

Handseilwinden

Konsolenseilwinde OMEGA

Für spezielle Herausforderungen entwickelt: Die OMEGA-Konsolenseilwinde arbeitet in Bereichen wie ATEX (Explosionsschutz) oder Offshore absolut funktionssicher.

Die Ausführungen OMEGA DGUV V54 (BGV D8) und OMEGA Offshore sind für den Handbetrieb und die Bedienung über einen externen motorischen Antrieb vorbereitet.

Ausstattung und Verarbeitung

OMEGA BGV D8

- Traglast 1000 kg

OMEGA Offshore

- Traglast 800 kg
- Externer motorischer Antrieb möglich

OMEGA ATEX

- Traglast 1000 kg
- Einsatz nach Richtlinie 2014/34/EU

Standardausrüstung

- Abnehmbare Handkurbel
- Gekapseltes Getriebe im Ölbad laufend
- Hochwertige Lackierung für verbesserten Korrosionsschutz



Technische Daten

Modell	Art.-Nr.	Zuglast 1. Seillage [kg]	Zuglast 4. Seillage [kg]	Seil-Ø [mm]	Seilaufnahme 1. Lage [m]	Seilaufnahme 4. Lage [m]	Hub je Kurbel- umdrehung 1. Lage [mm]	Hub je Kurbel- umdrehung 4. Lage [mm]
OMEGA BGV D8	192010587	1000	692	8*	1,6	13,1	29	42
OMEGA ATEX	192010588	1000	692	8*	1,6	13,1	29	42
OMEGA Offshore	192010589	800	800	10**	1,2	4,3	30	35

Modell	Art.-Nr.	Erforderliche Kurbelkraft (Volllast) [daN]	Antriebsmoment M _{ta} [Nm]	Max. Lastzyklen je Std bei Volllast	Antriebsdrehzahl max. [1/min]	Einschaltdauer	Gewicht ohne Seil [kg]
OMEGA BGV D8	192010587	17	54	-	100	S3-50%	ca. 38
OMEGA ATEX	192010588	17	3	3	-	-	ca. 38
OMEGA Offshore	192010589	17	54	-	100	S3-50%	ca. 38

*empfohlenes Stahldrahtseil: DIN 3069 SE 1960 N/mm²

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

