



Precizie și funcționalitate

Program 2010:

Aparate de măsură profesionale albastre pentru profesioniști de la profesioniști



BOSCH

Tehnică pentru o viață

Succesul dumneavoastră este satisfacția noastră



Trăim vremuri turbulente, în care specialiștii din industrie și construcții se confruntă cu exigențe tot mai mari. Proiecte de construcții din ce în ce mai complexe trebuie executate rapid, precis și fiabil. Pentru a satisface aceste cerințe, se înțelege de la sine, că dumneavoastră cereți maximum posibil de la aparatele dumneavoastră de măsură. Aceasta constituie pentru noi un imbold și o îndatorire totodată.

Printr-o gamă extinsă de produse și multe inovații, Bosch dorește să vă pună la dispoziție sculele electrice cu ajutorul cărora veți putea face față și mai bine noilor provocări. În acest scop am format o echipă competentă, care în strânsă colaborare cu specialiști din sectorul meșteșugăresc și din industrie, dezvoltă soluții noi.

Aparatele de măsură de la Bosch sunt **realizate pentru profesioniști**. Aceasta înseamnă că: în dezvoltarea aparatelor de măsură noi, Bosch colaborează foarte strâns de mai mulți ani încoace cu meseriași, topografi și proiectanți. Un exemplu în acest sens este GLM 250 VF Professional, care stabilește noi standarde în ceea ce privește performanțele și funcționalitatea.

Aparatele de măsură de la Bosch sunt **testate de profesioniști**.

Toate aparatele de măsură profesionale albastre sunt testate în condiții foarte grele de lucru de către profesioniști – pe șantiere mari, în construcția de stadioane și condiții atmosferice extrem de nefavorabile.

Aparatele de măsură profesionale albastre de la Bosch sunt perfecționate în mod consecvent în scopul succesului dumneavoastră. Aspirația noastră în acest sens este: **munca de precizie – trebuie să fie cât mai simplă**. Soluții convingătoare pentru profesioniștii de la profesioniști.

Cu cordialitate, al dumneavoastră

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Claus Kemmer'. The signature is fluid and cursive, written over a white background.

Claus Kemmer

Președintele Departamentului de Tehnica Măsurării
Marketing & vânzări
Europa & Asia Pacific


















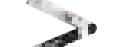


Cuprins



	Gama completă de produse Bosch	4-5
1	Detectoare	6-7
	Wallscanner D-tect 150 Professional	7
	DMF 10 Zoom Professional	7
2	Nivele laser cu puncte, cu linii și rotative	8-18
	GPL 5 C Professional	10
	GPL 5 Professional	11
	GPL 3 Professional	12
	GLL 3-80 P Professional	13
	GLL 2-80 P Professional	14
	GLL 2-50 Professional	15
	GTL 3 Professional	16
	GRL 300 HV Professional	17
	BL 200 GC Professional	18
3	Nivele optice	19
	GOL 26 G Professional	19
	GOL 26 D Professional	19
4	Telemetre cu laser	20-23
	GLM 250 VF Professional	21
	GLM 150 Professional	22
	DLE 70 Professional	23
5	Goniometre și clinometre	24-25
	GAM 220 MF Professional	24
	DWM 40 L Professional	25
	DNM 60 L Professional	25
	DNM 120 L Professional	25
	Date tehnice complete	26-27
	Date complete privind accesoriile	28-31

Gama completă de produse Bosch

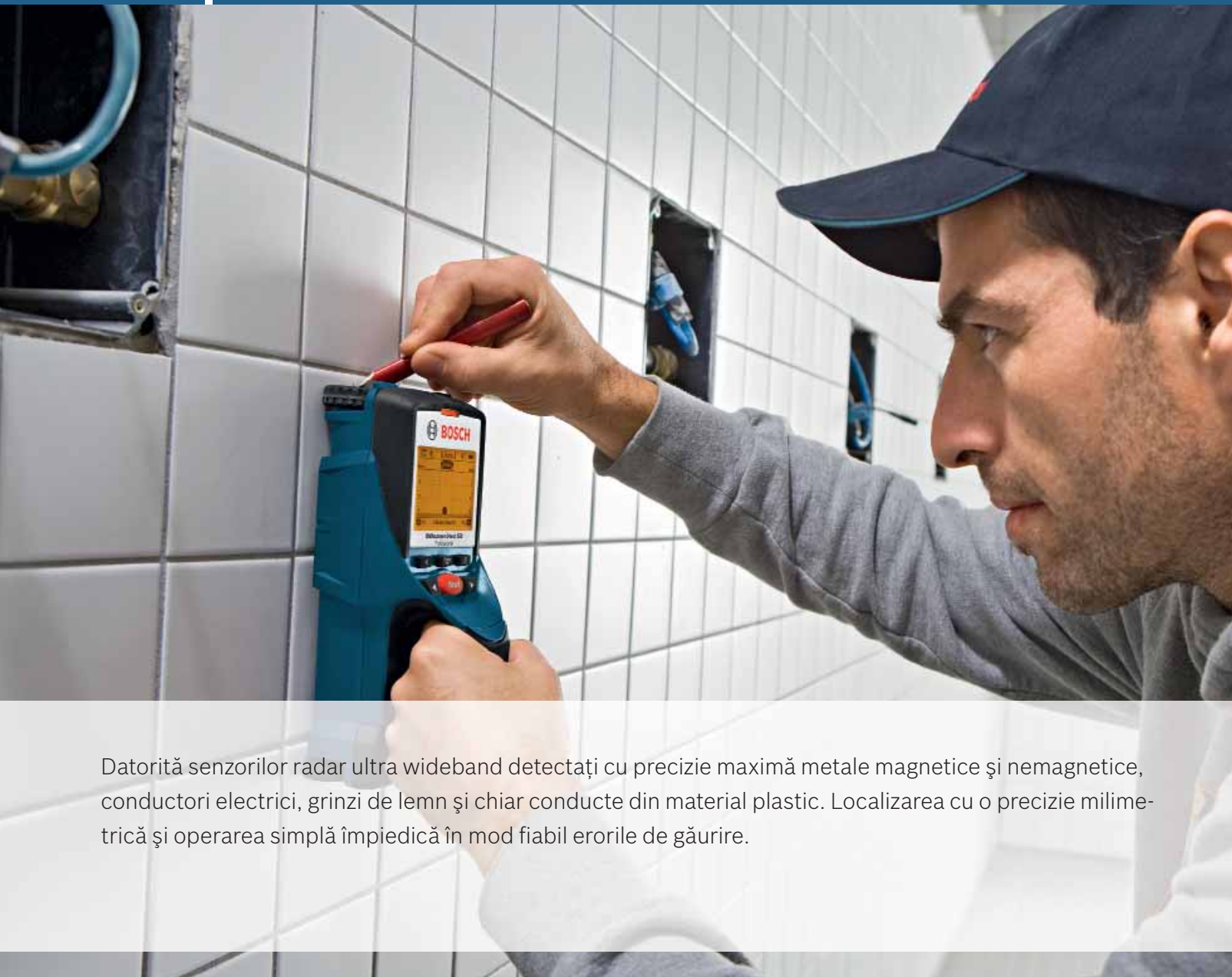
În acest tabel găsiți cele mai uzuale domenii de activitate și posibilități de utilizare. Astfel încât să găsiți și mai repede produsul potrivit utilizării dumneavoastră.

