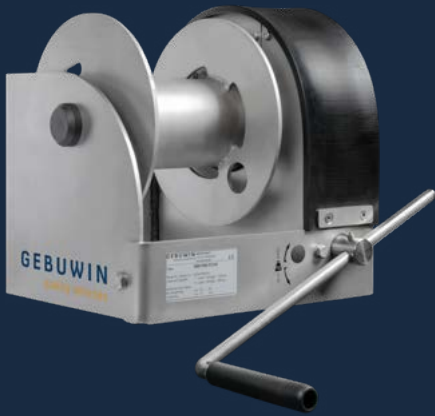


Edelstahl 316

Handseilwinden

500 – 5000 kg



Beschreibung der Winde

Diese Edelstahlwinde ist korrosionsbeständig und besteht komplett aus rostfreiem Stahl 316. Die Handwinde ist IP54 klassifiziert, was bedeutet, dass sie resistent gegen Spritzwasser und Staub im Inneren ist. Kurz gesagt: eine Winde für die härtesten Bedingungen.

Produktspezifikationen

- > winde geeignet zum Heben und Ziehen gemäß EN13157
- > statischer Sicherheitsfaktor 4
- > Lastdruckbremse mit doppeltem Ratschensystem für sicheren, stabilen Halt der Last in jeder Position
- > Kabelausgang nach oben, nach unten oder nach hinten
- > geschlossenes Getriebe zum Schutz vor Umwelteinflüssen - Schutzart IP54
- > verstellbare Kurbel
- > geeignet für Wand- und (optional) Bodenmontage
- > Gehäuse, Trommel, Kurbel und alle ausgehenden Teile komplett aus Edelstahl 316
- > korrosionsbeständig



Optionen (code)

- galvanisch verzinkte Oberfläche (6 - 8 Mikron) (EV)
- 2 Trommelfächer (2D) oder mehrere bis zu 8 (XD)
- geeignet für Bodenmontage (FM)
- geeignet für Dyneema-Seil (DY)
- Druckrolle (PR)
- ATEX zertifiziert Zone 2 und 22 (EX)
 - CE II 3G Ex IIC T4 Gc, -20°C<T amb <+70°C
 - CE II 3D Ex IIIC T135°C Dc, -20°C<T amb <+70°C
- Kundenspezifische Optionen verfügbar - [auf Anfrage](#)

