HVG.II-90



Produkt Art. Nr., schwarz	74816
Produkt Art. Nr., silber	auf Anfrage
Positionsanzeige Art. Nr., schwarz	auf Anfrage
Positionsanzeige Art. Nr., silber	auf Anfrage
max. Arbeitsdruck	300 bar
max. Stützkraft	4 t
max. Zugkraft ohne Gasfüllung	23,50 t
Hub	500 mm
A (PCLC max) gemessen von Mittel-Bolzen, ein	4600 mm
A (PCLC min.) gemessen von Mittel-Bolzen, eingefahren	1985 mm
Gewicht (min. PCLC, ohne Öl)	56,80 kg
Hydraulikanschluss	7/16 Zoll UNF
Dichtungssatz Art. Nr.	74948
d	35 mm
D	144 mm
E	128 mm
I	140 mm
W	38 mm
G	140 mm
B	101 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



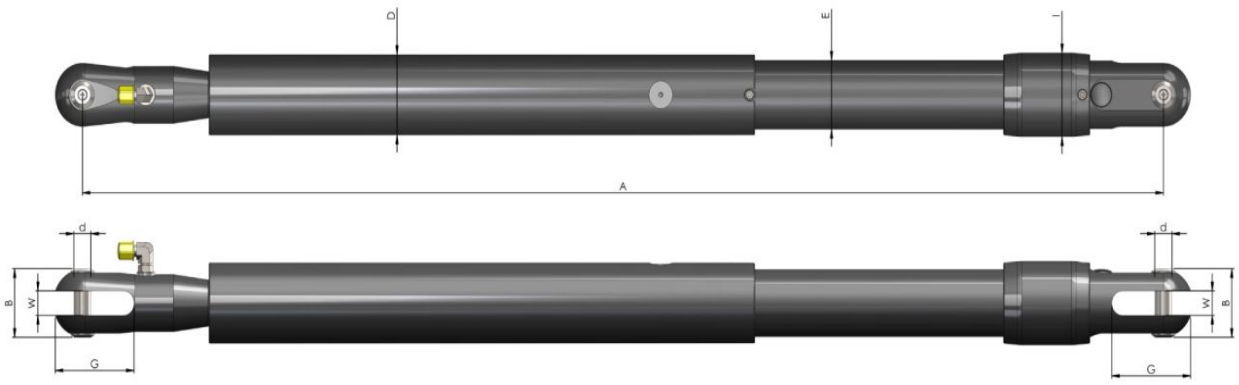
HVG.II SA – hydraulische Baumniederholder



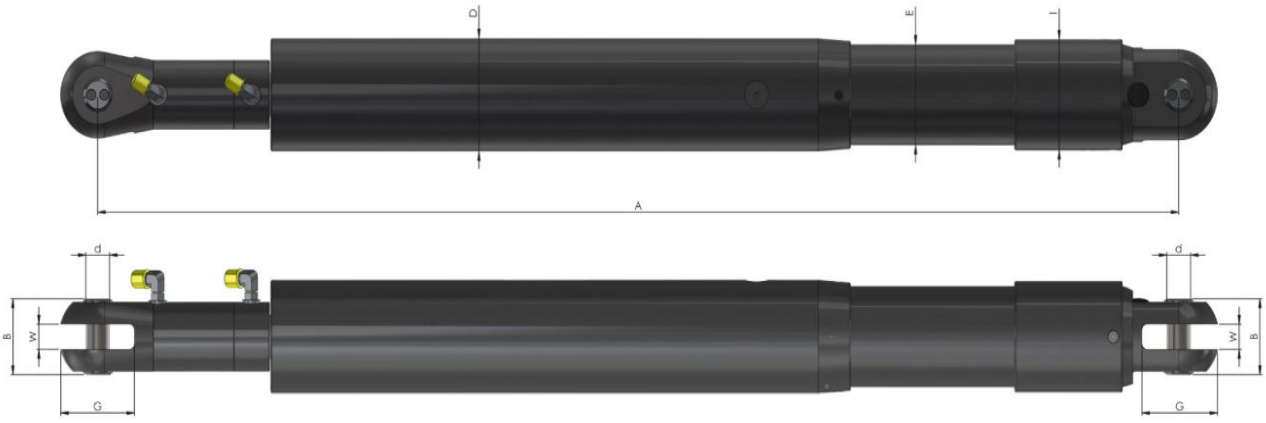
HVG-150 hydraulischer Baumniederholder



HVG-260 hydraulischer Baumniederholder



Abmessungen der einfachwirkenden Boom Vangs – siehe Tabelle für weitere Informationen



Abmessungen der doppeltwirkenden Boom Vangs – siehe Tabelle für weitere Informationen