			DOMENII DE ACTIVITATE													
			CONSTRUCȚIA DE BLOCURI ȘI CONSTRUCȚII SUBTERANE					AMENAJĂRI INTERIORE								
			Construcții rutiere	Construcții subterane	Construcția de blocuri	Casa prefabricate	Construcții de lemn/dulgheri	Construcții fațade	Tinichigii	Constr. de hale (industriale, depozite)	Amenajarea grădinilor/peisagistică	Experți	Construcții de ferestre/uși	Construcția de scări	Amenajări gips carton	
Detectoare		D-tect 150 Professional			○					○		●	○	○	●	
		DMF 10 Zoom Professional											○	○	○	
Nivele laser cu puncte, cu linii și rotative		GPL 5 C Professional			○	○	○		○				●	●	●	
		GPL 5 Professional			○	○	○		○				●	●	●	
		GPL 3 Professional			○	○	○		○				●	●	○	
		GLL 3-80 P Professional											●	○	●	
		GLL 2-80 P Professional											●	○	●	
		GLL 2-50 Professional											●	○	●	
		GTL 3 Professional														
		GRL 300 HV Professional		○	○	●	●	●	○		○	○		●	●	●
		BL 200 GC Professional		●	●	●	●	●		●	●			○	○	○
Nivele optice		GOL 26 G Professional	●	●	○	○	○		○	●						
		GOL 26 D Professional	●	●	○	○	○		○	●						
Telemetre cu laser		GLM 250 VF Professional	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		GLM 150 Professional			○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	
		DLE 70 Professional			○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	
Goniometre și clinometre		GAM 220 MF Professional			○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	
		DWM 40 L Professional			○	○	●	○	○	○	○	●	●	●	●	
		DNM 60 L Professional			○	○	●	○	●	○	○	●	●	●	●	
		DNM 120 L Professional			○	○	●	○	●	○	○	●	●	●	●	

Lucrări Interioare	Lucrări de Instalare	Lucrări de Finisare	Altele	Accesorii	7	7	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	19	21	22	23	24	25	25	25
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●		●																					
○ ● ● ● ● ● ● ●	● ●		●																					
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●		● ○				● ● ● ● ● ● ● ●								●									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●		● ○				● ● ● ● ● ● ● ●								● ○									
○ ● ● ● ● ● ● ●	● ●		● ○				● ● ● ● ● ● ● ●								● ○									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	○ ● ○ ○ ○ ○	● ○				● ● ● ● ● ● ● ●	●							● ● ● ● ● ● ● ●									
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○	○	●				○ ● ● ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ● ● ●							● ○ ● ● ● ● ● ●									
															● ○ ○ ● ● ● ● ●									
															● ○ ○ ● ● ● ● ●									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●							● ● ● ● ● ● ● ●									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●							● ● ● ● ● ● ● ●									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●							● ● ● ● ● ● ● ●									
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	○ ○ ●	○ ○				○ ○																	
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●																
● ● ● ● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●																

1

Detectoarele de la Bosch: detectează absolut fiabil materialele



Datorită senzorilor radar ultra wideband detectați cu precizie maximă metale magnetice și nemagnetice, conductori electrici, grinzi de lemn și chiar conducte din material plastic. Localizarea cu o precizie milimetrică și operarea simplă împiedică în mod fiabil erorile de găurire.

Materiale detectabile

	Cavități	Țevi din material plastic	Conductori electrici	Fier	Metale neferoase	Lemn
Adâncime de măsurare Wallscanner D-tect 150 Professional	6 cm	8 cm	6 cm	15 cm	15 cm	4 cm
Adâncime de măsurare DMF 10 Zoom Professional	–	–	5 cm	10 cm	8 cm	2 cm

Wallscanner D-tect 150 Professional

Viitorul în tehnica de detecție –
Precizie la nivel maxim

- ▶ Senzori radar ultra wideband pentru localizarea cu o precizie milimetrică a metalelor feroase/neferoase, a conductorilor electrici, grinzilor de lemn și a conductelor din material plastic, cum ar fi cele de încălzire prin pardoseală și prin perete
- ▶ Localizare precisă a armăturilor de fier în beton până la o adâncime de 15 cm
- ▶ Afișaj digital al caracteristicilor materialului și a adâncimii de găurire maxime admise



DMF 10 Zoom Professional

Siguranță ridicată la găurire

- ▶ Funcție de zoom pentru o localizare și mai precisă, reducându-se astfel la minimum riscul erorilor de găurire
- ▶ Pe lângă metale, detectează totodată substructurile de lemn și conductorii care se află sub tensiune sau nu
- ▶ Arată tensiunea pe un afișaj de înaltă rezoluție, cu 5 segmente



	D-tect 150 Professional	DMF 10 Zoom Professional
Număr de comandă	0 601 010 005	0 601 010 000
Set de livrare	4 baterii de 1,5 V (AA), husă de protecție	1 baterie de 9 V, husă de protecție, creion
Materiale detectabile	Material plastic, metale feroase, metale neferoase, substructuri de lemn, conductori electrici	Metale feroase, metale neferoase, substructuri de lemn, conductori electrici
Adâncime de detectare maximă	150 mm	100 mm
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54	–
Dimensiuni (L/I/h)	220 x 97 x 120 mm	204 x 83 x 30 mm
Greutate	0,7 kg	0,24 kg

2

Nivelele laser cu puncte, cu linii și rotative de la Bosch: aparatul potrivit pentru fiecare utilizare în parte

Nivelele laser cu puncte, cu linii și rotative de la Bosch se remarcă printr-o funcționalitate ridicată și o manevrare simplă. O gamă completă de accesorii asigură lucrul precis și rapid în toate fazele de construcție, chiar la distanțe mari.



- Optim
- ⦿ Adecvat pentru
- Posibil
- Neadecvat

Nivele laser cu puncte

Nivele laser cu linii

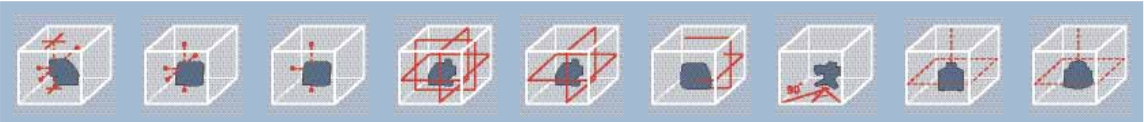
Nivele laser rotative

Model	Professional	Professional	Professional	Professional	Professional	Professional	Professional	Professional	Professional
GPL 5 C	GPL 5	GPL 3	GPL 3	GLL 3-80 P	GLL 2-80 P	GLL 2-50	GTL 3	GRL 300 HV	BL 200 GC

Distanțe mai mici

Distanțe mai mici

Distanțe mai mari



Nivelare/aliniere orizontală	○	○	○	●	●	⦿	○	●	●
Nivelare/aliniere verticală	–	–	–	●	●	⦿	○	●	●
Aliniere verticală/funcție de delimitare a planului vertical	●	●	●	●	–	–	–	○	○
Transferarea unghiurilor drepte	●	●	–	●	–	–	⦿	○	○
Compartimentare	⦿	○	–	●	–	–	○	○	○
Placarea cu faianță și gresie	○	○	–	⦿	–	–	●	○	○

Performanță și precizie și mai înalte cu accesoriile potrivite

Accesorii

pentru



Receptor laser LR 2

- ▶ Receptor ușor manevrabil pentru mediul exterior și interior și raze de acțiune de până la 50 m
- ▶ Alinierea planului razei laser, optică (display și LED-uri) și acustică, pentru lucrul în diferite condiții de luminozitate
- ▶ Magneți pe partea superioară pentru o mai bună fixare



GLL 3-80 P
Professional



GLL 2-80 P
Professional



GLL 2-50
Professional



Receptor laser LR 1

- ▶ Receptor ușor manevrabil pentru mediul exterior și interior și domeniu de lucru până la 150 m în combinație cu nivela laser GRL 300 HV Professional
- ▶ Aliniere optică și acustică a planului razei laser
- ▶ Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă IP 54



GRL 300 HV Professional



Receptor de mare performanță BLE 200

- ▶ Receptor ușor manevrabil pentru mediul exterior și interior cu raze de acțiune de până la 200 m
- ▶ Semnalizare optică și acustică a planului laser
- ▶ Dispozitiv integrat de comutare a filtrului pentru lumină naturală sau artificială



