



## Fisa tehnica:

### Laser pentru canalizatii FKL-80

Laserul pentru canalizatii FKL-80, este destinat alinierii conductelor si a tevilor.

Proiecteaza un fascicol laser, vizibil la distanta mare si gros.

Poate lucra imersat in apa iar diametrul mic ( $\varnothing$  130 mm) il recomanda pentru spatii inguste.

Auto-orizontalizarea motorizata precum si telecomanda IR il recomanda pentru orice alinieri de conducte sau tevi.

Seturile de picioare permit adaptarea la diferite diametre a conductelor.



#### Date tehnice :

Clasa laserului	2, < 1 mW / dioda
Laser	rosu, vizibil, 635 nm
Diametrul fascicoului	13 mm la iesire
Raza de lucru, (infl de cond. ambientale)	pina la 200 m
Inclinatia posibila	-10 % ÷ +40 %
Autoorizontalizarea	-5 % ÷ +40 %
Precizia citirii	0,001 %
Deviatia acceptata (orizontal)	± 0,005 %
Deviatia acceptata (vertical)	± 5,000 %
Compensarea pantei	± 4°
Timp de operare	26 ore, cu baterii
Sursa de alimentare externa	11 V DC pina la 14 V
Orire la scaderea tensiunii	DC cu cablu 0117.00
Imersiune	da
Domeniul de temperatura	pina la 0.35 bar
Posibilit. montare pe trepied	-10°C to +50°C
Dimensiuni / Greutate (pt laser)	---
Raza de lucru a telecomenzi IR	$\varnothing$ 130 mm, lungime 265 mm / 3,0 kg
Protectie la praf/apa	In fata < 150 m, In spate < 18 m IP 67

#### Se livreaza cu:

Laserul de canalizatie
Set acumulatori
Incarcator
Set picioare DN 150
Set picioare DN 200
Set picioare DN 300
Tinta DN 150 – 300
Instructiuni de utilizare
Cutie de transport

tel: (0040-30-487611)  
fax: (0040-30-619533)  
e-mail: [office@hdmark.ro](mailto:office@hdmark.ro)  
web: [www.hdmark.ro](http://www.hdmark.ro)

#### Recomandat pentru:

- alinieri de tevi si conducte in canale, santuri
- alinieri de tevi si conducte fata de camine de vizitare
- alinieri de stalpi si suporti

Telemetre laser
Laseri punct
Laseri liniari
Laseri cruce
Laseri rotativi
Laseri combinati
Laseri canalizatie
Accesorii
Nivele optice
Nivele digitale
Teodoliti
Trepiede
Roti de masura
Mire
Jaloane
Accesorii
Detectoare
Gonio-metru
Umido-metru
Decibel-metru
Utilaje