificatii pentru RP250YE:

339161

Capacitati: Volum Evacuat	22kPa
Volum Aspirat	3.5m ³ /min
Material Recipient	Inox
Volum Efectiv Praf	25L
	22L
Putere Nominala	1,140W
Izolatie	Impamantare
Putere Electrica Conectata	100 pana la 2,400W
Dimensiuni (l x D x H)	390 x 469 x 550mm (15-3/8" x 18-15/32" x 21-21/32")
Greutate	9.4kg (20.7lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia 38mm x 3m lungime), 2 Tevi, Duza Ingusta, Duza Mare, Duza Colturi, Duza Aspirare Umeda, Duza Perie Rotunda, Duza (D), Adapter, Saci Polyester (10 buc.), Suport Teava, Agatatoare Teava

Specificatii pentru RP350YE:

339161

Capacitati: Volum Evacuat	22kPa
Volum Aspirat	3.5m ³ /min
Material Recipient	Inox
Volum Efectiv Praf	35L
	30L
Putere Nominala	1,140W
Izolatie	Impamantare
Putere Electrica Conectata	100 pana la 2,400W
Dimensiuni (l x D x H)	390 x 469 x 665mm
Greutate	9.7kg (21.4lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (id 38mm x 3m long), 2 Tevi, Duza Ingusta, Duza Mare, Duza Colturi, Duza Aspirare Umeda, Duza Perie Rotunda, Duza (D), Adapter, Saci Polyester (10 buc.), Suport Teava, Agatatoare Teava

- *1.Comparatie cu modelul RP250YE si cu modelul precedent WDE3600M.
- *2.Putere Electrica Conectata 1,700W pt. UK, 1,200W pt. Australia.
- *3.In comparatie cu WDE1200M/WDE3600M.
- *4.Utilizare cu sacii polyester de 45L (800 x 650mm) cu grosime mai mare de 0.04mm.

Accesorii Standard pentru RP150YB, RP250YE si RP350YE

Name	Furtun (id 38mm x 3m long)	Teava	Duza Ingusta	Duza Mare	Duza Colturi	Duza Aspirare Umeda
Shape						
Nr. used	1	2	1	1	1	1

Name	Duza Perie Rotunda	Duza (D)	Adaptor	Saci Polyester (10 buc.)	Suport Teava	Agatatoare Teava
Shape						
Nr. used	1	1	1	1	1	1

Rezumat al Regulamentelor Europene Privitoare la Praf (EN 60335-2-69)

■ **Clasa H:** Colectabil de la 0.2 la 2-µm din 99.995% praf și peste

■ **Clasa M:** Colectabil de la 0.2 la 2-µm din 99.9% praf și peste

Model	Clasa Praf	Raportare la particule de praf periculos cu valori limita de expunere profesionala	Grad de Penetrare
RP350YDH	H	<0.1 (mg/m ³) Inclusiv pulberi cancerigene și prafuri contaminate cu agenți cancerigeni și / sau agenți patogeni	<0.005%
RP250YDM RP350YDM RP500YDM	M	≥0.1 (mg/m ³)	<0.1%

RP 250YDM Aspiratoare

RP 350YDM

RP 350YDH

RP 500YDM

NEW



RP250YDM



RP350YDM



RP350YDH



RP500YDM

■ **Filtru de Inalta Performanta:**

Clasa M

Pentru RP250YDM, RP350YDM, RP500YDM

Clasa H

Pentru RP350YDH

■ **Filtru automat de spalare**

cu vibrator electromagnetic si senzor de presiune pentru RP350YDM, RP350YDH

- Volum Aspirat: 3.6m³/min
- Putere Electrica Conectata: 2,000W
- Stabilitate mare, roti mari



- Carlig confortabil pentru transtort si depozitare a cablului si furtunului



- Schimbarea filtrelor se face simplu si curat



Specificatii pentru RP250YDM:

Clasa Praf	M
Capacitati: Volum Evacuat	25kPa
Volum Aspirat	3.6m ³ /min
Material Recipient	Rasini
Volum Efectiv Praf	Uscat: 20L Umed: 15L
Sistem Spalare Filtru	Semi-auto
Tip Filtru	Filtru de praf uscat si umed
Putere Nominala	1,200W
Izolatie	Inpamantare
Putere Electrica Conectata	2,000W
Dim. Roti: Fata	60mm dia.
Sparte	125mm dia.
Dimensiuni (l x D x H)	390 x 450 x 530mm
Greutate*1	12.7kg (28lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia. 35mm x 5m lungime), Manson Cauciuc, Dop Rezervor, Sac PE

Specificatii pentru RP350YDM:

Dust Class	M
Capacitati: Volum Evacuat	25kPa
Volum Aspirat	3.6m ³ /min
Material Recipient	Rasini
Volum Efectiv Praf	Uscat: 25L Umed: 22L
Sistem Spalare Filtru	Auto
Tip Filtru	Filtru de praf uscat si umed
Putere Nominala	1,200W
Izolatie	Inpamantare
Putere Electrica Conectata	2,000W
Dim. Roti: Fata	90mm dia.
Sparte	200mm dia.
Dimensiuni (l x D x H)	400 x 550 x 550mm
Greutate*1	15.7kg (34.6lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia. 35mm x 5m lungime), Manson Cauciuc, Dop Rezervor, Sac PE

Specificatii pentru RP350YDH:

Dust Class	H
Capacitati: Volum Evacuat	25kPa
Volum Aspirat	3.6m ³ /min
Material Recipient	Rasini
Volum Efectiv Praf	Uscat: 25L Umed: 22L
Sistem Spalare Filtru	Auto
Tip Filtru	Filtru de praf uscat si umed
Putere Nominala	1,200W
Izolatie	Inpamantare
Putere Electrica Conectata	2,000W
Dim. Roti: Fata	90mm dia.
Sparte	200mm dia.
Dimensiuni (l x D x H)	400 x 550 x 550mm
Greutate*1	15.7kg (34.6lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia. 35mm x 5m lungime), Manson Cauciuc, Dop Rezervor, Sac PE

Specificatii pentru RP500YDM:

Dust Class	M
Capacitati: Volum Evacuat	25kPa
Volum Aspirat	3.6m ³ /min
Material Recipient	Rasini
Volum Efectiv Praf	Uscat: 45L Umed: 40L
Sistem Spalare Filtru	Semi-auto
Tip Filtru	Filtru de praf uscat si umed
Putere Nominala	1,200W
Izolatie	Inpamantare
Putere Electrica Conectata	2,000W
Dim. Roti: Fata	60mm dia.
Sparte	200mm dia.
Dimensiuni (l x D x H)	465 x 595 x 960mm (18-5/16" x 23-7/16" x 37-51/64")
Greutate*1	18.0kg (39.7lbs.)
Accesorii Standard	Furtun (dia. 35mm x 5m lungime), Manson Cauciuc, Dop Rezervor, Sac PE, Maner de Antrenare

*1.Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Diverse

Accesorii Aspiratoare / Foarfece pentru Taiat Tabla / Nibbler

Accesorii Standard pentru RP250YDM, RP350YDM, RP350YDH si RP500YDM

Furtun (id 35mm x 5m long)	Manson Cauciuc	Dop Rezervor	Sac PE	Maner de Antrenare*1
				

*1. Pt. RP500YDM.

CE 16SA 1.6mm Foarfece pentru Taiat Tabla



- Aparatoare pentru protejarea mainilor utilizatorilor
- Cutite cu 8 taisuri fiecare, usor de inlocuit


Specificatii:

Capacitati: Otel	1.6mm (16ga.)
Inox	1.2mm (18ga.)
Raza Min. de Taiere	25mm (1")
Putere Nominala	400W
Viteza de Rotatie	4,700/min.
Lungime Totala	250mm (9-7/8")
Greutate	1.7kg (3.7 lbs.)
Accesorii Standard	Set Cutite, Cala de Masura, Cheie Inbus Hex.

999021



■ Durata de Viata a Cutitelor Throw-away pentru CE16SA:

Cutitul tip throw-away pentru modelul CE16 are 8 muchii taietoare, asa cum este ilustrat mai jos. Durata medie de viata a unui cutit este ilustrata mai jos.