BL 200 GC Professional

Robuste și fiabile:

Stative și suporturi de la Bosch



Suport universal
BM 1 Professional



Tijă telescopică
BT 350 Professional



Suport de perete
WM 4 Professional



Stativ pentru construcții
BS 150 Professional

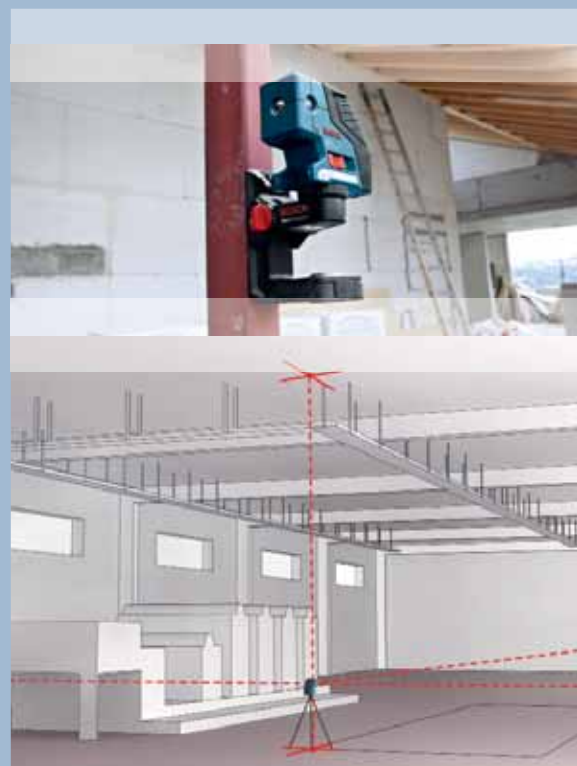
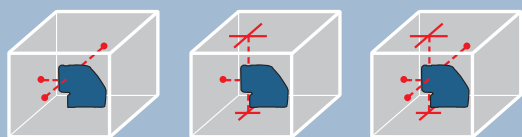


GPL 5 C Professional

Transferare și aliniere în timp record



- ▶ Autonivelare în interval de 4 secunde până la un unghi de înclinare de 4°, avertizare acustică (deconectabilă) în cazul denivelării
- ▶ Manevrare simplă prin comutatorul de comandă cu explicații succinte pentru alegerea diferitelor modele de proiecții
- ▶ Robustă, pentru utilizarea pe șantier, datorită protecției împotriva prafului și a stropilor de apă IP 54
- ▶ Disponibilă și cu suport universal pentru fixare pe obiecte, printr-un magnet (metal), sau prin înșurubare (lemn)



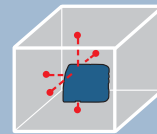
GPL 5 C Professional

Număr de comandă	0 601 066 300	0 601 066 301	0 601 066 302
Set de livrare	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), husă de protecție	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), stativ BS 150, husă de protecție	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), valiză de transport, suport universal BM 1
Domeniu de lucru puncte laser	30 m orizontal, 10 m (sus)/5 m (jos) vertical		
Domeniu de lucru crucei laser	7 m (sus), 3 m (jos)		
Precizie de nivelare	± 0,2 mm/m orizontal, ± 0,25 mm/m vertical		
Domeniu de autonivelare	Până la ± 4°		
Diodă/clasă laser	635 nm / <1 mW/2		
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54		
Durata de funcționare maximă	20 h (în modul cu 3 puncte), 9 h (în modul cu 5 puncte și în modul cu linii în cruce)		
Dimensiuni (L/l/h)	146 x 57 x 119 mm		
Greutate	0,6 kg		

GPL 5 Professional

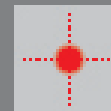
Nivelă laser cu 5 puncte, foarte compactă – pentru transferarea simplă a unghiurilor drepte

- ▶ Nivelă autonivelantă cu 5 puncte laser, laser orizontal și vertical, pentru lucrul în sectorul de amenajări interioare
- ▶ Pentru transferarea precisă a unghiurilor drepte și a punctelor de referință de pe podea pe plafon
- ▶ Manevrare ușoară datorită dimensiunilor sale compacte
- ▶ Multiple posibilități de fixare prin intermediul suportului universal



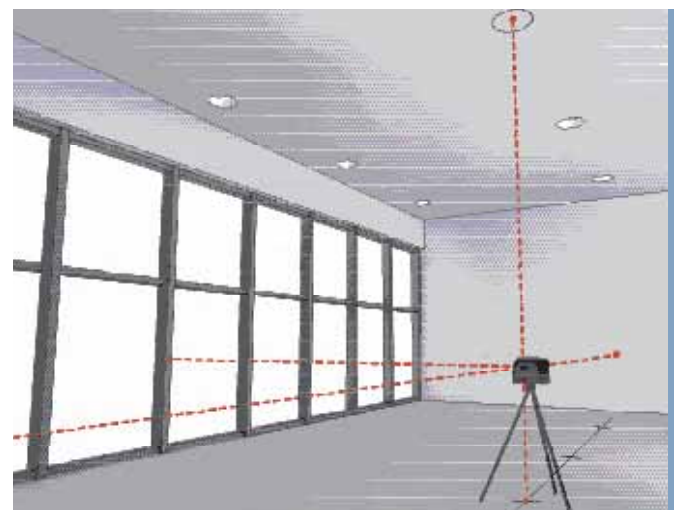
Tehnologia crucii de vizare laser

Crucea luminoasă unică suprapusă peste punctul laser proiectat asigură o vizibilitate optimă a punctului laser la distanțe medii și mari.



GPL 5 Professional

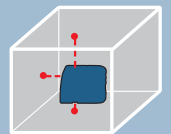
Număr de comandă	0 601 066 200
Set de livrare	3 baterii de 1,5 V (AA), suport universal, husă de protecție
Domeniu de lucru	30 m
Precizie de nivelare	± 0,3 mm/m
Domeniu de autonivelare	± 5° axa transversală, ± 3° axa longitudinală
Diodă/clasă laser	635 nm / <1 mW/2
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 5X
Durata de funcționare maximă	24 h
Dimensiuni (L/I/h)	104 x 40 x 80 mm
Greutate	0,25 kg



GPL 3 Professional

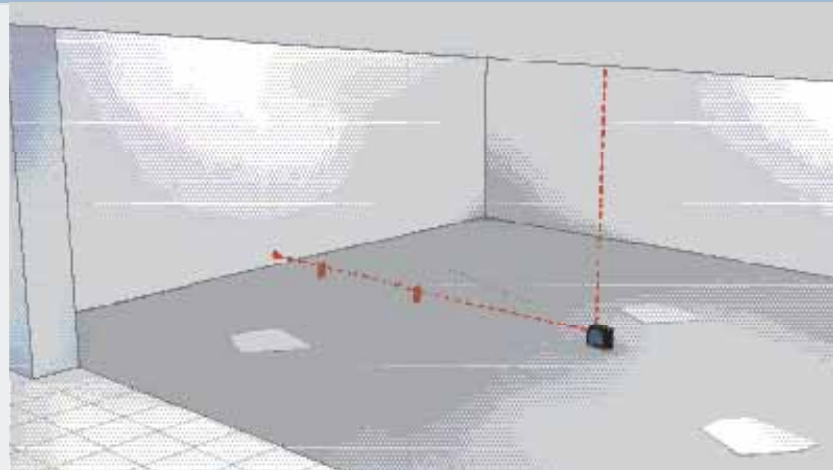
Nivelă cu 3 puncte laser, foarte compactă – ideală pentru transferarea punctelor de pe direcția normalei

