

INSPECTOR[®] 36 Easybox

FUNCTIONALITEIT >
< INSPECTIE SYSTEEM

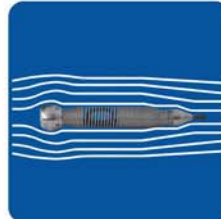


Inspector[®] 36
Zeer robuuste en flexibele camerakop voor leidingen vanaf 50 mm haaks

98325950



90 graden bochten vanaf \varnothing 50 mm



Gestroomlijnde vorm voor optimale doorvoer



Geleiders voor inspecties tot minimaal \varnothing 200 mm



Afgeronde hoeken voor optimale doorvoer



Haspel
·Combi kabel
· \varnothing 8/4.5 mm
·lengte kabel 30-60 m
·houder geleiders

98325299



Easybox DVR
·tekst ingave
·display LCD 10,4"
·DVR recorder USB
·USB interface voor laptop

98325930



Geleider houders



Geïntegreerde zender 512 Hz (optioneel)



6 super bright witte LEDs



Grote kijkhoek (100°)



Zeer robuuste kogelvormige kop

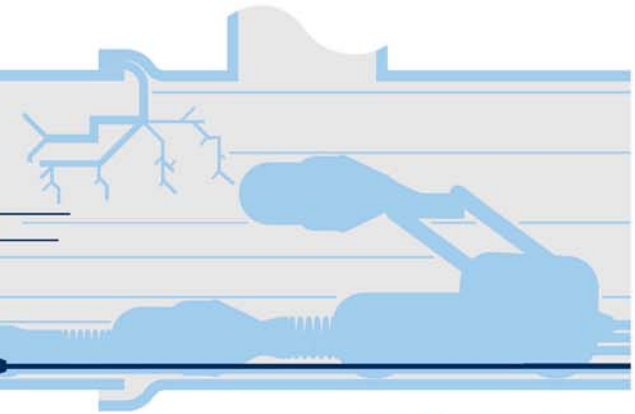
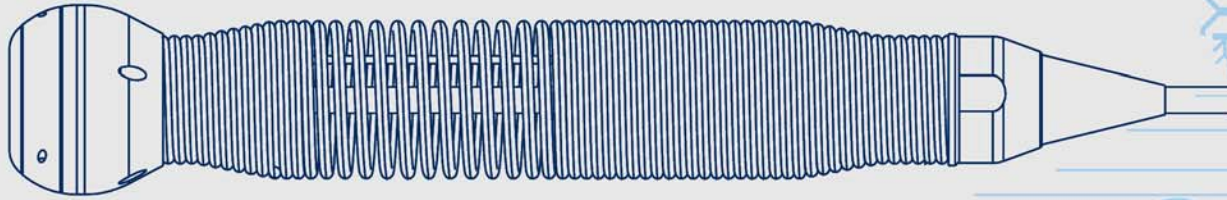
De robuuste *Inspector[®] 36* is zeer geschikt om kleinere leidingen grondig te inspecteren. De kogelvormige camerakop met flexibele veer gaat eenvoudig door haakse bochten vanaf diameter 50 mm. Verstoppingen en beschadigingen van buizen zijn hierdoor adequaat op te sporen. Het werkgebied van de camera is van 50 t/m minimaal 200 mm.

Werking en functionaliteit
De *Inspector[®] 36* heeft een combikabel met een diameter van 8 mm, maar de inwendige fiber die voor de stijfheid zorgt, is 4.5 mm dik. Hierdoor is de combi kabel met camerakop goed door een haakse bocht van 50 mm te duwen. De gloeiende vormen van de camerakop bevorderen de doorvoer. Er zijn geleiders verkrijgbaar waarmee de camerakop hoger in de leiding komt te liggen. Indien u kiest voor de optionele 512 Hz zender bent u in staat bovengronds de camerakop op te sporen.
De *Inspector[®] 36* is aan te sluiten op een *Easybox[®]*. Hiermee kunt u de beelden bekijken, teksten invoegen en het geheel vastleggen op USB. Ook is het mogelijk enkel een video-out op de haspel te leveren om uw eigen monitor aan te sluiten.