Margine de Taiere	Durata de Viata		Conditii de Testare
	O muchie ascutita	400m	
	One Panza	3,200m (400 x 8)	<ul style="list-style-type: none"> ● Otel moale: 1.6mm Grosime ● Taiere in linie dreapta

Accesorii Optionale pentru CE16SA

■ Lama Cutitului

Lama Fixa	Lama Mobila	Capacitati	Denumire	Nr. Cod
		1.6mm	Lama Mobila	998000
			Lama Fixa	998001

CN 16SA 1.6mm Nibbler



- 3 pozitii de setare a dispozitivului de taiere: Inainte, spre dreapta sau spre stanga
- Taierile in lateral permit taierea tablei cu capul trapezoidal

Specificatii:

Capacitati: Otel	1.6mm (16ga.)
Inox	1.2mm (18ga.)
Latime Taiere	5mm (3/16")
Raza Min. de Taiere	40mm (1-9/16")
Putere Nominala	400W
Viteza de Rotatie	2,300/min.
Lungime Totala	250mm (9-7/8")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	2 Chei Inbus Hex.



999021

■ Durata de Viata a Poansonului si Matritei pentru CN16SA:

Test Condition	Service Life	
	Punch	Die
1.6mm Tabla Otel Moale	300m	
1.6mm Tabla Otel Moale (Forma ondulata sau trapezoidala)	50m	
1.2mm Tabla de Inox	200m	

Accesorii Optionale pentru CN16SA

■ Matrita si Poanson

Matrita	Poanson	Capacitati	Denimire	Nr. Cod
		1.6mm	Poanson	998030
			Set Matrita	998039

Mixer / Telemetru Digital cu Laser / Suflante

UM 12VST 120mm (4-3/4") Mixer

- Putere Nominala 1,100W
- Diametru Max Agitator 120mm(4-3/4")
- Viteza Variabile si 2-viteze selectabile
- Pornire lina pentru operare confortabila
- 2 aparatori pentru protectia mainilor

Specificatii:

Capacitati: Dia. Agitator	120mm (4-3/4")
Putere Nominala	1,100W
Prindere	M14
Viteza de Rotatie : Inalta	300 - 650/min.
: Joasa	150 - 300/min.
Lungime Totala	325mm
Greutate	5.4kg (11.9lbs.)
Accesorii Standard	Agitator, Perii Carbon, Chei

333631

UM 16VST 160mm (6-1/4") Mixer

- Putere Nominala 1,500W
- Diametru Max Agitator 160mm(6-1/4")
- Celelalte date tehnice idem model UM12VST

Specificatii:

Capacitati: Dia. Agitator	160mm (6-1/4")
Putere Nominala	1,500W
Prindere	M14
Viteza de Rotatie : Inalta	300 - 650/min.
: Joasa	150 - 300/min.
Lungime Totala	335mm
Greutate	5.6kg (12.3lbs.)
Accesorii Standard	Agitator, Prelungitor, Perii Carbon, Chei

333631

UG50Y Telemetru Digital cu Laser

- Cinci moduri de masurare: distanta continua, aria, volumul si masurare laterala
- Conceputa pentru purtare in buzunar
- Display iluminat pentru vizibilitate in locurile intunecate
- Butonul de masurare este usor de actionat in spatiile inguste
- Indicator al nivelului de incarcare al bateriilor: display cu 4 trepte

Specificatii:

Sursa Energie	Baterii de 9V x 1
Moduri de Masurare	Distance, Continua, Aria, Volum, Laterale
Distanta de Masurare	0.5 - 50m (1.64 - 164ft)
Distanta Min. de Masurare	1mm (0.039")
Precizia	±1.5mm (1/16")
Timpul de Masurare	0.5 - 3.0sec.
Dioda Laser	650nm, <1mW
Clasa Laser	Class II
Protectie Stropi & Praf	Protection Class IP54*
Temperatura Operare	0 - 40°C
Dimensiuni (H x l x D)	111 x 58 x 32mm
Greutate (incluzand bateriile)	0.14kg (0.3lbs.)
Accesorii Standard	Husa, Curea, Baterii

RB 40SA Suflanta

- Volum Aspirat 3.8m³/min.
- Maner soft grip
- Stativ
- Sac Praf inclus

Specificatii:

Capacitati: Presiune Aer	5.5 kPa
Volum Aspirat	3.8 m ³ /min.
Putere Nominala	550W
Viteza de Rotatie	16,000min.
Lungime Totala	447mm (17-19/32")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	Duza, Sac Praf

999021

RB 40VA Suflanta

- Viteza Variabil prin cursa tragaciului sau preselectabila
- Celelalte date tehnice idem model RB40SA

Specificatii:

Capacitati: Presiune Aer	0 - 5.5 kPa
Volum Aspirat	0 - 3.8 m ³ /min.
Putere Nominala	550W
Viteza de Rotatie	0 - 16,000min.
Lungime Totala	447mm (17-19/32")
Greutate	1.7kg (3.7lbs.)
Accesorii Standard	Duza, Sac Praf

999021

Diverse

Pistol cu Aer Cald / Accesorii / Aparat de Sudura DC Arc

RH 600T Pistol cu Aer Cald



- 2 Setari pentru Caldura
- Jet de aer rece pentru racire rapida
- Carlig pentru depozitare facila dar si pentru utilizare stationara
- Protectie la supraincalzire
- Maner soft grip pentru mai mult control si confort

Specificatii:

Voltaaj	110V	120V - 127V/220V - 240V
Putere Nominala	1,375W	1,500W 2,000W
Capacitati:	0.25/0.5m ³ /min (2-trepte)	
Volum Suflat	250/500°C 350/500°C 450/600°C	
Temperatura Suflata	(2-trepte)	(2-trepte) (2-trepte)
Temperatura Suflata (cand se foloseste butonul de racire)	50°C	
Lungime Totala	245mm (9-21/32")	
Greutate	0.57kg (1.26lbs.) ^{*1}	
Accesorii Standard	Duza (rotunda), Duza (plata), Duza (suprafete curbate), Duza (protectie sticla), Racleta (cu cauciuc), Valiza de Transport	

*1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

RH 650V Pistol cu Aer Cald



- Display LCD care arata temperatura si setarile puterii de suflare
- Reglaje ale temperaturii continue si a debitului de aer variabil pentru diferite aplicatii
- Control al Caldurii Constante pentru lucru continuu fara supraincalzire
- Stabilitate mare la utilizare stationara
- Maner soft grip pentru control si confort



* Ecran LCD cu butoane de crestere / scadere temperatura si butoane de putere a suflarii aerului

Specificatii:

Voltaaj	110V	120V - 127V/220V - 240V
Putere Nominala	1,375W	1,500W 2,000W
Capacitati: Volum Suflat	0.25 - 0.5m ³ /min (5-trepte)	
Temperatura Suflata	50 - 650°C (in crestere cu 10°C)	
Lungime Totala	245mm (9-21/32")	
Greutate	0.79kg (1.74lbs.) ^{*1}	
Accesorii Standard	Duza (rotunda), Duza (plata), Duza (suprafete curbate), Duza (protectie sticla), Racleta (cu cauciuc), Valiza de Transport	

*1. Greutate conform normelor EPTA-Procedure 01/2003.

Accesorii Standard pentru RH600T si RH650V

Duza (rotunda)	Duza (plata)	Duza (suprafete curbe)	Duza (protectie sticla)	Racleta (cu cauciuc)

EW 2800 Aparat de Sudura DC Arc



- Amorsare usoara
- Arc electric stabil
- Functie antilipire a electrodului de material
- Capabil sa functioneze alimentat de generator
- Sudeaza toate tipurile de electrozi inveliti
- Sudura TIG cu accesorii specice
- Sistem de racire dimensionat pentru lucrul in conditii grele

Specificatii:

Clasa (Curent Max Debitat)	130A
Tensiune Alimentare	220 - 240V
Plaja de Reglare Curent	5 - 130A
Ciclu Lucru (% / 10min.)	20% / 130A ^{*1} 60% / 75A ^{*1} 100% / 60A ^{*1}
Tensiune in Gol	64V
Grad de Protectie	IP22 ^{*2}
Dia. Electrozi	Ø1.6 - 3.25mm
Dimensiuni (l x L x D)	120 x 300 x 220mm (4-23/32" x 11-3/4" x 8-43/64")
Greutate	3.9kg (8.6lbs.) ^{*3}
Accesorii Standard	Suport cablu(Lungime cablu: 2.4m), Clema inpanantare (Lungime cablu: 1.6m), Valiza de Transport

*1. Conform Normelor EN 60974-1.