- ▶ Nivelă autonivelantă cu 3 puncte laser, laser orizontal și vertical, pentru lucrul în sectorul de amenajări interioare
- ▶ Permite transferarea precisă a unui punct de referință de pe podea pe plafon
- ▶ Manevrare ușoară datorită dimensiunilor sale compacte
- ▶ Multiple posibilități de fixare prin intermediul suportului universal



Testat de profesioniști:

„GPL 3 Professional este ideală pentru determinarea rapidă și foarte precisă a denivelărilor de teren.“



GPL 3 Professional

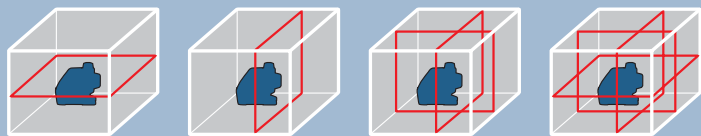
Număr de comandă	0 601 066 100
Set de livrare	3 baterii de 1,5 V (AA), suport universal, husă de protecție
Domeniu de lucru	30 m
Precizie de nivelare	± 0,3 mm/m
Domeniu de autonivelare	± 5° axa transversală, ± 3° axa longitudinală
Diodă/clasă laser	635 nm / <1 mW/2
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 5X
Durata de funcționare maximă	24 h
Dimensiuni (L/I/h)	104 x 40 x 80 mm
Greutate	0,25 kg

GLL 3-80 P Professional

Nivela laser multifuncțională cu linii, nivelare în 3 planuri cu rotire la 360° pentru toate utilizările din mediul interior



- Posibilități de utilizare nelimitate: o linie orizontală și 2 linii verticale cu rotire la 360° permit o multitudine de aplicații noi pentru marcare, aliniere și nivelare simultane în sectorul de amenajări interioare
- Autonivelantă (4° în 4 sec), foarte precisă ($\pm 0,2$ mm/m) și un domeniu de lucru până la 80 m cu receptor
- Compactă, cu preț avantajos, ușor de manevrat și foarte robustă (IP 54)



GLL 3-80 P Professional

Disponibil începând cu primul semestru din 2010

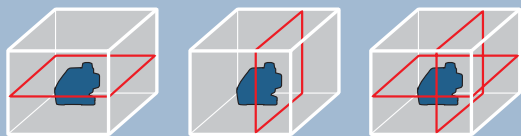
Număr de comandă	0 601 063 301	0 601 063 302	0 601 063 303
Set de livrare	4 baterii de 1,5 V (AA), stativ pentru construcții BS 150, husă de protecție	4 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, valiză profesională	4 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, receptor LR 2, valiză profesională
Ø domeniu de lucru	80 m (cu receptor), 40 m (fără receptor)		
Precizie de nivelare	$\pm 0,2$ mm/m		
Domeniu de autonivelare	Până la $\pm 4^\circ$		
Diodă/clasă laser	640 nm / <1 mW/2		
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54		
Durata de funcționare maximă	23 h în modul cu 1 linie laser		
Dimensiuni (L/l/h)	159 x 75 x 141 mm		
Greutate	0,76 kg		

GLL 2-80 P Professional

Nivelare în 2 planuri cu rotire la 360° – mai rapidă și mai simplă ca niciodată



- ▶ Eficiență de lucru ridicată: executarea simultană a lucrărilor de nivelare orizontală și verticală în întreaga încăpere cu un singur aparat
- ▶ Domeniu de lucru mare: lucru de precizie într-un perimetru cu diametrul de până la 80 m cu ajutorul receptorului LR 2 Professional
- ▶ Manevrare simplă: se autonivelează până la un unghi de înclinare de 4° în interval de 4 secunde, construcție compactă



GLL 2-80 P Professional

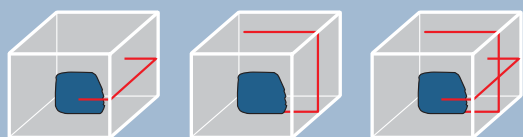
Număr de comandă	0 601 063 201	0 601 063 202	0 601 063 203
Set de livrare	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), stativ pentru construcții BS 150, husă de protecție	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, valiză profesională	Panou de vizare laser, 4 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, receptor LR 2, 1 baterie de 9 V, valiză profesională
Ø domeniu de lucru	80 m (cu receptor), 40 m (fără receptor)		
Precizie de nivelare	± 0,2 mm/m		
Domeniu de autonivelare	Până la ± 4°		
Diodă/clasă laser	640 nm / <1 mW/2		
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54		
Durata de funcționare maximă	18 h în modul cu 1 linie		
Dimensiuni (L/I/h)	158 x 54 x 141 mm		
Greutate	0,68 kg		

GLL 2-50 Professional

Linii precise, vizibilitate optimă



- ▶ Nivelă laser cu pendul și autonivelare orizontală și verticală pentru trasare rapidă a liniilor
- ▶ Grad ridicat de vizibilitate al liniilor laser, cu un domeniu de lucru de 20 m (fără receptor)
- ▶ Utilizare extrem de exactă, cu o precizie de ± 3 mm la 10 m



Studii ale Universității Cantabria

au evidențiat faptul că, în domeniul de lucru de 20 m la 60.000 lucși, GLL 2-50 Professional proiectează linii laser mai precise decât toate celelalte nivele laser cu linii de pe piață.

GLL 2-50 Professional

Număr de comandă	0 601 063 101	0 601 063 102	0 601 063 103
Set de livrare	Disc de aliniere, 3 baterii de 1,5 V (AA), stativ pentru construcții BS 150, husă de protecție	3 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, valiză profesională	3 baterii de 1,5 V (AA), suport universal BM 1, receptor LR 2, 1 baterie de 9 V, valiză profesională
Domeniu de lucru	50 m (cu receptor), 20 m (fără receptor)		
Precizie de nivelare	$\pm 0,3$ mm/m		
Domeniu de autonivelare	Până la $\pm 4^\circ$		
Diodă/clasă laser	635 nm / <1 mW/2		
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54		
Durata de funcționare maximă	12 h		
Dimensiuni (L/l/h)	118 x 57 x 89 mm		
Greutate	0,45 kg		

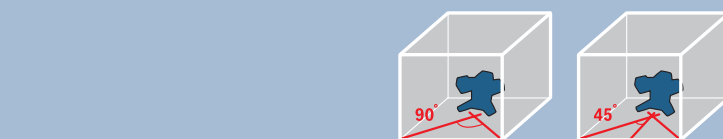
GTL 3 Professional

Placare rapidă cu faianță și gresie datorită liniei suplimentare înclinată la 45°



Testat de profesioniști:

„Linia suplimentară înclinată la 45° este ajutorul perfect pentru lucrul de precizie, în special la lucrările de renovare și reabilitare a clădirilor vechi. M-a convins de asemeni și raza de acțiune a GTL 3 Professional.“



- ▶ Proiectează suplimentar față de cele două linii laser în unghi de 90°, o a treia linie în unghi de 45°, pentru aliniere precisă și rapidă cât și pentru montarea plăcilor de faianță și gresie
- ▶ Precizie înaltă de 0,2 mm/m
- ▶ Design compact și ușor pentru o manevrare optimă

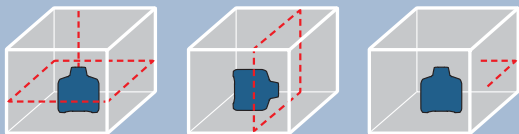
GTL 3 Professional

Număr de comandă	0 601 015 200
Set de livrare	Panou de vizare laser, disc de aliniere, 4 baterii de 1,5 V (AA), husă de protecție
Domeniu de lucru cu panou de vizare	20 m
Precizie unghiulară (unghiuri de 0° până la 90°)	± 0,2 mm/m
Diodă/clasă laser	635 nm / <1 mW/2
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54
Durata de funcționare maximă	18 h în modul cu 2 linii
Dimensiuni (L/l/h)	156 x 102 x 98 mm
Greutate	0,5 kg