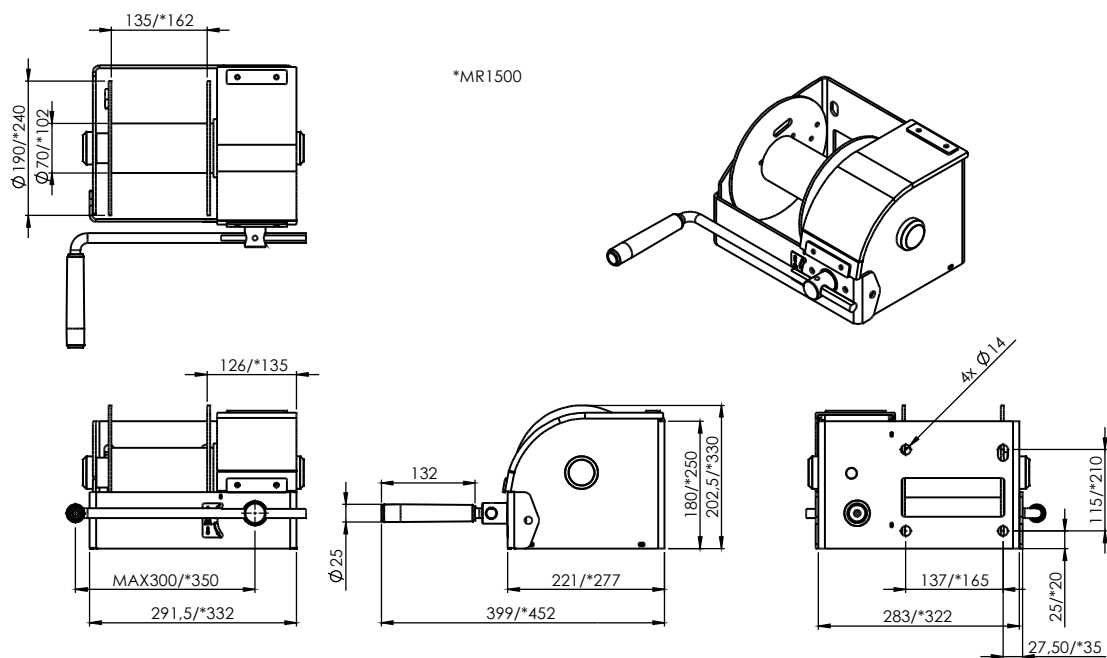
Zubehör

- Kabel aus verzinktem Stahl, Edelstahl oder Dyneema ([S. 57](#))
- Umlenkrollenblock ([S. 59](#))
- Elektro- oder Druckluftmotor ab 1000 kg erhältlich ([S. 63](#))

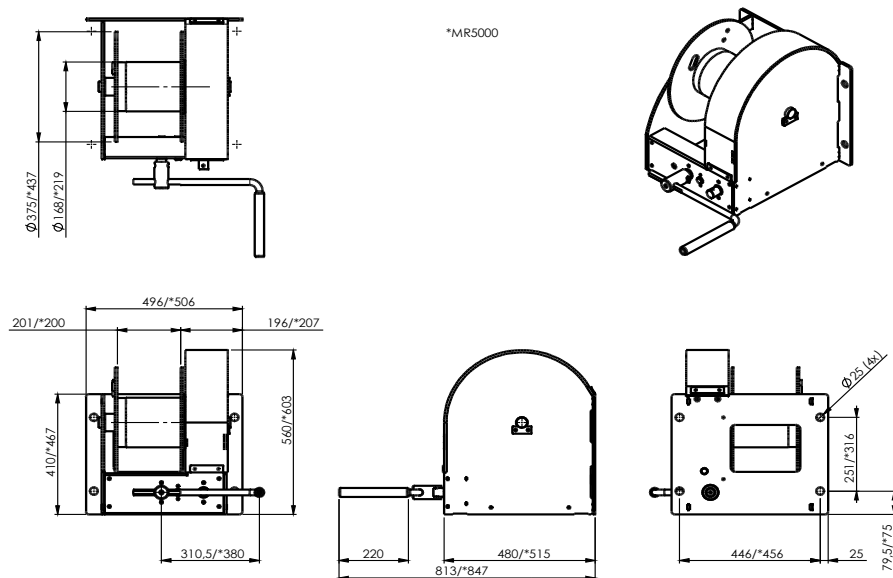


[Produkt- und Anleitungsvideo auf YouTube](#)

Technische Spezifikationen MR500–1500 SST



Technische Spezifikationen MR3000–5000 SST



Technische Daten	Einheit	MR500_SST	MR1500_SST	MR3000_SST	MR5000_SST
Kapazität 1. Schicht	kg	500	1500	3000	5000
Kapazität 4. Schicht	kg	355	1025	2066	3485
Kapazität oberste Schicht	kg	224	846	1711	3165
Drahtseil-Durchmesser-Ø	mm	6	10	16	20
MBL von Kabel	kN	15	45	90	160
Seilaufnahme 1. Schicht	m	4,3	4,2	5,7	5,2
Seilaufnahme 4. Schicht	m	22,8	24	32,5	28,7
Seilafnahme letzte Schicht	m	78,2	41,3	68,7	39,4
Seilgeschwindigkeit (2. Welle)	m/min	1,2	0,5	0,7 (0,3)	0,8 (0,2)
Kurbelkraft bei Volllast	kg	10	14	31 (14)	73 (15)
Gewicht (ohne Seil)	kg	16	30	104	135
Artikelnummer	no.	77281367	77281882	77277090	77279090