*2. Conform IEC 60529/2001.

*3. Greutatea exclude cablul, suportul de cablu, clema de inpanantare.

EW 3500 Aparat de Sudura DC Arc



- Curent Max Debitat 160A
- Celelalte date tehnice idem model EW2800

Specificatii:

Clasa (Curent Max Debitat)	160A
Tensiune Alimentare	220 - 240V
Plaja de Reglare Curent	5 - 160A
Ciclu Lucru (% / 10min.)	30% / 160A ^{*1} 60% / 115A ^{*1} 100% / 90A ^{*1}
Tensiune in Gol	60V
Grad de Protectie	IP22 ^{*2}
Dia. Electrozi	Ø1.6 - 4.0mm
Dimensiuni (l x L x D)	140 x 330 x 245mm (5-1/2" x 13" x 9-5/8")
Greutate	5.4kg (11.9lbs.) ^{*3}
Accesorii Standard	Suport cablu(Lungime cablu: 3.0m), Clema inpanantare (Lungime cablu: 2.0m), Valiza de Transport

*1. Conform Normelor EN 60974-1.

*2. Conform IEC 60529/2001.

*3. Greutatea exclude cablul, suportul de cablu, clema de inpanantare.

Aparat de Sudura DC Arc / Spalatoare de Inalta Presiune

EW 4400 Aparat de Sudura DC Arc


- Curent Max Debitat 200A
- Celelalte date tehnice idem model EW2800

Specificatii:

Clasa (Curent Max Debitat)	200A
Tensiune Alimentare	220 – 240V
Plaja de Reglare Curent	5 – 200A
Ciclu Lucru (% / 10min.)	25% / 200A*1 60% / 130A*1 100% / 100A*1
Tensiune in Gol	63V
Grad de Protectie	IP22*2
Dia. Electrozilor	Ø1.6 – 5.0mm
Dimensiuni (l x L x D)	140 x 370 x 245mm (5-1/2" x 14-9/16" x 9-5/8")
Greutate	6.9kg (15.2lbs.)*3
Accesorii Standard	Support cablu(Lungime cablu: 3.0m), Clema inpantare (Lungime cablu: 2.0m), Valiza de Transport

*1. Conform Normelor EN 60974-1.

*2. Conform IEC 60529/2001.

*3. Greutatea exclude cablul, suportul de cablu, clema de inpantare.

AW 100 Spalator de Inalta Presiune


- Furtun de Inalta Presiune: 5m
- Tip Vertical pentru depozitare usoara
- Design compact si greutate redusa pentru utilizare facila
- Conceput cu protectie termica
- Cu maner pentru transport
- Comutator rotativ ON/OFF

Specificatii:

Voltaj	Faza Simpla AC 50/60Hz Voltaj 220V la 240V
Putere Nominala	1,400W
Presiune Max Descarcata	7.0MPa (1MPa: 10.2 kgf/cm ²)
Presiune Max Permisa	10.0MPa
Presiune Max Alimentare	0.7MPa
Descarcare Max Apa	5.5L/min.
Temperatura	40°C sau mai putin
Metoda Alimentare Apa	Robinet Apa Curenta
Dimensiuni (L x l x D)	305 x 245 x 465mm*1
Greutate	5.4kg (11.9lbs.)*2
Accesorii Standard	Pistol cu Tragaci, Furtun Inalta Presiune (5m), Duza Variabila, Duza Recipient Detergent, Conector Apa, Pin Spalare Duza, Support Cablu, Support Pistol, Maner (cu 2 suruburi de atasare)

*1. Inclusiv maner, suport cablu, pistol si conector la apa.

*2. Greutate: excluzand cablul electric si incluzand pistol, Furtun de Inalta Presiune, Duza Variabila, Conectorul la apa si suportul de accesorii.

AW 130 Spalator de Inalta Presiune


- Utilizarea aparatului intr-o gama larga de aplicatii se datoreaza lungimii furtunului de inalta presiune
- Furtun de Inalta Presiune: 10m
- Cu roti si maner pentru deplasare usoara
- Cu functie de sifon
- Celelalte date tehnice idem model AW100

Specificatii:

Voltaj	Faza Simpla AC 50/60Hz Voltaj 220V to 240V
Putere Nominala	1,600W
Presiune Max Descarcata	9.0MPa (1MPa: 10.2 kgf/cm ²)
Presiune Max Permisa	13.0MPa
Presiune Max Alimentare	0.7MPa
Descarcare Max Apa	6.0L/min.
Temperatura	40°C sau mai putin
Metoda Alimentare Apa	Robinet Apa Curenta
Dimensiuni (L x l x D)	325 x 260 x 790mm*1 8.3kg (18.3lbs.)*2
Greutate	Pistol cu Tragaci, Furtun Inalta Presiune (10m), Duza Variabila, Duza Turbo, Duza Recipient Detergent, Duza Atasabila Rapid (neagra) (pt. utilizare cu sita), Conector Apa Curenta, Pin Spalare Duza, Suport Cablu, Support Pistol, Maner (cu 4 suruburi de atasare)
Accesorii Standard	

*1. Inclusiv maner, suport cablu, pistol si conector la apa.

*2. Greutate: excluzand cablul electric si incluzand pistol, Furtun de Inalta Presiune, Duza Variabila, Conectorul la apa si suportul de accesorii.

AW 150 Spalator de Inalta Presiune


- Utilizarea aparatului intr-o gama larga de aplicatii se datoreaza lungimii furtunului de inalta presiune
- Furtun de Inalta Presiune: 10m
- Duza Variabila (Injectie Directa / Unghi Larg) se poate utiliza cu reglarea presiunii
- Mosor pentru furtun pentru depozitare facila
- Cu roti si maner pentru deplasare usoara
- Cu functie de sifon
- Celelalte date tehnice idem model AW100

Specificatii:

Voltage (by areas)	Faza Simpla AC 50/60Hz Voltaj 220V to 240V
Putere Nominala	2,000W
Presiune Max Descarcata	11.0MPa (1MPa: 10.2 kgf/cm ²)
Presiune Max Permisa	15.0MPa
Presiune Max Alimentare	0.7MPa
Descarcare Max Apa	6.67L/min.
Temperatura	40°C sau mai putin
Metoda Alimentare Apa	Robinet Apa Curenta
Dimensiuni (L x l x D)	425 x 345 x 905mm (16-3/4" x 13-5/8" x 35-5/8")*1 12.4kg (27.3lbs.)*2
Greutate	Pistol cu Tragaci, Furtun Inalta Presiune (10m), Duza Variabila, Duza Turbo, Duza Recipient Detergent (in interiorul aparatului), Duza Atasabila Rapid (neagra)(pt. utilizare cu sita), Conector Apa Curenta, Pin Spalare Duza, Support Cablu, Maner Furtun, Support Pistol (atasare cu 1 surub)
Accesorii Standard	

*1. Inclusiv maner, suport cablu, pistol si conector la apa.

*2. Greutate: excluzand cablul electric si incluzand pistol, Furtun de Inalta Presiune, Duza Variabila, Conectorul la apa si suportul de accesorii.

Pneumatic

Capsator / Masina de Batut Cuie fara Floare / Masini de Batut Cuie

NT 5008AC2 50mm (2") Capsator



- Pentru capse cu latimea 7/16"
- Reglarea facila a adancimii de lucru
- Functionare rapida si raspuns imediat
- Blocare-eliberare rapida
- Magazia de incarcare din plastic cu sina din otel
- Magazia de capse usor de verificat
- Maner cu cauciuc

■ Dimensiuni Capse: mm (in.)