GRL 300 HV Professional

Manevrare ușoară cu
autonivelare orizontală
și verticală

- ▶ Manevrare ușoară datorită funcționării cu un singur buton și afișajului ușor de înțeles
- ▶ Posibilitate de reglare rapidă în modul orizontal și vertical datorită autonivelării automate ($\pm 5^\circ$)
- ▶ Lucru în condiții de siguranță datorită funcției de avertizare a șocurilor în caz de trepidații



Telecomandă
RC 1 Professional



Receptor laser
LR 1 Professional

GRL 300 HV Professional

Număr de comandă	0 601 061 501
Set de livrare	1 acumulator/încărcător, receptor LR 1, telecomandă RC 1, suport de perete WM 4
Ø domeniu de lucru cu receptor	300 m
Precizie de nivelare	$\pm 0,1$ mm/m
Domeniu de autonivelare	Până la $\pm 8\%$ ($\pm 5^\circ$)
Viteză de rotație	150, 300, 600 rot/min
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54
Durata de funcționare maximă	40 h
Dimensiuni (L/I/h)	170 x 183 x 186 mm
Greutate	1,8 kg

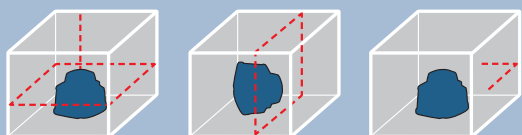
Precizie și la distanțe mari

În mediul exterior GRL 300 HV poate fi utilizat cu receptor în jurul unui diametru de până la 300 m, iar aceasta cu o precizie de 0,1 mm/m.

BL 200 GC Professional

Nivela robustă pentru orice șantier

- ▶ Ideală pentru utilizare în mediu exterior și în condiții de vreme rea, datorită apărătoarei robuste împotriva prafului și a stropilor de apă (IP 66) și a carcasei de acoperire a prisme
- ▶ Lentilă receptoare performantă și receptor BLE 200 Professional pentru nivelare până la 200 m
- ▶ Extrem de precisă (1 mm/20 m) pentru lucrul exact chiar la distanțe lungi



Receptor de mare performanță BLE 200 Professional



Telecomandă BLR 10 Professional



BL 200 GC Professional

Număr de comandă	0 601 015 000
Set de livrare	1 acumulator/încărcător, receptor BLE 200, telecomandă BLR 10
Ø domeniu de lucru cu receptor	400 m
Precizie de nivelare	± 0,05 mm/m
Domeniu de autonivelare	± 8 % (± 5°)
Viteză de rotație	10, 50, 200, 600 rot/min
Clasă laser	3R
Durata de funcționare maximă	30 h
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 66
Dimensiuni (L/l/h)	211 x 180 x 190 mm
Greutate	3 kg

Funcționalitate ridicată

Raza de verticalizare și cea de referință fac posibilă alinierea rapidă. Pentru o vizibilitate optimă, aparatul poate fi setat opțional în modul punctiform, liniar sau rotativ.

3

Nivele optice de la Bosch: precise și extrem de robuste

Nivelele optice de la Bosch se remarcă printr-o înaltă precizie și o mare fiabilitate. Stativele verificate cu succes în practică ușurează nivelarea, pot fi reglate ușor, foarte precis și fiabil, fiind prin aceasta perfecte pentru condițiile grele de lucru de pe șantier.



GOL 26 G/D Professional

Extrem de robustă în mediul exterior

- ▶ Destinată utilizării în mediul exterior prin carcasa metalică stabilă cu protecție împotriva prafului și a stropilor de apă (IP 54)
- ▶ Design robust, colimator de vizare incorporat și bulă de nivel sferică integrată
- ▶ Valiza de transport și închizătoarea dublă pentru compensator permit un transport sigur



	GOL 26 G Professional	GOL 26 D Professional
Număr de comandă	0 601 068 001	0 601 068 000
Set de livrare	Protecție lentilă, fir cu plumb, cheie imbus, cheie de reglare, valiză	Protecție lentilă, fir cu plumb, cheie imbus, cheie de reglare, valiză
Unitate măsură unghiuri	400 goni	360 grade
Precizie unghiulară	1 gon	1 grad
Domeniu de lucru	Până la 100 m	până la 100 m
Mărire	26 x	26 x
Precizie de nivelare	1,6 mm la 30 m	1,6 mm la 30 m
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54	IP 54
Dimensiuni (L/I/h)	215 x 135 x 145 mm	215 x 135 x 145 mm
Greutate	1,7 kg	1,7 kg



4

Telemetre cu laser de la Bosch: rază de acțiune mai mare, funcționalitate mai ridicată



Precizie foarte ridicată

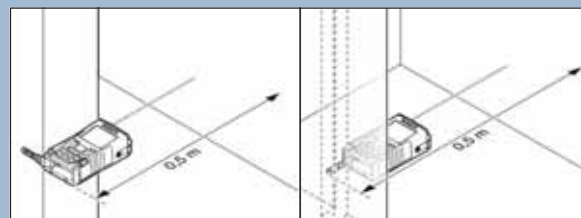
de-a lungul întregii durate de viață datorită unității optice rezistente din ceramică.



Distanță de măsurare maximă

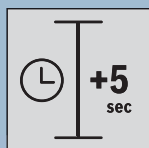
chiar în condiții de lumină necorespunzătoare, datorită lentilei mari de sticlă.

Telemetrele cu laser de la Bosch – performanțe optime în toate segmentele capacităților de măsurare. Funcție de măsurare a suprafeței pereților cu o rază de acțiune de până la 70 m, funcții și caracteristici suplimentare în segmentul de 150 m resp. 250 m. Printre acestea măsurarea de înălțimi parțiale și determinarea înălțimii clădirilor din orice poziție posibilă.



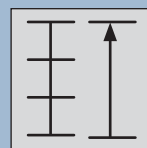
Pin de măsurare multifuncțional

cu 2 poziții fixe de blocare la 90° și 180° pentru măsurători precise în orice situație. Poziția de blocare la 90° pentru măsurători efectuate din colțuri și poziția de blocare la 180° pentru măsurători efectuate pe pereți exteriori și pe margini.



Funcție timer

pentru temporizarea efectuării măsurării din locurile greu accesibile, atunci când nu poate fi evitată mișcarea telemetrului cu laser în cazul apăsării unui buton.



Funcție de delimitare

pentru marcarea distanțelor care se repetă.

Măs.
Pitagora
combinată

Funcție
trapezoid

Funcție de
măsurare a
suprafeței
pereților

Funcție
timer

Funcție de
delimitare

Adunarea
valorilor
măsurate

Scăderea
valorilor
măsurate

Funcție de
memorare

Laser
continuu

Lupă de
vizare

●	●	●	●	●	●	●	30	●	●
●	●	●	●	●	●	●	30	●	
		●					1	●	

* Se poate combina cu alte funcții.

