

INSPECTOR[®] 48 Easybox

98324600

98325303

98325930



Inspector[®] 48
Robuuste camera voor leidingen vanaf 75 mm haaks



Haspel
·combi kabel
·ø7.5 mm
·lengte kabel 30-60 m
·houder geleiders



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

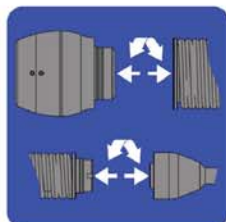
FUNCTIONALITEIT >
< INSPECTIE SYSTEEM



90 graden bochten vanaf ø75 mm



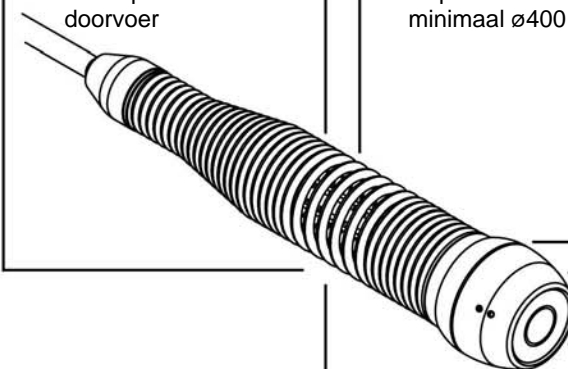
Houder voor geleider



Uitwisselbare kop en veer



Gestroomlijnde vorm voor optimale doorvoer



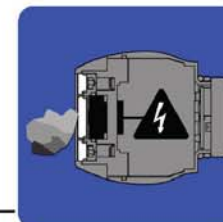
Zender 512 Hz (optioneel)



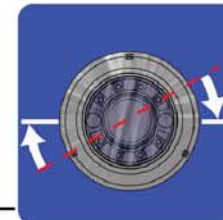
Geleiders voor inspecties tot minimaal ø400 mm



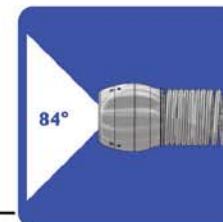
8 super bright witte LEDs



Dubbele afdichting voor bescherming electronica na glas breuk



Self levelling (horizon correctie)



Grote kijkhoek (84°)

De *Inspector[®] 48* heeft een zeer robuuste camerakop met een extreem hoge licht opbrengst. Uw inspecties worden hierdoor helder en natuurgetrouw weergegeven. De vormen van kop en veer zijn gestroomlijnd, waardoor de *Inspector[®] 48*, nog beter is door te voeren. Het werkgebied is van 75 mm t/m minimaal 400 mm!!!

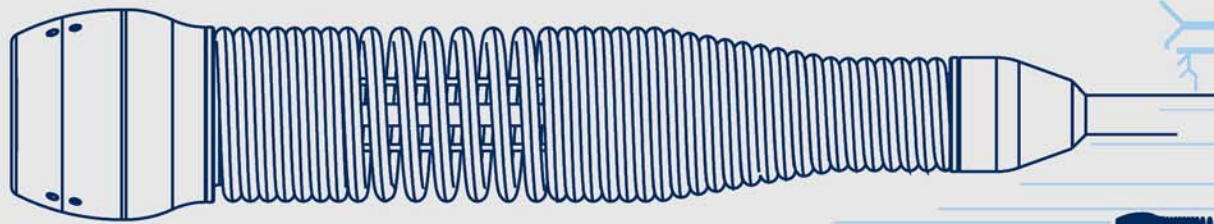
Werking en functionaliteit

Door de zogenaamde self levelling functie, ook wel horizon correctie genoemd, blijft het beeld altijd "rechttop" tijdens het doorvoeren van de camerakop in een leiding. Hierdoor is het altijd duidelijk of de camerakop links of rechtsaf is gegaan na het passeren van een bocht. De 8 stuks super bright LED's zijn regelbaar, waardoor een buis volledig is uit te lichten. Indien u kiest voor de optionele 512 Hz zender bent u in staat bovengronds de camerakop op te sporen. De camerakop en veer zijn eenvoudig van de combi kabel los te halen.

De *Inspector[®] 48* 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/48.wmv





INSPECTOR[®] 48 Easybox

98325356



Geleider 70
voor buizen
vanaf 110 mm

98325380



Geleider 142
voor buizen
vanaf 160 mm

98326346



Geleider 170 Slee
voor buizen
vanaf 200 mm

98322263



Omvormer
van 12V naar
230V

> SPECIFICATIES >

< ACCESSOIRES <

Inspector[®] 48

materiaal	roestvast staal
diameter uitwendig	48 mm
lengte	46 mm
kleur CCD camera	450 TV lijnen
objectief	f2,5 2,0
kijkhoek	(hvx) 84° x 62°
focus	vast
glas	(gehard) 3 mm
verlichting	8 super bright witte LEDs
licht gevoeligheid	1 Lux
waterdicht	maximum 5 bar
horizon correctie	automatisch
zender	512 Hz in veer (optioneel)
temperatuur gebruik	-10 - 45 °C
temperatuur opslag	-10 - 60 °C

Haspel

afmetingen	55x27x65 cm
materiaal	metaal gegalvaniseerd
gewicht	8 kg (30 m kabel)
rem	instelbaar
houder	voor camera, geleiders
kabel	combikabel glasvezel/elektrisch
diameter combikabel	7,5 mm
kabel lengte	30 - 60 m
meterteller in beeld	voorbereid
kabel monitorbox	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 geaard
video in/out	BNC
meterteller in beeld	standaard
tekstschrijver/klein PC	standaard
keyboard	
DVR met	standaard
afstandsbediening	
USB interface, beelden	standaard
digitaliseren met	
software	
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	ca.30 min/Gb
capaciteit	
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

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



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



www.camtronics.nl

98325566
11-9-2012 9:49