	L	A	B	C
25 (1)				
32 (1-1/4)				
38 (1-1/2)	7.85 (.309)	1.45 (.057)	1.61 (.063)	
45 (1-3/4)				
50 (2)				

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Presiunea de Lucru
in Manometru
Viteza de Lucru
Capacitate de Incarcare
Admisie Aer
Dimensiuni (L x H)

Piston Reversibil
5 – 8.5kgf/cm²
(70 – 120psi)
3 capse/sec.
150 staples
NPT 1/4 Filet
365 x 258mm
(14-3/8" x 10-5/32")
2.0kg (4.4 lbs.)
Ochelari de Protectie, Cheie

Greutate
Accesorii Standard

NT 50AE2(S) 50mm (2") Masina de Batut Cuie fara Floare



- Lungimea cuielor pana la 50mm(2")
- Centrul de Inaltime 7mm
- Mod de Actionare: Un singur cui
- Blocare-eliberare rapida
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Directia de evacuare 360°
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri

■ Dimensiuni Cui: mm (in.)

	L
	16(5/8) – 50(2)
A	1.9(.075)
B	1.0(.039)
C	1.1(.043)
D	1.25(.049)

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Presiunea de Lucru
in Manometru
Viteza de Lucru
Capacitate de Incarcare
Admisie Aer
Dimensiuni (L x H)

Piston Reversibil
5 – 8.5kgf/cm²
(70 – 120psi)
3 cui/sec.
100 cui
NPT 1/4 Filet
254 x 233mm
(10" x 9-3/16")
1.0kg (2.2 lbs.)
Incarcator, Ochelari de Protectie,
Valiza de Transport

Greutate
Accesorii Standard

NT 65M2(S) 65mm (2-1/2") Cui de Finisaj



- Mod de Actionare: Un singur cui
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Directia de evacuare 360°
- Directionarea prafului
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri

■ Dimensiuni Cui: mm (in.)

	L
	25(1) – 65(2-1/2)
A	2.8(.110)
B	1.4(.054)
C	1.3(.050)
D	1.65(.065)

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Presiunea de Lucru
in Manometru
Viteza de Lucru
Capacitate de Incarcare
Admisie Aer
Dimensiuni (L x H)

Piston Reversibil
5 – 8.5kgf/cm²
(70 – 120psi)
3 cui/sec.
100 cui
NPT 1/4 Filet
295 x 285mm
(11-5/8" x 11-7/32")
1.7kg (3.7 lbs.)
Incarcator, Ochelari de Protectie,
Valiza de Transport

Greutate
Accesorii Standard

NT 65MA4(S) 65mm (2-1/2") Cui de Finisaj



- Mod de Actionare: Un singur cui
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Directia de evacuare 360°
- Directionarea prafului
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri

■ Dimensiuni Cui: mm (in.)

	L
	32(1-1/4) – 65(2-1/2)
A	2.4(.095)
B	3.0(.12)
C	1.1(.045)
D	1.8(.072)

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Presiunea de Lucru
in Manometru
Viteza de Lucru
Capacitate de Incarcare
Admisie Aer
Dimensiuni (L x H)

Piston Reversibil
5 – 8.5kgf/cm²
(70 – 120psi)
3 cui/sec.
100 cui
NPT 1/4 Filet
344 x 304mm
(13-1/2" x 12")
1.9kg (4.2 lbs.)
Incarcator, Ochelari de Protectie,
Valiza de Transport

Greutate
Accesorii Standard

NV 45AB3 45mm (1-3/4") Masina pentru Batut Cuie (in Rola de Sarma)



- Pentru cuie in rola de sarma
- Design imbunatatit pentru a asigura functionarea cursiva
- Magazia cu incarcare in partea de sus
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Protectii pentru prevenirea deteriorarii carcasei
- Maner cu cauciuc

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	22(7/8) – 45(1-3/4)
	d	3.0(.120)
	D	10.5(.413)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	120 cuie
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	250 x 264mm (9-27/32" x 10-3/8")
Greutate	2.5kg (5.5lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie

NV 50A1 50mm (2") Masina pentru Batut Cuie (in Rola de Sarma)



- Bobina tip Convex
- Capul masinii lung si subtire permite lucrul in spatiile inguste
- Maner cu cauciuc

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	32(1-1/4) – 50(2)
	d	2.1(.083)
	D	4.8(.189)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	400 cuie
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	250 x 264mm (9-27/32" x 10-3/8")
Greutate	1.9kg (4.2 lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie, Chei

NV 90AB 90mm (3-1/2") Masina pentru Batut Cuie (in Rola de Sarma)



- Reglarea pe adancime si latime facila
- Maner solid cu cauciuc
- Pentru cuie cu lungimea de 45-90 mm
- Greutatea 3.0 kg

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	45(1-3/4) – 90(3-1/2)
	d	2.5(.099) – 3.8(.148)
	D	6.0(.236) – 7.9(.311)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	150 – 300 cuie
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	292 x 389mm
Greutate	3.0kg (6.6 lbs.)
Accesorii Standard	Incarcator, Ochelari de Protectie, Alimentator Ulei, Chei, Valiza de Transport

NV 90AG 90mm (3-1/2") Masina pentru Batut Cuie (in Rola de Sarma)



- Compacta si usoara
- "Actionare secventială unica" si "actionare de contact" mecanism de schimbare a modului de batut cuie
- Pentru cuie in rola de sarma
- Magazia de cuie este deasupra si usor de alimentat
- reglarea adancimii se face fara scule
- Tragaci placat cu elastomeri pentru confort
- Maner cu cauciuc

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	45(1-3/4) – 90(3-1/2)
	d	2.5(.099) – 3.3(.131)
	D	6.0(.236) – 7.2(.283)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	200 - 300 cuie
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	336 mm x 332 mm
Greutate	3.5kg (7.7lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie

Pneumatic

Masini de Batut Cuie

NC 50H 50mm (2") Masina de Batut Cuie in Beton



- Pentru operatiuni la inalta presiune
- Putere mare de patrundere a cuielor fata de alte masini Hitachi de batut cuie de inalta presiune
- Pentru benzi de cuie
- Se utilizeaza cuie in dimensiuni variate
- Lungime 285mm si Inaltime 294mm
- Directia de evacuare in fata
- Maner cu cauciuc

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	19(3/4) – 50(2)
	d	2.5(.099) – 3.0(.118)
	D	6.0(.236) and 6.1(.240)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	12 – 23kgf/cm ² (170 – 320psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	100 - 200 cuie
Admisie Aer	Mufa de Aer pt. Functionare la Inalta Presiune
Dimensiuni (L x H)	285 x 294mm
Greutate	2.2kg (4.9 lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie, Alimentator Ulei, Incarcator

NR 65AK2 65mm (2-1/2") Benzi de Cuie (Conexiune Metal)

NEW



NR65AK2

- Cuie cu cap rotund calite si lipite pe banda de hartie
- Usor de fixat cuiul pentru gaura in tabla
- Inaltimea Centrului 38mm
- Directia de evacuare 360°
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri pentru confort sport

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	38(1-1/2) and 64(2-1/2)
	d	3.3(.131) – 4.1(.162)
	D	7.1(.280)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5.5 – 8.5kgf/cm ² (80 – 120psi)
Viteza de Lucru	2 cuie/sec
Capacitate de Incarcare	44 cuie pt. NR65AK2 22 cuie pt. NR65AK2(S)
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	448 x 335mm pt. NR65AK2 (17-5/8" x 13-3/16") 300mm x 335mm pt. NR65AK2(S) (11-13/16" x 13-3/16")
Greutate	2.9kg (6.4 lbs.) pt. NR65AK2 2.6kg (5.7lbs.) pt. NR65AK2(S)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie

NR 90AE(S) 90mm (3-1/2") Benzi de Cuie (Cuie cu Cap Rotund Colate in Plastic)



- Mod de Actionare: Un singur cui
- Inaltime 322mm
- Blocare-eliberare rapida
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	50(2) – 90(3-1/2)
	d	2.9(.113) – 3.8(.148)
	D	7.0(.286) – 7.6(.300)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	64-70 cuie
Admisie Aer	NPT 3/8 Filet
Dimensiuni (L x H)	527 x 322mm (20-3/4" x 12-11/16")
Greutate	3.4kg (7.5 lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie

NR 90AD(S) 90mm (3-1/2") Benzi de Cuie (Cuie cu Cap Rotund Colate in Plastic)