Bekijk ook de demo film:
www.camtronics.nl/download/36.wmv



11-9-2012 9:48 98325561



INSPECTOR[®] 36 Easybox

98330034



Geleider 50
voor buizen
vanaf 75 mm

98330034



Geleider 70
voor buizen
vanaf 110 mm

98322263



Omvormer
van 12V naar
230V

> SPECIFICATIES

< ACCESSOIRES

Inspector[®] 36

materiaal	roestvast staal
diameter uitwendig	36 mm
lengte	29 mm
kleur CCD camera	450 TV lijnen
objectief	f2,1/F2,5
kijkhoek	(hvx) 100° x 82°
focus	vast
glas	(gehard) 2 mm
verlichting	6 super bright witte LEDs
licht gevoeligheid	1 Lux
watervdicht	maximum 5 bar
zender	512 Hz in veer (optioneel)
temperatuur gebruik	-10 - 45 °C
temperatuur opslag	-10 - 60 °C

Haspel

afmetingen	55x27x65 cm
materiaal	metaal gegalv., aluminium
gewicht	7 kg (30 m kabel)
rem	instelbaar
houder	voor camera, geleiders
kabel	combikabel
diameter combikabel	glasvezel/elektrisch
kabel lengte	8 mm met 4,5 mm glasfiber
meterteller in beeld	30 - 50 m
kabel monitorbox	voorbereid
	3 m met connector

Easybox DVR

afmetingen	52x38x22 cm
monitor	10,4" TFT LCD
monitor kijkhoek	mechanisch instelbaar
licht regeling	elektronisch
power in (net)	230V AC
video in/out	BNC
meterteller in beeld	standaard
tektschrijver/klein PC keyboard	standaard
DVR met	standaard
afstandsbediening	standaard
USB interface, beelden digitaliseren met software	standaard
bediening	afstandsbediening en OSD
talen	EN, DE, NL, ES, FR, IT
opname functies	record (pause), OTR
video formaat	.MPG (MPEG codec)
frame rate	25 fps (PAL)
opname USB stick (max)	16 Gb
opname geheugen capaciteit	ca.30 min/Gb
video bit rate	ca. 4 Mbps
opname resolutie	720x576 pixels (D1)
temperatuur in gebruik	0 - 45 °C
temperatuur opslag	0 - 50 °C
gewicht	10,5 kg

De Inspector[®] systemen zijn een product van Camtronics BV
Klantspecifieke aanpassingen zijn daarom mogelijk!

Inspector[®] ontwikkel filosofie

Inspector[®] systemen zijn ontwikkeld vanuit de eisen van de eindgebruiker. Tijdens de ontwikkeling wordt continu verbetering van gebruiksgemak en functionaliteit nagestreefd. Hierbij staat de productiviteit van het gebruik voorop. Duurzaamheid is essentieel en wordt mede getest in ons testcentrum. De onvermijdelijke slijtdelen zijn eenvoudig te vervangen door u of door ons service center.

Service

Een camera systeem wordt in zware omstandigheden toegepast. Service en onderhoud is daardoor essentieel. Ons eigen service center in Son (bij Eindhoven) kan u daarin bijstaan. Reparatietijd is hierdoor minimaal en u wordt vooraf geïnformeerd over de kosten. Indien gewenst zijn er leen/ huur systemen beschikbaar.

Camtronics BV
Ekkersrijt 3209
5692 CG - Son
The Netherlands

Tel: +31(0)499-494590
Fax: +31(0)499-494591
e-mail: info@camtronics.nl



Camtronics
FOCUSED ON CAMERA SOLUTIONS

www.camtronics.nl