

Elektroseilwinde / Electric Rope Winch DV-4500i

Bergungswinde: Zugkraft bis zu 2.000 daN

Recovery winch: Pulling capacity up to 2.000 daN



Die Elektroseilwinden der Baureihen DV-4500i wurden als Bergungswinden für kleinere und mittlere Geländewagen, für den Forstbetrieb sowie für den landwirtschaftlichen Einsatz entwickelt.

Technische Parameter:

- 12V oder 24 V Antrieb
- Elektrischer Seileinzug und Seilauszug
- Mit Steuerteil
- Mit robustem Gehäuse aus Kunststoff
- Mit Trommelschutzabdeckung
- Mit Freilaufkupplung
- Mit Überhitzungsschutz
- Mit Überlastbremse

Zubehör:

- Überlastsicherung
- Rollenmundstück mit 4 Rollen für die Seilaufnahme
- Fernbedienung mit Steuerleitung
- Drahtseil und Sicherheitshaken
- 1,5 m Batteriekabel mit Anschluss

Leistungsdaten (Unterste Rollenlage)

Performance data (lowest pulley layer)

Typ	Seillagen	Zugkraft	Gesamtseil auf der Trommel
Type	Rope layers	Pulling capacity daN	Total rope on drum m
DV-4500i	1. Lage / 1st layer	2.000	2,4
	2. Lage / 2nd layer	1.700	5,3
	3. Lage / 3rd layer	1.400	8,6
	4. Lage / 4th layer	1.200	12,5
	5. Lage / 5th layer	1.100	15,2

Typ	Zugkraft	Einzug	Strom	
Type	Pulling capacity daN	Pull-in m/min	Electricity	
			12 V A	24 V A
DV-4500i	-	6,5	25	10
	500	5,0	110	55
	1.100	3,2	240	110
	2.000	0,4	330	170



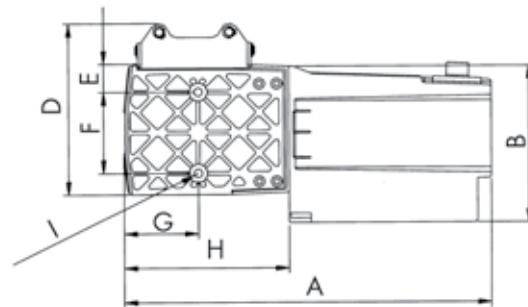
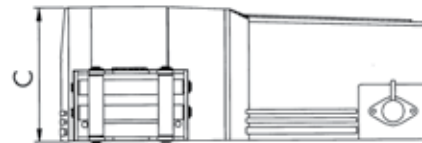
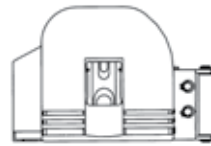
The electric rope winches of the series DV-4500i have been developed for smaller and medium-sized off-road vehicles, for forestry and agricultural use.

Technical features:

- 12V or 24 V drive
- Electric rope winch and cable travel
- With control unit
- With robust plastic housing
- With reel protection cover
- With free-wheel clutch
- With protection against overheating
- With overload protection brake

Accessories:

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



Typ / Type		DV-4500i
Max. Zugkraft direkt / Pulling capacity direct	(daN)	2.000
Trommelgröße / drum size	(mm)	Ø 54 - 83
Seilgröße / Rope size (Ø x L)	(mm/m)	6,2/15,2
Übersetzung / Gear ratio		170 : 1
Planetengetriebe / Planetary gearbox		3-stufig / 3-step
Motor 12 V	(kW)	1,2
Motor 24 V	(kW)	1,2
A (Maße / Dimensions)	(mm)	423
B	(mm)	180
C	(mm)	153
D	(mm)	197
E	(mm)	32
F	(mm)	93
G	(mm)	86
H	(mm)	190
I	(mm)	2 x Ø 10
Gewicht / Weight	(kg)	14,2