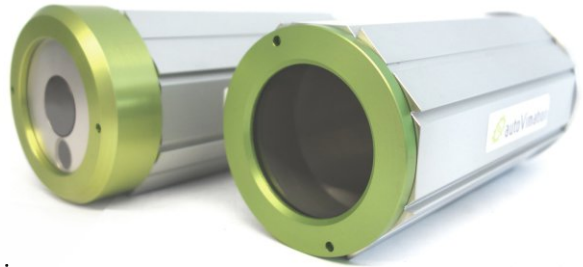




### Vorteile:

- Für Kameras mit 62 x 62mm Querschnitt und größer je nach Eckenradius wie z.B.- Dalsa Linea, Basler Runner, Flir A400-700/GF77a, Jai Spark etc.
- Spezialdeckel mit Germanium und optischem Fenster für A400/700 erhältlich
- Reverse-Version erlaubt Nutzung aller Orca-Deckel
- Hohe IP Schutzklasse und chemische Beständigkeit
- Vibrationssichere Montage, Flexible Kamerapositionierung
- Sehr gute Wärmeableitung



### Technische Details:

<b>Max. Kameraquerschnitt</b> (B x H)	62 x 62mm (abhängig vom Eckenradius auch größer)	<b>Gewicht</b> (ohne Kamerabefestigung)	Ca. 1350g
<b>Max. Objektivdurchmesser</b>	87mm 85mm (reverse)	<b>Gehäusematerial</b>	Eloxiertes Aluminium
<b>Innere Länge</b> <b>Klembereich</b>	212mm (200mm reverse) 160mm	<b>Dichtungsmaterial für</b> <b>Fenster und Gehäuse</b>	EPDM
<b>Abmessungen</b> (B x H x L, ohne Kabelverschraubung)	96 x 96 x 227mm (214mm reverse) Frontdeckel: d=100mm	<b>Innendurchmesser der</b> <b>Kabelverschraubung</b> (max. Steckerdurchmesser)	22mm (Rückwand A) 26.5mm (Rückwand C)
<b>Fensterdurchmesser</b> (Durchsicht)	68mm (3" standard) 65mm (3" reverse)	<b>Kabeldurchmesser</b>	Eigenkonfektionierung div. Kabel (Rückwand C)
<b>Standardfenster</b> <b>3" IR-Spiegel</b> <b>3" Germanium</b> <b>Ge/BK7 Doppelfenster</b> <b>3" Acryl, beidseitig AR</b>	BK7, beidseitig AR Bestellnr.: 20.000.064 Bestellnr.: 20.000.018 Bestellnr.: 20.000.098 Bestellnr.: 20.000.033	<b>Dichtungsmaterial der</b> <b>Kabelverschraubung</b>	TPE
		<b>Schutzklasse</b>	IP66 (Nema 4) IP67 (Nema 6)



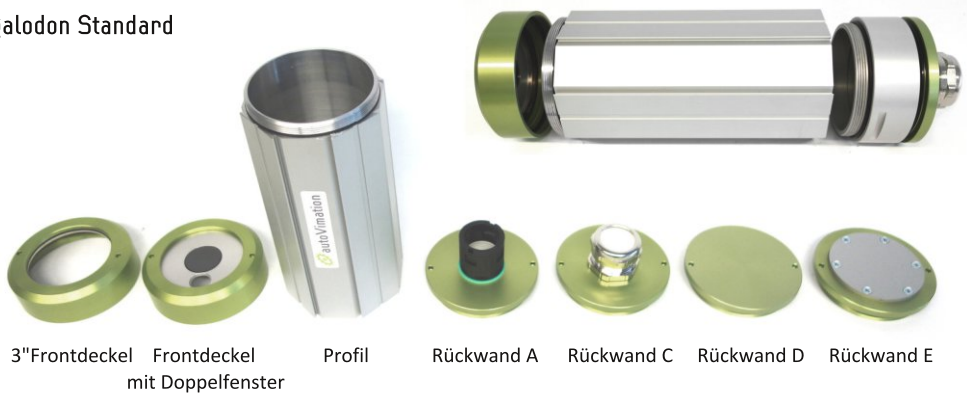
Megalodon Standard und Reverse Rückansicht