- Mod de Actionare: Un singur cui
- Inaltime 322mm
- Blocare-eliberare rapida
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Maner cu cauciuc si tragaci placat cu elastomeri

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	50(2) – 90(3-1/2)
	d	2.9(.113) – 3.8(.148)
	D	6.8(.266) – 7.7(.303)

Specificatii:

Sistemul de Functionare	Piston Reversibil
Presiunea de Lucru in Manometru	5 – 8.5kgf/cm ² (70 – 120psi.)
Viteza de Lucru	3 cuie/sec.
Capacitate de Incarcare	50-74 cuie
Admisie Aer	3/8 NPT Filet
Dimensiuni (L x H)	462 x 322 mm (18-3/16" x 12-11/16")
Greutate	3.9 kg (8.6 lbs.)
Accesorii Standard	Ochelari de Protectie



NR 90AF(S) 90mm (3-1/2") Strip Nailer
(Wire Collated Clip Head Cuie)



- Mod de Actionare: Un singur cui
- Inaltime 322mm
- Actionare rapida si raspuns imediat
- Reglaj facil in adancime fara scule
- Blocare-eliberare fara flama
- Maner cu cauciu si tragaci placat cu elastomeri

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	50(2) – 90(3-1/2)
	d	2.9(.113) – 3.3(.131)
	D	6.1(.240) – 6.6(.259)
	IO	

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Presiunea de Lucru
in Manometru
Viteza de Lucru
Capacitate de Incarcare
Admisie Aer
Dimensiuni (L x H)

Greutate
Accesorii Standard

Piston Reversibil
5 – 8.5kg/cm²
(70 – 120psi.)
3 cuie/sec.
100 cuie
3/8 NPT Filet
541 x 322 mm
(21-19/64" x 12-11/16")
3.3 kg (7.3 lbs.)
Ochelari de Protectie

Accesorii Optionale pentru Masini de Batut Cuie

■ **Ochelari de Protectie**

	Nr. Cod
	875769

■ **Ulei**

Nr. Cod876212	
*1 Litru(1/4 galon)	

■ **Alimentator Ulei**

	Capacitate	Nr. Cod
	120 cc	874042
	30 cc	877153

■ **Kit pentru Mecanismul de Actionare Secventiala**

Nr. Cod	Pentru Model
876762	NV50A1, NV83A4, N5008AC2, N5010A, N5021A, N5024A2
878226	NV45AB3
881012	NV90AB
883991	NV75AG
887916	NV65AH2

NC 40G 40mm (1-9/16") Cuie pentru Beton
(Cu Cap Rotund Colate in Plastic)



- Nu necesita compresor si furtun dar necesita patron de gaz
- Greutate 3.7kg si lungime 420mm
- Alimentare in doi pasi
- Maner din cauciu
- Magazia de cuie usor de incarcare
- Reglajul adancimii de patrundere
- Acumulator Ni-Cd EB714S de 7.2V si 1.4Ah si incarcator UC7SD - timp de incarcare Aprox. 1 ora

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	15 (19/32) – 40(1-9/16)
	d	2.6 (.102)
	D	6.3 (.250)
	IO	

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Unghiul Inclinare Magazie
Viteza de Lucru
Capacitate Incarcare
Dimensiuni (L x H)

Greutate
Accesorii Standard

Piston Reversibil
(Patron de Gaz)
20 de grade
2 - 3 cuie/sec
100 cuie
268 x 282mm
(10-5/8" x 11-1/8")
1.8kg (4.0 lbs.)
Acumulator EBM315, Incarcator UC3SML, Adaptor AC, Mufa de Conectare Tip Bricheta Auto, Cheie, Incarcator, Ochelari de Protectie, Valiza de Transport

NT 65GS 65mm (2-1/2") Cuie Drepte de
Finisaj (cu Patron de Gaz)



- Nu este nevoie de compresor, puterea oferita de patronul de gaz este actionata de acumulator
- Compacta in comparatie cu alte masini de batut cuie Hitachi
- Eliberare si blocare rapida, cu carlig
- Mod de actionare: Un sigur cui
- Reglaj facil pe adancime, fara alte scule
- Magazia de cuie usor de incarcare
- Blocare-eliberare fara flama
- Maner Soft grip
- Acumulator de 3.6V si 1.5Ah Lithium-ion EBM315 si incarcator AC/DC UC3SML de 60 min.

■ **Dimensiuni Cuie:** mm (in.)

	L	25(1) – 65(2-1/2)
	A	2.8(.110)
	B	1.4(.054)
	C	1.3(.050)
	D	1.65(.065)

Specificatii:

Sistemul de Functionare
Viteza de Lucru
Capacitate Incarcare
Dimensiuni (L x H)
Greutate
Accesorii Standard

Piston Reversibil
(Patron de Gaz)
2 cuie/sec.
100 cuie
260 x 278mm
1.8kg (4.0 lbs.)
Acumulator EBM315, Incarcator UC3SML, Adaptor AC, Mufa de Conectare Tip Bricheta Auto, Cheie, Incarcator, Ochelari de Protectie, Valiza de Transport

Pneumatic

Masini de Batut Cuie / Masina de Gaurit cu Impact

NR 90GC2 90mm (3-1/2") Cu Patron de Gaz (Pentru Cuie cu Cap Rotund Colate in Benzi de Plastic)



- Nu este nevoie de compresor, puterea oferita de patronul de gaz este actionata de acumulator
- Magazia de capse usor de incarcata
- Carlig retractabil
- Reglaj facil pe adancime
- Blocare-eliberare fara flama
- Maner Soft grip
- Acumulator de 7.2V si 1.4Ah Ni-Cd EB714S si incarcator de 60-min. UC7SD

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	50(2) – 90(3-1/2)
	d	3.0(.120) – 3.3(.131)
	D	6.8(.266) – 7.7(.303)

Specificatii:

Sistem de Functionare	Piston Reversibil (Patron de Gaz)
Unghi Inclinare Magazie	35 de grade
Viteza de Lucru: Intermitent	2 - 3 cuie/sec
Continua	1,000 cuie/ora
Capacitate Incarcare Magazie	37 cuie
Dimensiuni (L x H)	347 x 353mm
Greutate	3.5 kg (7.7 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator EB714S, Incarcator UC7SD, Ochelari de Protectie, Cheie, Valiza de Transport

NR 90GR2 90mm (3-1/2") Cu Patron de Gaz (Pentru Cuie cu Cap Rotund Colate in Benzi de Plastic)



- Pentru cuie cu cap rotund colate in benzi de plastic
- Nu este nevoie de compresor, puterea oferita de patronul de gaz este actionata de acumulator
- Magazia de capse usor de incarcata
- Carlig retractabil
- Reglaj facil pe adancime
- Blocare-eliberare fara flama
- Maner Soft grip
- Acumulator de 7.2V si 1.4Ah Ni-Cd EB714S si incarcator de 60-min. UC7SD

Specificatii:

Sistem de Functionare	Piston Reversibil (Patron de Gaz)
Unghi Inclinare Magazie	21 de grade
Viteza de Lucru: Intermitent	2 - 3 cuie/sec
Continua	1,000 cuie/ora
Capacitate Incarcare Magazie	32 - 35 cuie
Dimensiuni (L x H)	362 x 353mm
Greutate	3.6 kg (7.9 lbs.)
Accesorii Standard	Acumulator EB714S, Incarcator UC7SD, Ochelari de Protectie, Cheie, Valiza de Transport

■ Dimensiuni Cuie: mm (in.)

	L	50(2) – 90(3-1/2)
	d	2.9(.113) – 3.3(.131)
	D	7.0(.286) – 7.6(.300)

Optional Accesorii pentru Masinile cu Patron de Gaz



■ Butelie :

Pentru Model	Regiune	Nr. Cod
NC40G, NR90GC2, NR90GR2	Europe	753600
	America	728982
NT50GS, NT65GA, NT65GB, NT65GS	Europe	753700
	America	728981

■ Ulei Lubrifiant pt. Masinile cu Patron de Gaz :

Nr. Cod 885246 for Europe

Nr. Cod 885546 for USA

■ Vaselina: Nr. Cod 317918

(La fel si pentru masinile pneumatice)

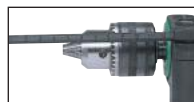
11

Expert Masina de Gaurit cu Impact

FDV 16VB2 16mm (5/8") Gaurire cu Impact



- Putere Nominala 550W
- Viteza variabila reglabila din butonul rotita si din tragaci
- Reversibila din buton
- Maner Soft grip



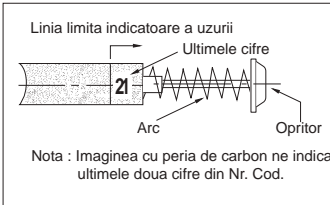
* Cu sau fara cheie in functie de tara.

