HVG.II-17



Produkt Art. Nr., schwarz	63663
Produkt Art. Nr., silber	71452
Positionsanzeige Art. Nr., schwarz	63664
Positionsanzeige Art. Nr., silber	71455
max. Arbeitsdruck	350 bar
max. Stützkraft	0,68 t
max. Zugkraft ohne Gasfüllung	4,60 t
Hub	275 mm
A (PCLC max) gemessen von Mittel-Bolzen, ein	2800 mm
A (PCLC min.) gemessen von Mittel-Bolzen, eingefahren	1200 mm
Gewicht (min. PCLC, ohne Öl)	7,50 kg
Hydraulikanschluss	7/16 Zoll UNF
Dichtungssatz Art. Nr.	63665
d	15,9 mm
D	64 mm
E	55 mm
I	66,50 mm
W	19,50 mm
G	73 mm
B	54,50 mm
Wirkung	einfachwirkend

Kompakt und leistungsstark.

Ob unter Segel oder vor Anker, hydraulische Reckmann **HVG** Baumniederholer bieten jederzeit volle Kontrolle über Position des Baums.

Unter Segel ein kräftiger Baumniederholer, dazu ausreichend Stützwirkung auch für schwere Rollbäume.
Einfachwirkende Varianten verfügen über eine **integrierte Gasdruckunterstützung**, die den Baum stabilisiert und auch unter dynamischen Bedingungen ein kontrolliertes Verhalten gewährleistet.
Doppeltwirkende Varianten bieten maximale Positionskontrolle durch hydraulischen Druck auf beide Seiten des Kolbens.

Systemintegration
Reckmann HVG Baumniederholer lassen sich nahtlos in das **HFF.II Furlfind System** integrieren und ermöglichen so eine automatisierte und präzise Positionierung des Baums. Diese Kombination vereinfacht das Handling von Baumrollanlagen erheblich und sorgt für den optimalen Baumwinkel für ein zuverlässiges und effizientes Einrollen.

Konstruktion & Eigenschaften

- kompakte, robuste Hydraulikkonstruktion
- verfügbar als einfachwirkende (mit Gasdruck) oder doppeltwirkende Variante
- integrierte Ölführung in der Kolbenstange ermöglicht den Anschluss aller Hydraulikleitungen am unteren Ende Kolbenstange und sorgt für eine geschützte und sichere Führung der Schläuche
- optimiertes Verhältnis von Gewicht zu Leistung
- geeignet für ein breites Spektrum von Yachtgrößen und Anwendungen

Die HVG Baumniederholerzylinder sind standardmäßig schwarz eloxiert. Das Standardprogramm umfasst Zylindergrößen bis -90. Größere Ausführungen, andere Materialen und Oberflächen sowie projektspezifische und kundenspezifische Lösungen sind auf Anfrage verfügbar.



HVG.II DA – hydraulische Baumniederholder



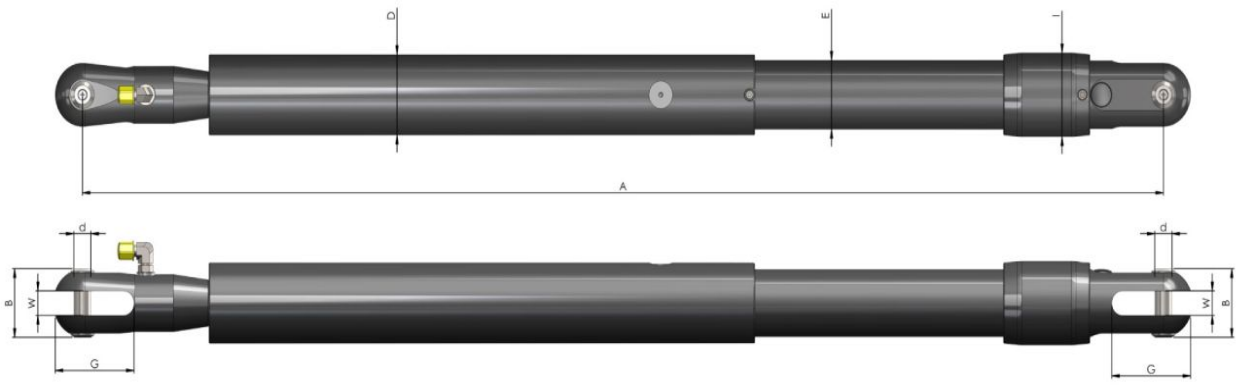
HVG.II SA – hydraulische Baumniederholder



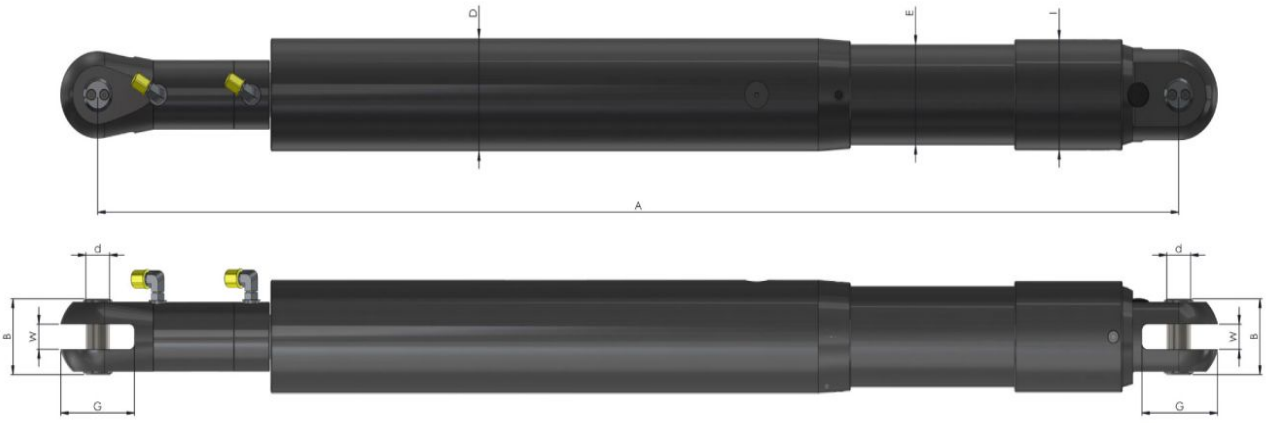
HVG-150 hydraulischer Baumniederholder



HVG-260 hydraulischer Baumniederholder



Abmessungen der einfachwirkenden Boom Vangs – siehe Tabelle für weitere Informationen



Abmessungen der doppeltwirkenden Boom Vangs – siehe Tabelle für weitere Informationen