GLM 250 VF Professional

Telemetrul cu laser cu cea mai mare rază de acțiune



Lunetă telemetrică integrată

pentru o vizibilitate optimă a punctului laser până la o distanță de 250 m

- ▶ Capacitate de măsurare și precizie maximă chiar în condiții de lumină necorespunzătoare datorită lenti-lei mari de sticlă și unității optice din ceramică
- ▶ Numeroase funcții de măsurare, cu operare ușoară, pentru calcularea rapidă și exactă a lungimilor, suprafețelor și volumelor
- ▶ Robustă, pentru utilizarea pe șantier, datorită protecției împotriva prafului și a stropilor de apă IP 54



Testat de profesioniști:

„În construcția de stadioane avem întotdeauna de a face cu distanțe mari. Luneta telemetrică integrată funcționează perfect și în condiții de lumină necorespunzătoare.“



GLM 250 VF Professional

Număr de comandă	0 601 072 100
Set de livrare	4 baterii de 1,5 V (AAA), curea de mână, husă de protecție
Lunetă telemetrică integrată	da
Domeniu de măsurare	0,05–250 m
Precizia de măsurare	± 1,0 mm
Durată de funcționare baterie aprox.	
- măsurători individuale	30.000
- măsurare continuă	5 h
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54
Dimensiuni (L/I/h)	120 x 66 x 37 mm
Greutate	0,24 kg



GLM 150 Professional

O funcționalitate mai mare și o utilizare mai plăcută pentru mediul interior



- ▶ Funcții noi ca măsurarea de înălțimi parțiale, calcularea înălțimilor și măsurarea pantelor de acoperișuri
- ▶ Măsurarea cu o precizie milimetrică a suprafețelor, volumelor și lungimilor până la 150 m
- ▶ Manevrare simplă, ghidare intuitivă a utilizatorului și display mare, cu 4 rânduri și bună vizibilitate

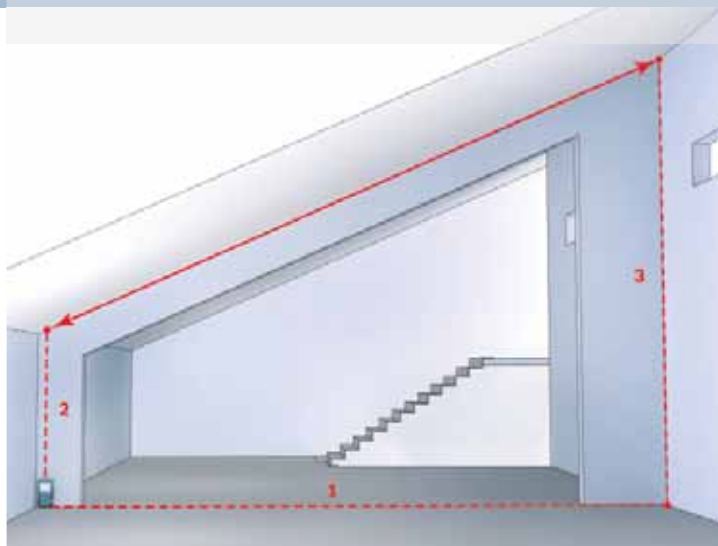


Testat de profesioniști:

„În construcția de standuri expoziționale rapiditatea este cea care contează. GLM 150 Professional are o manevrare intuitivă și stăpânește toate funcțiile de măsurare importante.“

GLM 150 Professional

Număr de comandă	0 601 072 000
Set de livrare	4 baterii de 1,5 V (AAA), curea de mână, husă de protecție
Domeniu de măsurare	0,05–150 m
Precizia de măsurare	± 1,0 mm
Durată de funcționare baterie aprox.	
- măsurători individuale	30.000
- măsurare continuă	5 h
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54
Dimensiuni (L/I/h)	120 x 66 x 37 mm
Greutate	0,24 kg



DLE 70 Professional

Măsurare precisă cu viteză maximă



- ▶ Tehnica modernă a laserului pentru măsurare exactă până la 70 de metri
- ▶ Măsurătorile se fac de până la zece ori mai repede datorită funcțiilor de calculare a suprafeței pereților și minim-maxim
- ▶ Aparatul încapă în orice buzunar

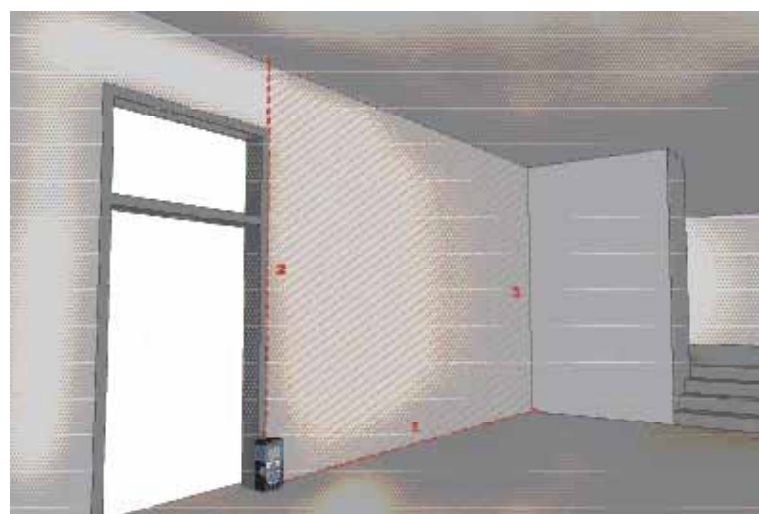


Funcție minim/maxim:

Funcția minim/maxim este o măsurare continuă pentru determinarea distanței celei mai scurte resp. mai lungi dintr-un punct de măsurare. Ea permite, printre altele, determinarea exactă a diagonalelor spațiale, furnizând valorile de plecare pentru elemente constructive montate în încăperi cu pereți oblici.

DLE 70 Professional

Număr de comandă	0 601 016 000
Set de livrare	4 baterii de 1,5 V (AAA), curea de mână, husă de protecție
Domeniu de măsurare	0,05–70 m
Precizia de măsurare	± 1,5 mm
Durată de funcționare baterie aprox.	
- măsurători individuale	30.000
- măsurare continuă	5 h
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 54
Dimensiuni (L/l/h)	100 x 59 x 32 mm
Greutate	0,18 kg



5

Goniometre și clinometre de la Bosch:

măsurare precisă, transferare și
alinieră ușoară

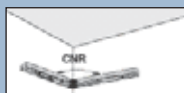


Ideale pentru determinarea exactă a pantelor, orizontalelor sau a unghiurilor de 0° până la 360° . La orice utilizare, aparatele conving prin manevrarea simplă: semnalizatorul acustic, funcția de memorare și calculare cât și display-urile cu posibilitate de citire deasupra capului vă ușurează munca.

GAM 220 MF Professional

Unghiuri de înclinare precise
printr-o apăsare de buton

- ▶ Calculare automată a unghiurilor de tăiere oblică și a unghiurilor de înclinare simplă și dublă fără alte mijloace ajutătoare
- ▶ Calculare și transferare rapidă a unghiurilor prin funcția de memorare a cotelor unghiulare utilizate frecvent
- ▶ Inclusiv braț prelungitor pentru măsurare în locurile greu accesibile



Calculare rapidă a unghiurilor de înclinare simplă și dublă cât și determinarea unghiurilor de colț și de pantă



DWM 40 L Professional

Determinare extrem de precisă a unghiurilor

- ▶ Determină unghiurile mai rapid, mai precis și mai economic
- ▶ Transferare exactă a unghiurilor pe piesele de lucru: precizie foarte ridicată pe termen lung datorită senzorului de unghiuri integrat, fără uzură și independent de temperatură



DNM 60 L/120 L Professional

Clinometru robust

- ▶ Măsoară unghiuri în ° și înclinări în % sau mm/m
- ▶ Săgețile indicatoare arată abaterea față de orizontală sau verticală
- ▶ Semnalizator acustic al unghiurilor de 0° și 90° pentru alinierea simplă