Specificatii:

Capacitati: Mandrina	1.5-13 mm (1/16-1/2")
Beton	16mm (5/8")
Otel	13mm (1/2")
Lemn	25mm (1")
Putere Nominala	550W
Turatie in Gol	0 – 2,900/min.
Rata de Impact	0 – 46,400/min.
Lungime Totala	289mm (11-11/32")
Greutate	1.6kg (3.5 lbs.)
Accesorii Standard	Cheie Mandrina, Maner Lateral, Indicator Adancime, Valiza de Transport

999041

Tabel de Perii de Carbon



Model	Nr. Cod	
	Tip Standard	Tip Auto-stop
C C6BU2	999056	--
C6BUY	999056	--
C6SS	999043	999073
C6U2	999043	999073
C6UY	999043	999073
C7	999043	999073
C7BMR	999038	999071
C7BU2	999056	--
C7BUY	999056	--
C7MFA	999043	999073
C7SB2	999038	999071
C7SS	999043	999073
C7ST	999043	--
C7U2	999043	999073
C7UY	999043	999073
C7YA	999038	999071
C8FSE	999021*	--
	999001**	--
C8FSHE	999021*	--
	999001**	--
C9BA2	999038	999071
C9BU2	999038	999071
C9SA2	999038	999071
C9U2	999038	999071
C10FCE2	999038*	--
	999065**	--
C10FCH2	999038*	--
	999065**	--
C10FSB	999043	999073
C10FSH	999043	999073
C12FCH	999038*	--
	999065**	--
C12FDH	999038	999071
C12LCH	999038*	--
	999065**	--
C12LDH	999038	999071
C12LSH	999038*	--
	999065**	--
C12RSH	999038*	--
	999065**	--
C12YB	332381	--
C15FB	999044	999074
CC12Y	999044	999074
CC14SF	999044	999074
CC14ST/STD	336030	--
CC16SA	999044	999074
CC16SB	999044	999074
CD7SA	999043	999073
CD14F	999060	--
CE16SA	999021	999070
CG18DSL	999016	--
CG36DAL	999016	--
CG36DAL(L)	999016	--
CG36DL	999016	--
CG36DL(L)	999016	--
CJ65V3	999041	999072
CJ90VAST	999041	999072
CJ90VST	999041	999072
CJ110MV	999041	999072
CJ110MVA	999041	999072
CJ120V	999041	999072
CJ120VA	999041	999072
CJ160V	999041	999072
CJ160VA	999041	999072
CM4SB2	999043	999073
CM4ST	999043	--
CM5SB	999088	999076
CM7MC	999061	999089
CM7MR	999044	999074
CM7MRU	999044	999074
CM9SR	999044	999074
CM12Y	999044	999074
CN16SA	999021	999070
CR13V2	999043	999073
CR13VB	999043	999073
CR13VBY	999043	999073
CR13VC	999043	999073

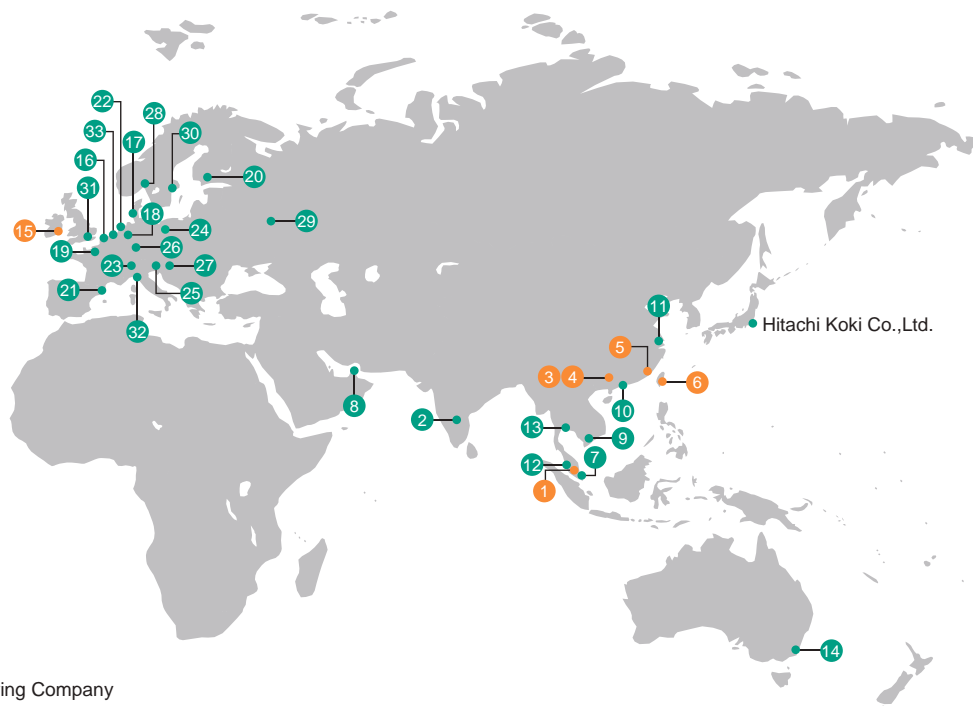
Model	Nr. Cod	
	Tip Standard	Tip Auto-stop
C CR14DSL	999058	--
CR18DL	999058	--
CR18DSL	999058	--
CS-350A	999038	999071
CS36DL	999068	--
CS30SB	338946	--
CS35SB	338946	--
CS40SB	338946	--
CS30Y	999038*	--
CS35Y	999065**	--
CS40Y	--	--
CS45Y	--	--
CV350V	999005	--
D D6SH	999041	999072
D10VC2	999041	999072
D10VF	999041	999072
D10VG	999041	999072
D10VH	999041	999072
D10VJ	999041	999072
D10VST	999041	999072
D10VST(L)	999041	999072
D10YB	999021	999070
D13	999043	999073
D13VB3	999041	999072
D13VF	999041	999072
D13VG	999041	999072
D13VH	999041	999072
D13VL	999088	999076
DH14DSL	999100	--
DH18DL	999100	--
DH18DSL	999100	--
DH24DVC	999100	--
DH24PD3	999041	999072
DH24PG	999041	999072
DH24PH	999041	999072
DH24PM	999041	999072
DH25DAL	--	999090
DH25DL	--	999090
DH25PB	--	999070
DH26PB	999041	999072
DH26PC	999041	999072
DH28PBY	999041	999072
DH28PC	999004	--
DH28PCY	999041	999072
DH28PD	999004	--
DH30PC2	--	999073
DH36DL	--	999090
DH36DAL	--	999090
DH38MS	999043	999073
DH38SS	999043	999073
DH38YE2	999043	999073
DH40FR	--	999073
DH40MR	--	999073
DH40MRY	--	999073
DH40SR	--	999073
DH45MR	--	999074
DH50MR	--	999074
DH50MRY	--	999074
DM20V	999041	999072
DN14DSL	999054	--
DN18DSL	999054	--
DS14DL2	999054	--
DS14DSAL	999054	--
DS14DSDL	999054	--
DS14DSL	999054	--
DS18DL2	999054	--
DS18DSAL	999054	--
DS18DSDL	999054	--
DS18DSL	999054	--
DV14DL2	999054	--
DV14DSDL	999054	--
DV16V	999041	999072
DV18DL2	999054	--
DV18DSDL	999054	--
DV18DSL	999054	--
DV18V	999041	999072
DV20VD	999088	999076
DV22V	999088	999076
F F-30A	999043	999073
FCJ65S3	999041	--
FCJ65V3	999041	--
FD10SA	999041	--
FD10SB	999041	--
FD10VA	999041	--
FDV16VB2	999041	--
FSV10SA	999041	--
G G10SB1	999021	999070
G10SN	999005	--

