

## Elektroseilwinde / Electric Rope Winch DS-9.5i

**Bergungswinde: Zugkraft bis zu 4.300 daN**

**Recovery winch: Pulling capacity up to 4.300 daN**



Die Elektroseilwinde DS-9.5i ist als Fahrzeug-Bergungswinde entwickelt. Der Antrieb der Seilwinde verfügt über ein hohes Drehmoment, was zu einer schnellen Seilwickelgeschwindigkeit beiträgt. Das Gehäuse dieser Seilwinde ist äußerst robust aus Aluminiumdruckguss gestaltet. Selbst unter erschwerten Bedingungen zeichnet sich die Bergungswinde durch ihre Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit aus.

### Technische Parameter:

- 12V Antrieb
- Robustes Aluminiumdruckguss-Gehäuse
- Automatische Volllastbremse
- Mit Freilaufkupplung
- Mit Überhitzungsschutz
- Mit 3-stufigem Planetengetriebe
- Mit integrierter Steuerung



The electric rope winch DV-9.5i has been developed as vehicle recovery winch. The drive of the rope winch has a high torque which speeds up the winding of the rope. The housing of this electric rope winch is extremely robust and made of aluminium die casting. Even under difficult conditions, the recovery winch is reliable and efficient.

### Technical features:

- 12 V drive
- Robust aluminium die cast housing
- Automatic full-load brake
- With free-wheel clutch
- With protection against overheating
- With three-stage planetary gear
- With integrated control

### Leistungsdaten (Unterste Rollenlage)

#### Performance data (lowest pulley layer)

Typ	Zugkraft	Einzug	Strom
Type	Pulling capacity	Pull-in	Electricity
	daN	m/min	12 V A
DV-9.5i	-	19	60
	900	4,7	115
	1.800	3,5	210
	2.700	2,8	245
	3.600	2,3	280
	4.300	2,1	380

Typ	Seillagen	Zugkraft	Gesamtseil auf der Trommel
Type	Rope layers	Pulling capacity	Total rope on drum
		daN	m
DV-9.5i	1. Lage / 1st layer	4.300	6,1
	2. Lage / 2nd layer	3.500	13,5
	3. Lage / 3rd layer	3.000	22,3
	4. Lage / 4th layer	2.600	30

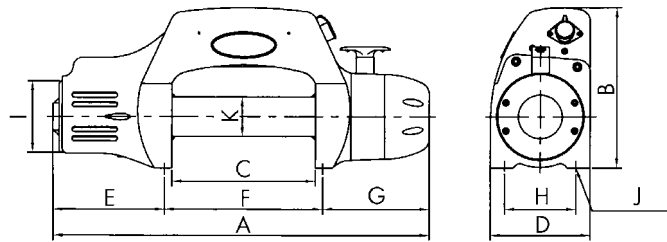


**Zubehör:**

- Rollenmundstück mit 4 Rollen für die Seilaufnahme
- Fernbedienung mit Steuerleitung
- Drahtseil und Sicherheitshaken
- 1,8 m Batteriekabel mit Anschluss
- Handschutz

**Accessories:**

- Closed roller dies with 4 rollers for taking up the rope
- Remote control with control cable
- Wire rope and safety hook
- 1.8 m battery cable with plug
- Hand protection



Typ / Type		DS-9.5i
Max. Zugkraft direkt / Max. Pulling capacity	(daN)	4.300
Trommelgröße / Drum size	(mm)	Ø 63,5 x 228
Seilgröße / Rope size (Ø x L)	(mm/m)	8/30
Übersetzung / Gear ratio		159 : 1
Planetengetriebe / Planetary gearbox		3-stufig / 3-step
Motor 12 V	(kW)	3,73
A (Maße / Dimensions)	(mm)	603
B	(mm)	257
C	(mm)	228
D	(mm)	159
E	(mm)	179
F	(mm)	254
G	(mm)	170
H	(mm)	114
I	(mm)	114
J	(mm)	4 x Ø 11
K	(mm)	63,5
Gewicht / Weight	(kg)	33