

Manuelle Seilwinden

Handseilwinde OMEGA

Tragfähigkeit 800 – 1.000 kg

Auch in speziellen Bereichen wie ATEX oder Offshore bietet die **OMEGA**-Handseilwinde durch ihr geschlossenes Stirnradgetriebe und die im Ölbad laufende Bremse ein hohes Maß an Funktionssicherheit.

OMEGA BGV D8 und **OMEGA Offshore** sind neben Handbetrieb auch für die Bedienung durch einen **externen motorischen Antrieb** vorgesehen.

Unsere **OMEGA ATEX** wurde von den Pfaff-silberblau Ingenieuren in Zusammenarbeit mit dem TÜV zahlreichen Gefahren – und Zündquellenanalysen erfolgreich unterzogen. Sie ist somit für die Kategorie 2 (=Zone 1/21) und Kategorie 3 (=Zone 2/22) zugelassen.

Auch für Motorbetrieb geeignet!

Ausstattung und Verarbeitung OMEGA BGV D8

- Traglast 1.000 kg
- Abnehmbare Handkurbel
- Handantrieb oder externer motorischer Antrieb
- Gekapseltes Getriebe

Ausstattung und Verarbeitung OMEGA ATEX

- Traglast 1.000 kg
- Abnehmbare Handkurbel
- Sicher gegen unzulässige Erwärmung und Funkenbildung
- Potentialausgleich bietet Schutz vor statischer Aufladung
- Einsatz in Bereichen EX II 2 DG ck 195°C (II T3)

Ausstattung und Verarbeitung OMEGA Offshore

- Traglast 800 kg
- Im Ölbad laufende Bauteile sorgen für eine sichere Funktion
- Hochwertige Lackierung für verbesserten Korrosionsschutz
- Handantrieb, oder externer motorischer Antrieb
- Trommellängen und -durchmesser variabel für verschiedene Einsatzfälle



Manuelle Seilwinden

Handseilwinde OMEGA

Tragfähigkeit 800 – 1.000 kg

Technische Daten

Modell	Art.-Nr.	Zuglast 1. Seil- lage	Zuglast 4. Seil- lage	Seil-Ø	Seilauf- nahme 1. Lage	Seilauf- nahme 4. Lage	Hub je Kurbelum- drehung 1. Lage	Hub je Kurbelum- drehung 4. Lage	Erf. Kurbel- kraft (Volllast)	Antriebs- moment Mta	Max. Last- zyklen je Std bei Volllast	Antriebs- drehzahl max.	Einschalt- dauer	Gewicht ohne Seil
		kg	kg	mm	m	m	mm	mm	daN	Nm		1/min		kg
OMEGA BGV DB	192010587	1.000	692	8*	1,6	13,1	29	42	17	54	-	100	S3-50%	ca. 38
OMEGA ATEX	192010588	1.000	692	8*	1,6	13,1	29	42	17	3	3	-	-	ca. 38
OMEGA Offshore	192010589	800	800	10**	1,2	4,3	30	35	17	54	-	100	S3-50%	ca. 38

*empfohlenes Stahldrahtseil: DIN 3069 SE 1960 N/mm²

**empfohlenes Stahldrahtseil: DIN 3069 SE 1770 N/mm²