	GAM 220 MF Professional	DWM 40 L Professional	DWM 40 L Set Professional	DNM 60 L Professional	DNM 120 L Professional
Număr de comandă	0 601 076 200	0 601 096 603	0 601 096 663	0 601 014 000	0 601 014 100
Set de livrare	Braț prelungitor, 4 baterii de 1,5 V (AA), husă de protecție	4 baterii de 1,5 V (AA)	Braț prelungitor, 4 baterii de 1,5 V (AA), husă de protecție	1 baterie de 9 V, husă de protecție	1 baterie de 9 V, husă de protecție
Domeniu de măsurare	0°–220° (unghi)	0°–220° (unghi)	0°–220° (unghi)	0°–360° (4 înclinări x 90°)	0°–360° (4 înclinări x 90°)
Precizia de măsurare					
Unghi/bulă de nivel	± 0,1°/± 0,05°	± 0,1°/± 0,05°	± 0,1°/± 0,05°	–/± 0,05°	–/± 0,05°
Electronică 0°/90°				± 0,05°	± 0,05°
Electronică 1°–89°				± 0,2°	± 0,2°
Dimensiuni (L/l/h)	432 x 35 x 61 mm	432 x 35 x 61 mm	432 x 35 x 61 mm	600 x 25 x 60 mm	1.200 x 25 x 60 mm
Greutate	1,1 kg	1,1 kg	1,1 kg	0,7 kg	1,3 kg

Date tehnice complete

Detectoare		Adâncime de detectare maximă	Materiale detectabile	Clasă de protecție IP	Alimentare curent	Greutate	Dimensiuni (L/I/H)	Pagina
Wallscanner D-tect 150 Professional	150 mm	Material plastic, metale feroase, metale neferoase, substructuri de lemn, conductori electrici	IP 54	4 x 1,5-V (AA)	0,7 kg	220 x 97 x 120 mm	7	
DMF 10 Zoom Professional	100 mm	Metale feroase, metale neferoase, substructuri de lemn, conductori electrici	-	1 x 9-V-6LR61	0,24 kg	204 x 83 x 30 mm	7	

Nivele laser cu puncte		Domeniul de lucru puncte laser	Domeniul de lucru cruci laser	Precizie de nivelare	Domeniul de autonivelare	Clasă de protecție IP	Alimentare curent	Prindere stativ	Greutate	Dimensiuni (L/I/H)	Pagina
GPL 5 C Professional	30 m	7 m sus, 3 m jos	± 0,2 mm/m	± 4°	IP 54	4 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4", 5/8"	0,6 kg	146 x 57 x 119 mm	10	
GPL 5 Professional	30 m	-	± 0,3 mm/m	± 3°	IP 5X	3 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4", 5/8"	0,25 kg	104 x 40 x 80 mm	11	
GPL 3 Professional	30 m	-	± 0,3 mm/m	± 3°	IP 5X	3 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4", 5/8"	0,25 kg	104 x 40 x 80 mm	12	

Nivele laser cu linii		Ø domeniul de lucru cu receptor	Precizie unghiulară (unghiuri de 0° până la 90°)	Precizie de nivelare	Domeniul de autonivelare	Clasă de protecție IP	Alimentare curent	Prindere stativ	Greutate	Dimensiuni (L/I/H)	Pagina
GLL 3-80 P Professional	80 m	-	± 0,2 mm/m	± 4°	IP 54	4 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4", 5/8"	0,76 kg	159 x 75 x 141 mm	13	
GLL 2-80 P Professional	80 m	-	± 0,2 mm/m	± 4°	IP 54	4 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4", 5/8"	0,68 kg	158 x 54 x 141 mm	14	
GLL 2-50 Professional	50 m*	-	± 0,3 mm/m	± 4°	IP 54	3 x 1,5 V LR6 (AA)	1/4"	0,45 kg	118 x 57 x 89 mm	15	
GTL 3 Professional	20 m*	± 0,2 mm/m	-	-	IP 54	4 x 1,5 V LR6 (AA)	-	0,50 kg	156 x 102 x 98 mm	16	

* Rază

Clase de protecție IP:

IP 54 = Protecție împotriva depunerilor dăunătoare de praf. Nu este complet împiedicată pătrunderea prafului, dar nu este permisă afectarea funcționării echipamentului (protejat împotriva prafului). Protecție împotriva apei, care stropește din toate direcțiile (stropi de apă).

IP 66 = Protecție împotriva pătrunderii prafului (etanșat împotriva prafului). Protecție împotriva valurilor mari sau a jetului puternic de apă.






Nivele laser rotative	Ø domeniul de lucru cu receptor	Precizie de nivelare	Domeniul de autonivelare	Clasă de protecție IP	Alimentare curent	Prindere stativ	Greutate	Dimensiuni (L/I/h)	Pagina
	GRL 300 HV Professional	300 m	± 0,1 mm/m	± 8 % (± 5°)	IP 54	2 x 1,2-V-KR20 (D) (acumulatori NiMH), 2 x 1,5-V-LR20 (monocelule)	5/8"	1,8 kg	170 x 183 x 186 mm
BL 200 GC Professional	400 m	± 0,05 mm/m	± 8 % (± 5°)	IP 66	4 x 1,2-V-NiMH (D)	5/8"	3 kg	211 x 180 x 190 mm	18






Nivele optice	Domeniul de lucru	Unitate de măsură unghiuri	Mărire	Clasă de protecție IP	Precizie de nivelare	Prindere stativ	Greutate	Dimensiuni (L/I/h)	Pagina
	GOL 26 G Professional	100 m	400 goni	26 x	IP 54	1,6 mm la 30 m	5/8"	1,7 kg	215 x 135 x 145 mm
GOL 26 D Professional	100 m	360 grade	26 x	IP 54	1,6 mm la 30 m	5/8"	1,7 kg	215 x 135 x 145 mm	19

Telemetre	Domeniul de măsurare	Precizia de măsurare	Valori memorate	Lunetă telemetrică integrată	Clasă de protecție IP	Alimentare curent	Prindere stativ	Greutate	Dimensiuni (L/I/h)	Pagina
	GLM 250 VF Professional	0,05–250 m	± 1 mm	30	da	IP 54	4 x 1,5 V LR03 (AAA)	1/4"	0,24 kg	120 x 66 x 37 mm
GLM 150 Professional	0,05–150 m	± 1 mm	30	–	IP 54	4 x 1,5 V LR03 (AAA)	1/4"	0,24 kg	120 x 66 x 37 mm	22
DLE 70 Professional	0,05–70 m	± 1,5 mm	1	–	IP 54	4 x 1,5 V LR03 (AAA)	1/4"	0,18 kg	100 x 59 x 32 mm	23

Goniometre și clinometre	Domeniul de lucru	Precizia de măsurare	Alimentare curent	Greutate	Dimensiuni (L/I/h)	Pagina
	GAM 220 MF Professional	0°–220° (unghi)	± 0,1°/0,05° (unghi/bulă de nivel)	4 x 1,5 V LR6 (AA)	1,1 kg	432 x 35 x 61 mm
DWM 40 L Professional	0°–220° (unghi)	± 0,1°/0,05° (unghi/bulă de nivel)	4 x 1,5 V LR6 (AA)	1,1 kg	432 x 35 x 61 mm	25
DNM 60 L Professional	0°–360° (4 înclinări x 90°)	± 0,05° (electronică 0°/90°)/ ± 0,2° (electronică 1°-89°)	1 x 9-V-6LR61	0,7 kg	600 x 25 x 60 mm	25
DNM 120 L Professional	0°–360° (4 înclinări x 90°)	± 0,05° (electronică 0°/90°)/ ± 0,2° (electronică 1°-89°)	1 x 9-V-6LR61	1,3 kg	1.200 x 25 x 60 mm	25




Date complete privind accesoriile

Receptor laser/ telecomandă		Domeniu de lucru	Precizie de măsurare (fină/brută)	Alimentare curent	Clasă de protecție IP	Greutate	Potrivit pentru	Număr de comandă
	Receptor laser LR 1 Professional	0-150 m	1 mm/ 3 mm	1 x 9 V 6LR61	IP 54	0,36 kg	GRL 300 HV Professional	0 601 015 400
	Receptor laser LR 2 Professional	5-50 m	1 mm/ 3 mm	1 x 9 V 6LR61	IP 54	0,20 kg	GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GLL 2-50 Professional	0 601 069 100
	Receptor de mare performanță BLE 200 Professional	0-200 m	1 mm/ 3 mm	2 x 1,5 V LR6 (AA)	IP 66	0,21 kg	BL 200 GC Professional	0 601 017 101
	Telecomandă RC 1 Professional	0-30 m	-	1 x 1,5 V LR6 (AA)	-	0,069 kg	GRL 300 HV Professional	0 601 069 300
	Telecomandă BLR 10 Professional	0-30 m	-	1 x 9 V 6LR61	-	0,120 kg	BL 200 GC Professional	0 601 096 961

Stative pentru construcții		Înălțime de lucru	Filet stativ	Greutate	Potrivit pentru	Număr de comandă
	Stativ pentru construcții BS 150 Professional	52–147 cm	1/4"	1,0 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GLL 2-50; GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	0 601 096 974
	Stativ pentru construcții BT 160 Professional	97–160 cm	5/8" x 11	4,1 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GRL 300 HV; BL 200 GC; GOL 26 G/D Professional Cu adaptor: GLL 2-50; GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	0 601 091 200
	Stativ pentru construcții BT 170 HD Professional	107–165 cm	5/8" x 11	5,5 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GRL 300 HV; BL 200 GC; GOL 26 G/D Professional Cu adaptor: GLL 2-50; GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	0 601 091 300
	Stativ pentru construcții BT 300 HD Professional	122–295 cm	5/8" x 11	7,2 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GRL 300 HV; BL 200 GC; GOL 26 G/D Professional Cu adaptor: GLL 2-50; GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	0 601 091 400
	Adaptor stativ	–	–	–	GLL 2-50; GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	1 609 203 C10

Date complete privind accesoriile

Suporturi de perete/ plăci de măsură/ altele			Greutate	Potrivit pentru	Număr de comandă
	Suport de perete	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Adecvat pentru fixarea nivelei laser pe perete cât și pentru alinierea liniei orizontale și verticale pe stativ 	–	BL 200 GC Professional	2 607 001 277
	Suport de perete WM 4 Professional	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaj flexibil al suportului ▶ Cu înălțime reglabilă și dispozitiv de blocare pentru alinierea sigură și precisă 	0,7 kg	GRL 300 HV Professional Ideal și în combinație cu tija telescopică BT 350 Professional	0 601 092 400
	Suport universal BM 1 Professional	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaj flexibil al suportului ▶ Cu înălțime reglabilă și dispozitiv de blocare pentru alinierea sigură și precisă 	0,5 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P; GLL 2-50 Professional Ideal și în combinație cu tija telescopică BT 350 Professional	0 601 015 A00
	Placă de planșeu	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Adecvată pentru îmbunătățirea vizibilității razei laser ▶ Inclusiv magnet pentru montaj direct 	–	pentru toate aparatele de măsură cu laser	2 607 001 301
	Placă de măsură	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Adecvată pentru mai buna orientare a razei laser și ca ajutor de marcarea pentru transferarea razei laser pe perete sau pe podea 	–	pentru toate aparatele de măsură cu laser	2 607 002 195
	Panou de vizare laser	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Adecvat pentru mai buna reflexie a razei laser, de exemplu la măsurarea în mediul exterior în condiții de radiații solare puternice 	–	GLM 250 VF; GLM 150; DLE 70 Professional	2 607 001 391
	Ochelari optici pentru laser	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Îmbunătățesc vizibilitatea razei laser ușurând astfel utilizarea în condiții de lumină necorespunzătoare 	–	pentru toate aparatele de măsură cu laser	2 607 990 031
	Pană de înclinare	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pentru nivelare rapidă și exactă în cazul planurilor înclinate 	–	BL 200 GC Professional	2 607 001 959
	Braț prelungitor	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pentru măsurarea pe suprafețe de sprijin scurte și în locurile greu accesibile 	–	DWM 40 L; GAM 220 MF Professional	2 607 001 312

Rigle de măsurare		Înălțime de lucru/ dimensiuni	Secțiuni	Greutate	Potrivit pentru	Număr de comandă
	Riglă de măsurare GR 240 Professional	Până la 2,4 m	2	1,30 kg	GRL 300 HV; BL 200 GC Professional	0 601 094 100
	Riglă de măsurare GR 500 Professional	Până la 5 m	5	1,98 kg	GOL 26 G/D Professional	0 601 094 300
	Tija telescopică BT 350 Professional	140–350 cm	3	2,5 kg	GPL 5 C; GPL 5; GPL 3; GLL 3-80 P; GLL 2-80 P Professional Ideal și în combinație cu suportul universal BM 1 Professional	0 601 015 B00

Pentru profesioniști de la profesioniști

Bosch este partenerul dumneavoastră de încredere pentru mica și marea industrie. Deoarece dumneavoastră sunteți importanți pentru noi, dorim să vă ținem la curent și pe viitor și să vă informăm cu privire la noile noastre produse profesionale albastre și serviciile deosebite oferite în legătură cu acestea. În acest scop trebuie numai să completați acest formular de contact și să-l trimiteți la numărul de fax indicat.

Firma _____

Dl. _____

D-na _____

Stradă, nr. _____

Cod poștal, localitate _____

Telefon _____ Fax _____

E-mail _____

MT UC 10/09 RO

Da, pe viitor doresc să fiu informat de Bosch și prin e-mail.

Funcție Proprietar / Director Responsabil de achiziționarea sculelor electrice Altă funcție

Câte scule electrice aveți în firma dumneavoastră?

1 – 19 20 – 49 50 – 99 ≥ 100

În ce ramură își desfășoară activitatea firma dumneavoastră?

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Țiglari / zidari | <input type="checkbox"/> Construcția de blocuri |
| <input type="checkbox"/> Tâmplari | <input type="checkbox"/> Construcții subterane |
| <input type="checkbox"/> Construcția de mobilă / industria mobilei | <input type="checkbox"/> Alte sectoare de construcții |
| <input type="checkbox"/> Alte sectoare de prelucrare a lemnului | <input type="checkbox"/> Comercializare / reparații autovehicule |
| <input type="checkbox"/> Zugravi / vopsitori | <input type="checkbox"/> Industria de autovehicule |
| <input type="checkbox"/> Faianțari | <input type="checkbox"/> Alte sectoare ale construcției de autovehicule |
| <input type="checkbox"/> Parchetari | <input type="checkbox"/> Construcția de mașini |
| <input type="checkbox"/> Instalații electrice | <input type="checkbox"/> Lăcătușerie |
| <input type="checkbox"/> Tinichigii | <input type="checkbox"/> Prelucrarea oțelului / metalelor |
| <input type="checkbox"/> Instalații de încălzire / climatizare | <input type="checkbox"/> Altele _____ |

Da, pe viitor doresc să fiu informat de Bosch!

Sunt de acord ca datele transmise în acest sens să fie înregistrate în baza de date a grupului Bosch și a organizațiilor sale de distribuție din Germania și utilizate pentru a mă informa asupra produselor și serviciilor. Pot primi informații de la Robert Bosch GmbH, Power Tools, 71518 Backnang, Germania asupra datelor înregistrate privitor la persoana mea. Acest acord în favoarea grupului Bosch poate fi oricând revocat la adresa mai sus amintită.

Da, sunt de acord să fiu informat și de către distribuitorii autorizați locali privitor la produse și servicii și accept ca datele mele să poată fi transmise mai departe în acest scop.

Data/semnătura _____

Fax: Ro = 021.405.75.38

Fax: Ro = 021.405.75.38

Echipa de experți Bosch
Telefon 021-405.75.00

Răspunsuri competente la toate întrebările: echipa de experți Bosch vă va răspunde rapid și nebirocratic la toate întrebările privind utilizarea aparatelor de măsură profesionale albastre.

Alte informații privind aparatele de măsură Bosch

www.bosch-professional.com