

INSPECTOR[®] 48 Easybox

98324600

98325303

98325930



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



Haspel
·combi kabel
· \varnothing 7.5 mm
·lengte kabel 30-60 m
·houder geleiders



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

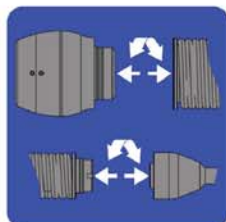
FUNCTIONALITEIT >
< INSPECTIE SYSTEEM



90 graden bochten vanaf \varnothing 75 mm



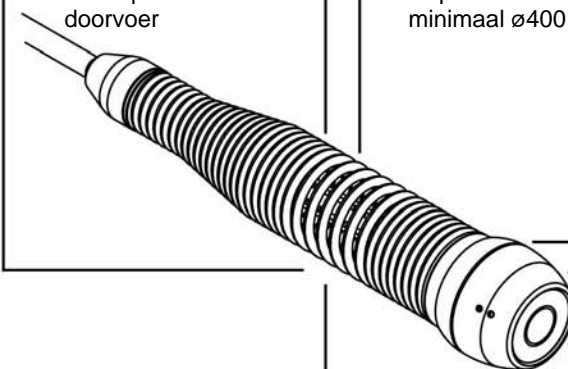
Houder voor geleider



Uitwisselbare kop en veer



Gestroomlijnde vorm voor optimale doorvoer



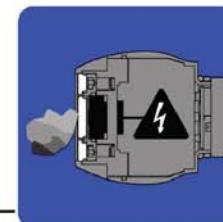
Zender 512 Hz (optioneel)



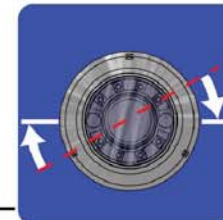
Geleiders voor inspecties tot minimaal \varnothing 400 mm



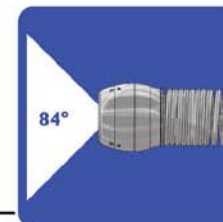
8 super bright witte LEDs



Dubbele afdichting voor bescherming electronica na glas breuk



Self levelling (horizon correctie)



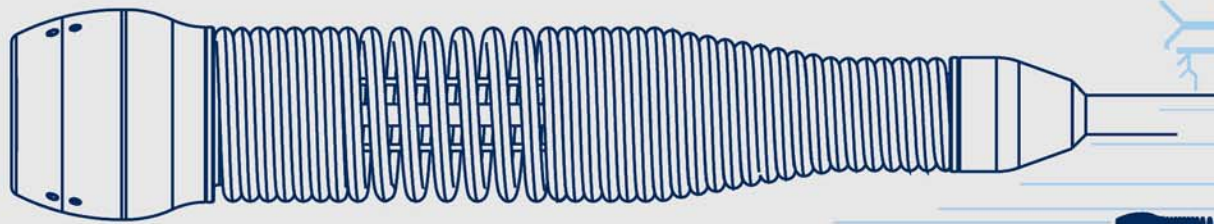
Grote kijkhoek (84°)

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
 gewicht 8 kg (30 m kabel)
 rem instelbaar
 houder voor camera, geleiders
 kabel combikabel
 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 16 Gb (max)
 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