

## Elektrische lier - Motorbox 150 - 500 kg

### Productinformatie



#### Algemeen:

Elektrische lier voor het hijsen en trekken van lasten van 150 t/m 500 kg.

De ideale oplossing voor het vervangen van uw handlier. Ontworpen voor eenvoudige hijs- en trekwerkzaamheden zoals bijv. onderhoud, openen en sluiten van deuren en luiken enz..

#### Technische eigenschappen:

- Directe besturing (alleen te gebruiken met bescherming tegen weersinvloeden).
- Mechanische onderdelen bewerkt en beschermd door kataforese.
- Gelaste stalen mechanische trommel.
- Gesealde tandwielkast. tandwiel in olie-bad.
- Reductie systeem volledig beschermd door metalen of plastic kap voor maximale veiligheid.
- Eenfase 230 V rem motor met permanente condensator - 50 Hz hijs type.
- Klasse F. Bescherming IP 44 (MOTORBOX 150) of IP 54 (MOTORBOX 300 en 500).
- Drukknopkast met noodstop, kabel 2 mtr.
- Eindschakelaars hoog/laag.
- Compacte bouw.

**Markering:** Volgens norm, CE

**Norm:** EN 13157

Artikelnr.	WLL ton	Kabeldia. mm	Motor kW	Capaciteit 1ste laag kg	Lagen #	Snelheid m/min.	Max. drum capacity m	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	I mm	Gewicht (kg)
150 CD	0,15	4	0,25	150	3	7	15	310	179	281	54	9	114	154	105	14
150 BT	0,15	4	0,25	150	3	7	15	340	210	281	54	9	114	154	105	16
300 CD	0,3	5	0,37	300	3	5,9	16	390	205	341	63,5	13	144	200	124	27
300 BT	0,3	5	0,37	300	3	5,9	16	424	216	341	63,5	13	144	200	124	29
500 CD	0,5	6	0,37	500	3	3,6	13,5	390	205	341	63,5	13	144	200	124	27
500 BT	0,5	6	0,37	500	3	3,6	13,5	424	216	341	63,5	13	144	200	124	29

## Technische gegevens

Type	capaciteit	capacity	aantal lagen	kabel capaciteit	wire rope capacity top layer m*	Aanbevolen kabel ø	Snelheid	speed top layer m/mn	FEM	Motor	Spanning	Gewich excl. kabel
	1e laag	3e laag		1e laag	3e laag		1e laag	3e laag				
	kg			m		mm	m/min			kW		kg
motorbox150	150	150	3	4	15	4	5.5	7	1Dm	0.25	1Ph-230 V	14
motorbox300	300	300	3	4	16	5	4.6	5.9	1Dm	0.37	1Ph-230 V	27
motorbox500	500	500	3	4	13.5	6	2.6	3.6	1Dm	0.37	1Ph-230V	27

# Maattekening

