

# Nivelă laser pentru țevi de canalizare



## LMPL20

### Nivelă laser pentru țevi de canalizare robustă, autonivelantă, pentru satisfacerea exigențelor extrem de ridicate de pe șantier

- ▶ Telecomandă cu rază de acțiune și display mare
- ▶ Posibilitate de înclinare orizontală după două axe  $\pm 10\%$  prin tastatură și telecomandă
- ▶ Precizie foarte înaltă, rază de acțiune extrem de mare

#### Alte avantaje

- ▶ Autonivelare electronică
- ▶ Robustă și impermeabilă la apă
- ▶ Dispozitiv de centrare cu LED
- ▶ Nivelare după axa orizontală

#### Utilizări

- ▶ Construcția de canale și cămine de canalizare



Date tehnice	LMPL20
<b>Număr de comandă</b>	<b>F 034 062 2N1</b>
Diodă laser	635 – 650 nm
Clasa laser	3R
Precizie	$\pm 10$ secunde
Domeniu de lucru în interiorul țevii deasupra senzorului IR	până la 100 m
Pantă	-15% până la $\sim +40\%$
Aliniere orizontală	$\pm 15\%$
Protecție împotriva prafului și a stropilor de apă	IP 67
Alimentare curent electric	Acumulator NiMH/4 baterii D
Durată de funcționare, maximă	40 h/60 h
Lungime	400 mm
Lățime	160 mm
Înălțime	160 mm
Greutate	4,8 kg
<b>Set de livrare</b>	
Telecomandă RC20 (F 034 069 PN1)	✓
Set panouri de vizare (1 608 M00 8NE)	✓
Cablu de 12 V PLPC20 (1 608 M00 3N4)	✓
Set picioare de susținere	✓
1 acumulator NiMH (1 608 M00 1NK)	✓
Încărcător cu cablu de alimentare EU/UK	✓
Valiză de transport	✓



## RC20

### Telecomandă nivelă laser pentru țevi de canalizare LMPL20

- ▶ Carcasă robustă, impermeabilă la apă
- ▶ Rază de acțiune
- ▶ Legătura radio cu 2 căi oferă schimb de date în timp real între telecomandă și nivela laser pentru țevi de canalizare

#### Utilizări

- ▶ Controlul înclinării
- ▶ Controlul axei transversale
- ▶ Funcții meniu
- ▶ Indicator baterie
- ▶ Mod stand-by și mod de funcționare
- ▶ Dispozitiv de siguranță nivelă laser pentru țevi de canalizare (împotriva manipulării neautorizate)
- ▶ Mod de laser pulsant

Date tehnice	RC20
<b>Număr de comandă</b>	<b>F 034 069 PN1</b>
Rază de acțiune, telecomandă	până la 200 m
Alimentare curent electric	3 x 1,5 V LR03 (AAA)
Greutate	0,2 kg
<b>Set de livrare</b>	
3 x 1,5 V LR03 (AAA)	✓



## Accesorii pentru nivela laser pentru țevi de canalizare

7

Accesorii pentru nivela laser pentru țevi de canalizare



### 59-PLMHT

### Număr de comandă

► Dispozitiv de fixare cămin canalizare pentru nivela laser pentru țevi de canalizare

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-PLMHT

F 034 092 GN0



### 59-PLTRIVET

### Număr de comandă

► Suport stativ ca platformă pentru nivela laser pentru țevi de canalizare în căminul de canalizare  
Reglare simplă a înălțimii pentru adaptare la înălțimea canalului.

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-PLTRIVET

F 034 092 EN1



### 59-NMH20

### Număr de comandă

► Acumulator  
NiMH. 4,8 V.

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-NMH20

1 608 M00 1NK



### 59-PLBP20

### Număr de comandă

► Baterii  
4 baterii (alcaline cu mangan).

► **Potrivite pentru** LMPL20

59-PLBP20

1 608 M00 1ND

### 59-PLPC20

### Număr de comandă

► Cablu de alimentare  
12 V.

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-PLPC20

1 608 M00 3N4



### 59-TARGET

### Număr de comandă

► Set panouri de vizare compus din suport panou de vizare, TARGET-S și TARGET-L

Panourile de vizare TARGET-S (11,5 x 7 cm) și TARGET-L (24,5 x 7 cm) pot fi împinse de sus în șina de ghidare a suportului și fixate cu un șurub de blocare.

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-TARGET

1 608 M00 8NE



### 59-TARGET-S

### Număr de comandă

► Panou de vizare mic (11,5 x 7 cm)

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-TARGET-S

1 608 M00 8NG



### 59-TARGET-L

### Număr de comandă

► Panou de vizare mare (24,5 x 7 cm)

► **Potrivit pentru** LMPL20

59-TARGET-L

1 608 M00 8NF