Model	Nr. Cod	
	Tip Standard	Tip Auto-stop
G G10SQ	999005	--
G10SR3	999005	--
G10SR4	999067	--
G10SS	999021	999070
G10SS2	999067	--
G10ST	999021	999070
G12S2	999088	999076
G12SA3	999088	999076
G12SE2	999088	999076
G12SN	999005	--
G12SQ	999005	--
G12SR3	999005	--
G12SR4	999067	--
G12SS	999021	999070
G12SS2	999067	--
G12STA	999067	--
G12SW	999088	999076
G12VA	999088	999076
G13SB3	999088	999076
G13SC2	999043	999073
G13SD	999088	999076
G13SE2	999088	999076
G13SN	999005	--
G13SP	999088	999076
G13SQ	999005	--
G13SR3	999005	--
G13SR4	999067	--
G13SS	999021	999070
G13SS2	999067	--
G13STA	999067	--
G13SW	999088	999076
G13V	999088	999076
G13VA	999088	999076
G13YC2	999088	999076
G13YF	999088	999076
G14DL	999054	--
G14DSL	999054	--
G15SA2	999043	999073
G15VA	999088	999076
G15YC2	999088	999076
G15YF	999088	999076
G18DL	999054	--
G18DSL	999054	--
G18MR	999061	999089
G18SCY	999061	999089
G18SE3	999061	999089
G18SEY	999061	999089
G18SG2	999061	999089
G18SH2	999061	999089
G18SR	999044	999074
G18ST	999059	999093
G18SW2	999059	999093
G18UBY	999061	999089
G18UC	999061	999089
G18UDY	999061	999089
G23MR	999061	999089
G23MRU	999061	999089
G23MRUA	999061	999089
G23SC3	999061	999089
G23SCY	999061	999089
G23SE2	999061	999089
G23SEY	999061	999089
G23SF2	999061	999089
G23SR	999044	999074
G23SRU	999044	999074
G23ST	999059	999093
G23SU	999038	999071
G23SW2	999059	999093
G23SWU	999038	999071
G23UAY	999061	999089
G23UB2	999061	999089
G23UBY	999061	999089
G23UC	999061	999089
G23UCY	999061	999089
G23UDY	999061	999089
GP2S2	999088	999076
GP3V	999088	999076
GP5V	999088	999076
H H25PV	999056	--
H41	999043	999073
H41MB	999043	999073
H41SD	999043	999073
H45MR	999043	999073
H45MRY	999043	999073
H45SR	--	999073
H50	999043	999073
H50SA	999043	999073
H55SA	--	999071

Model	Nr. Cod	
	Tip Standard	Tip Auto-stop
H H55SC	--	999071
H60MC	--	999074
H60MR	--	999074
H60MRV	--	999074
H65SB2	--	999086
H65SC	--	999086
H65SD2	--	999086
H70SA	--	999086
H70SD	--	999086
H90SG	--	999086
K KM12VC	999043	999073
L LDU4	999021	999070
M M6SB	999021	999070
M8SA2	999043	999073
M8V2	999043	999073
M12SA2	999044	999074
M12SE	999038	999071
M12V2	999044	999074
M12VC	999043	999073
M12VE	999038	999071
P P14DSL	999017	--
P18DSL	999017	--
P20SA2	999041	999072
P20SB	999021	999070
P20SE	999021	999070
P20SF	999021	999070
P20ST	999021	999070
PDA-100K	999021	999070
PDA-100M	999021	999070
PH-40F	999043	999073
PH-65A	999044	999074
PR-38E	999043	999073
PU-PM3	999043	999073
R RB40SA	999021	999070
RB40VA	999021	999070
RP150YB	339161	--
RP250YE	339161	--
RP350YE	339161	--
S S15SB	999043	999073
S18SB	999043	999073
SAT-180	999043	999073
SAY-150A	999021	999070
SB8V2	999043	999073
SB10S2	999043	999073
SB10V2	999043	999073
SP18SB	999043	999073
SP18VA	999043	999073
SP18VB	999043	999073
SV12SD	999041	999072
SV12SE	999041	999072
SV12SG	999041	999072
SV12SH	999041	999072
SV12V	999041	999072
SV13VA	999041	999072
SV13YB	999041	999072
U UM12VST	333631	--
UM16VST	333631	--
V VB16Y	999043	999073
VTV-16	999043	999073
VTP-16A	999043	999073
W W4YD	999021	999070
W6V4	--	999091
W6VA4	--	999091
W6VB3	--	999091
W6VM	--	999091
W8VB2	--	999091
WF14DSL	999054	--
WF18DSL	999054	--
WH10DL	999054	--
WH12DM2	999054	--
WH14DL2	999054	--
WH14DSL	999054	--
WH14DSDL	999054	--
WH14DSL	999054	--
WH18DL2	999054	--
WH18DSDL	999054	--
WH18DSL	999054	--
WP14DSL	999054	--
WR12DM2	999054	--
WR14DL2	999054	--
WR14DSDL	999054	--
WR14DSL	999054	--
WR18DSL	999100	--
WR18DL2	999054	--
WR18DSDL	999054	--
WR18DSL	999100	--

* Pt. 110V -150V. ** Pt. 220V -240V.

Global Network



Company and Sales Office Names and Addresses

Hitachi Koki Co.,Ltd.

Headquarters

Shinagawa Intercity Tower A, 20th Floor,
15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, Japan
Tel: 81-3-5783-0632 Fax: 81-3-5783-0713

Katsuta Plant

1060 Takeda, Hitachinaka, Ibaraki 312-8502, Japan
Tel: 81-29-273-8111

Sawa Plant

1450 Tarazaki, Hitachinaka, Ibaraki 312-0003, Japan
Tel: 81-29-285-1112

ASIA/OCEANIA

- 1 **Hitachi Koki (Malaysia) Sdn. Bhd.**
PLO53, Kawasan Perindustrian Senai (II), K.B. No.114,
81400 Senai, Johor, Malaysia
Tel: 60-7-5992345 Fax: 60-7-5992355
- 2 **Hitachi Koki India Private Ltd.**
Plot No. 9A, 1st Phase, Peenya Industrial Area,
Bangalore, 560058, India
Tel: 91-80-41170777 Fax: 91-80-41171222
- 3 **Guang Dong Hitachi Koki Co., Ltd.**
Industry Country Wealthy Zone, Industry Road,
Hua Long Town, Pan Yu district, Guangzhou City,
Guang Dong, China
Tel: 86-20-84754622 Fax: 86-20-84754623
- 4 **Guangzhou Hitachi Koki Co., Ltd.**
Processing Zone of Guanzhou Nansha Free Trade Port
Zone, Nansha District, Guangzhou City, Guang Dong, China
Tel: 86-20-84951238 Fax: 86-20-84951228
- 5 **Fujian Hitachi Koki Co., Ltd.**
Hutang, Fuxing Investment Zone, Fuzhou, Fujian, China
Tel: 86-591-83620201 Fax: 86-591-83620518
- 6 **Hitachi Koki Taiwan Co., Ltd.**
No.140, Gongye 11th Road, Dali Dist.,
Taichung County 412, Taiwan
Tel: 886-4-2491-0707 Fax: 886-4-2491-8787
- 7 **Hitachi Koki (Singapore) Pte. Ltd.**
31, Jurong Port Road, #01-11M, Jurong Logistic Hub,
Singapore 619115
Tel: 65-6861-0211 Fax: 65-6861-4066