Die Montage verspricht ausgezeichnete Wärmeableitung



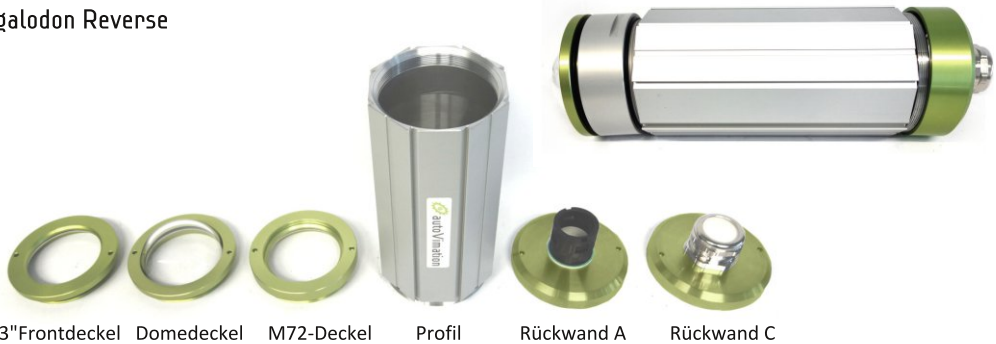
## Megalodon Standard



Bestellnummern (bitte Kameratyp angeben!):

Rückwand	Bestellnummer	Sonderzubehör	Bestellnummer
A	2X.X95.200	Aufpreis für Doppelfenster für Flir A400-700/GF77a	20.000.098
C	2X.X96.200		
D	2X.X99.200	Aufpreis Rückwand E	20.040.014

## Megalodon Reverse



Bestellnummern (bitte Kameratyp angeben!):

Rückwand	Bestellnummer	Sonderzubehör	Bestellnummer
A	2X.X90.200	Aufpreis Domefenster	20.040.015
C	2X.X91.200	Aufpreis M72 Frontdeckel	20.040.014

Die Reverse-Version kann fast das komplette Zubehör des Orca nutzen inkl. Windvorhang und Meganova Ringlicht!



Das Megalodon ist von einer Seite auf einen Innendurchmesser von 87mm erweitert, um größeren Kameratypen gerecht zu werden. Dieses Ende hat ein Außengewinde, während das gegenüberliegende das gleiche Innengewinde wie das Orca hat. So ermöglicht die 85mm-Seite die Verwendung aller Orca Front-/Rückdeckel und Verlängerungen.

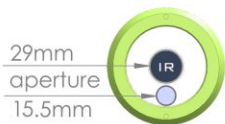
Das neue Dopelfenster mit Germanium- und BK7-Scheibe ermöglicht es, die IR- und die optische Kamera der Flir A400 -700-Serie gleichzeitig einzusetzen.

### Zubehör:

Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.
Luftdüse		50.100.025	Elektrische Heizplatte		70.100.018	Mounting Kit 6		5.060.000
3" Wind-Vorhang		50.100.011	Sonnendach Größe M		20.011.002	Mounting Kit 7		5.070.000
3" Schutzklappe		50.200.021	Sonnendach Größe L		20.011.003	Mounting Kit 9		5.090.000
30mm Verlängerung		15.030.030	Schlauch 28mm		20.000.006	Mounting Kit 10		5.100.000
60mm Verlängerung		15.030.085	Umlenkspiegel 90°		20.020.004	Mounting Kit 15		5.150.000
Montagewerkzeug		90.000.004	Mounting Kit 1		5.010.000	Mounting Kit 16/16m		5.160.000 5.160.000m
Wasser-Kühlmodul		60.100.010	Mounting Kit 2		5.020.000	Mounting Kit 17/17m		5.170.000 5.170.000m
Meganova Ringlicht		Siehe Datenblatt						

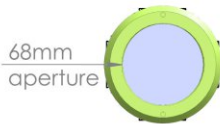


**Doppelfenster**



29mm  
aperture  
15.5mm

**3" Fenster**



68mm  
aperture



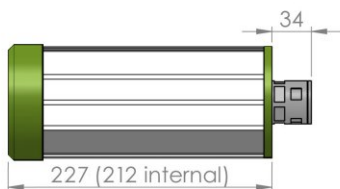
max. 87mm  
lens diameter

**Profil**



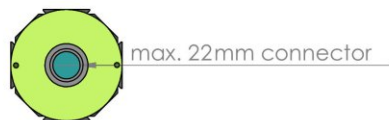
max. 87mm  
lens diameter

**Megalodon**



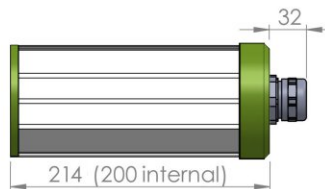
227 (212 internal)

**Rückwand A**



max. 22mm connector

**Megalodon Reverse**



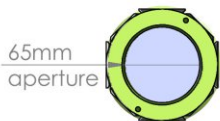
214 (200 internal)

**Rückwand C**

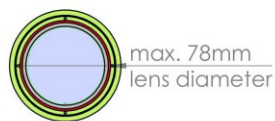


max. 26.5mm connector  
several cables

**3" Fenster**



65mm  
aperture

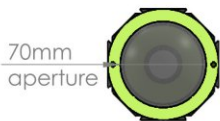


max. 78mm  
lens diameter



25

**Dome Frontdeckel**



70mm  
aperture

**Profil**



max. 85mm  
lens diameter