- 8 **Hitachi Koki (Singapore) Gulf Branch**
P.O. Box 261502 Flat No.2207, 22nd Floor, Jafza View
Tower No.19, Jebel Ali Free Zone (South), Dubai, U.A.E.
Tel: 971-4-886-5865 Fax: 971-4-886-5867
- 9 **Hitachi Koki (Singapore) Vietnam Office**
The Landmark, 4th Floor, 5B Ton Duc Thang Street,
District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam 700000
Tel: 84-8-8299725 Fax: 84-8-8299729
- 10 **Hitachi Koki Asia Co., Ltd.**
Workshop 01-05 on 10th Floor, King Palace Plaza, No.52A,
Sha Tsui Road, Tsuen Wan, New Territories,
Hong Kong, China
Tel: 852-2437-9291 Fax: 852-2417-9432
- 11 **Hitachi Koki (China) Co., Ltd.**
Room 19B-C, Shartex Plaza, No. 88 Zun Yi Nan Rd.,
Shanghai, China
Tel: 86-21-6295-1736 Fax: 86-21-6278-6086
- 12 **Hitachi Power Tools (Malaysia) Sdn. Bhd.**
Wisma Sumber Lot 558, Jalan Subang 3,
Off Persiaran Subang, Sungai Penaga Industrial Park,
47610 Subang Jaya, Selangor, Malaysia
Tel: 60-3-56241833 FAX: 60-3-80816683
- 13 **Hitachi Power Tools (Thailand) Co., Ltd.**
84, 88 Krungthepkreetha Road, Huamark, Bangkok,
Bangkok 10240, Thailand
Tel: 66-2-379-4460 Fax: 66-2-379-4712
- 14 **Hitachi Power Tools Australia Pty. Ltd.**
Unit 1, 10 Boden Road, Seven Hills, NSW 2147, Australia
Tel: 61-2-8887-8100 Fax: 61-2-8887-8180

EUROPE

- 15 **Hitachi Koki Europe Ltd.**
Clonsbaugh Business & Technology Park, Dublin 17, Ireland
Tel: 353-1-803-6222 Fax: 353-1-803-6272
- 16 **Hitachi Power Tools Belgium N.V./S.A.**
Koningin Astridlaan 51, B-1780 Wemmel, Belgium
Tel: 32-2-460-1720 Fax: 32-2-460-2542
- 17 **Hitachi Power Tools Denmark A/S**
Lillebaeltsvej 90, 6715 Esbjerg N, Denmark
Tel: 45-75-143200 Fax: 45-75-143666
- 18 **Hitachi Power Tools Europe GmbH**
Siemensring 34, 47877 Willich, Germany
Tel: 49-2154-49930 Fax: 49-2154-499350



- 19 Hitachi Power Tools France S.A.S.**
 Parc de l' Eglantier -22, rue des Cerisiers, Lisses-
 C.E. 1541, 91015 EVRY CEDEX, France
 Tel: 33-1-69474949 Fax: 33-1-60861416
- 20 Hitachi Power Tools Finland Oy**
 Tupalankatu 9, 15680 Lahti, Finland
 Tel: 358-20-7431-530 Fax: 358-20-7431-531
- 21 Hitachi Power Tools Iberica, S.A.**
 C/. Puigbarral, 26-28 Pol. Ind. Can Petit,
 08227 Terrassa (Barcelona), Spain
 Tel: 34-93-735-6722 Fax: 34-93-735-7442
- 22 Hitachi Power Tools Netherlands B.V.**
 Brabanthaven 11, 3433 PJ Nieuwegein, The Netherlands
 Tel: 31-30-6084040 Fax: 31-30-6067266
- 23 Hitachi Power Tools Oesterreich GmbH**
 Str. 7, Objekt 58/A6, Industriezentrum NO-Sud, 2355
 Wiener Neudorf, Austria
 Tel: 43-2236-64673/5 Fax: 43-2236-63373
- 24 Hitachi Power Tools Polska Sp.z.o.o.**
 ul.Gierdziewskiego1(Gate 12-15), 02-495,
 Warszawa, Poland
 Tel: 48-22-863-3378 Fax: 48-22-863-3382
- 25 Hitachi Power Tools Hungary Kft.**
 1106 Bogancsvirag U.5-7, Budapest, Hungary
 Tel: 36-1-2643433 Fax: 36-1-2643429
- 26 Hitachi Power Tools Czech s.r.o.**
 Modricka 205, 664 48 Moravany, Czech Republic
 Tel: 420-547-422-660 Fax: 420-547-213-588
- 27 Hitachi Power Tools Romania S.R.L.**
 Soseaua de Centura Nr.66, Halele Mustang Traco,
 Hala 3, Judetul Ilfov, Romania
 Tel: 40-31-805-2777 Fax: 40-31-805-2577
- 28 Hitachi Power Tools Norway AS**
 Kjeller Vest 7, N-2027 Kjeller, Norway
 Tel: 47-66-92-66-00 Fax: 47-66-92-66-50
- 29 Hitachi Power Tools RUS L.L.C.**
 Kashirskoye Shosse 41, bldg.2, 115409 Moscow, Russia
 Tel: 7-495-727-4460 Fax: 7-495-727-4461
- 30 Hitachi Power Tools Sweden AB**
 Rotebergsvagen 2B SE-192 78 Sollentuna, Sweden
 Tel: 46-8-598-999-00 Fax: 46-8-598-999-40

- 31 Hitachi Power Tools (U.K.) Ltd.**
 Precedent Drive, Rooksley, Milton Keynes, MK 13, 8PJ, U.K.
 Tel: 44-1908-660663 Fax: 44-1908-606642
- 32 Hitachi Fercad Power Tools Italia S.p.A.**
 Via Piave 35, 36077 Altavilla Vicentina (VI), Italy
 Tel: 39-0444-548111 Fax: 39-0444-548110
- 33 Carat International B.V.**
 Nikkelstraat 18 4823 AB Breda, The Netherlands
 Tel: 31-765-422-422 Fax: 31-765-422-422

NORTH AMERICA

- 34 Hitachi Koki U.S.A., Ltd.**
 1111 Broadway Ave, Braselton, Georgia 30517, U.S.A.
 Tel: 1-770-925-1774 Fax: 1-770-279-4293
- 35 Hitachi Koki Canada Corp.**
 450 Export Blvd., Unit B, Mississauga, Ontario L5S 2A4, Canada
 Tel: 1-905-564-9477 Fax: 1-905-564-0902

LATIN AMERICA

- 36 Hitachi Koki do Brasil Ltda.**
 Alameda Venus, 219 Distrito Industrial American Park
 CEP:13347-659-Indaiatuba-SP Brasil
 Tel: 55-19-3936-9730 Fax: 55-19-3936-9731
- 37 Hitachi Power Tools de Mexico S.A. de C.V.**
 Avenida Isaac Newton No.286, Piso 2, Colonia Polanco Seccion V,
 Delegacion Miguel Hidalgo, Codigo Postal 11560 Mexico, Distrito Federal
 Tel: 52-55-5254-6673 Fax: 52-55-5254-5201

DOMESTIC

- 38 Sankyo Diamond Industrial Co., Ltd.**
 1770 Hongo, Ebina, Kanagawa 243-0417
 Tel: 81-46-238-6161 Fax: 81-46-238-6165
- 39 Hitachi Koki Sales Co., Ltd.**
 5th Floor, Heiwajima Distribution Center,
 5-5-36, Heiwajima, Ota-ku, Tokyo 143-0006
 Tel: 81-3-5753-7700 Fax: 81-3-5753-7669
- 40 Hitachi Koki Manufacturing & Service Co., Ltd.**
 1060 Takeda, Hitachinaka, Ibaraki 312-8502
 Tel: 81-29-276-7444 Fax: 81-29-276-7495

 **Hitachi Koki Co., Ltd.**

**Shinagawa Intercity Tower A, 20st Floor15-1,
Konan 2-chome, Minato-ku,
Tokyo108-6020 - Japan**

**S.C. HITACHI POWER TOOLS ROMANIA S.R.L.
Sos. de Centura, Nr. 66, Halele Mustang Traco, Hala Nr. 1,
Oras Pantelimon, Judetul Ilfov, Cod postal: 077145
telefon: +40-371.135.109
fax: +40-372.899.765**

Distributorul Dvs.:

 **Hitachi Koki Co., Ltd.**

Shinagawa Intercity Tower A, 20st Floor15-1,
Konan 2-chome, Minato-ku,
Tokyo108-6020 - Japan

S.C. HITACHI POWER TOOLS ROMANIA S.R.L.
Sos. de Centura, Nr. 66, Halele Mustang Traco, Hala Nr. 1,
Oras Pantelimon, Judetul Ilfov, Cod postal: 077145
telefon: +40-371.135.109
fax: +40-372.899.765

Distributorul Dvs: