

# caRol™ Elektro-Seilwinden

Traglast 125–2.240 kg

Die Winden der Kategorie 1 und 2 sind mit Auf- und Ab-Endschalter, entsprechend DIN EN 14492-1, ausgestattet.

## 1. Kompakte Baustellen- / Montagewinde

Kegelstirnradgetriebe. Beliebige Zugrichtung.

**Ausstattung:** Winde mit Motor, Steuerkasten mit Drucktaster und 3 m Anschlusskabel inkl. Stecker. Ohne Seil.

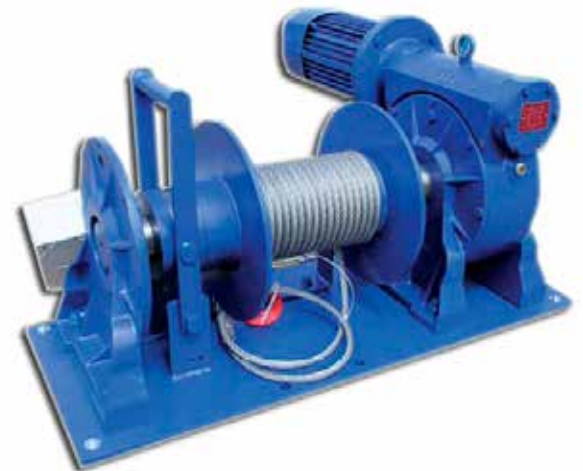


Modell	Traglast in der letzten Lage kg	Geschwindigkeit m/min	Seil				Antrieb V	Leistung kW	Gewicht (ohne Seil) kg	Preis pro Stück Euro
			Ø mm	Länge 1.Lage m	max. Länge m	Zahl der Lagen -				
KW 125	125	10	4	8,2	50	5	400	0,37	26	3.944,00
KW 250	250	6	4	8,2	50	5	400	0,55	34	4.053,00
KW 500	500	6	6	9,5	45	4	400	0,75	53	4.318,00
KW 990	990	7	8	11,0	37	3	400	1,80	109	4.783,00

## 2. Standard-Winden zum Heben und Ziehen

**Ausstattung:** Ohne Steuerkasten, Anschlusskabel und Seil.

Selbsthemmendes Schneckengetriebe ab 2200 Kegelstirnradgetriebe.



Modell	Traglast		Geschwindigkeit m/min	Seil				Antrieb V	Leistung kW	Gewicht (ohne Seil) kg	Preis pro Stück Euro
	1. Lage daN	3. Lage daN		1. Lage mm	Seilaufnahme		Anzahl der Lagen -				
					1. Lage m	max. m					
250 B	200	160	6	6	3,4	20	5	400	0,55	22	4.088,00
500 B	400	330	6	6	3,4	20	5	400	1,10	35	4.389,00
950 B	760	590	5	8	6,4	40	5	400	1,50	55	4894,00
1200 B	960	740	5	8	6,4	40	5	400	2,20	92	5.986,00
1700 B	1.310	1.050	6	10	8,6	55	5	400	3,00	140	8.165,00
2200 B	1.760	1.350	7	12	10,7	70	5	400	4,00	180	10.606,00
2800 B	2.240	1.720	7	13	12,4	80	5	400	5,50	254	15.122,00

# caRol™ Elektro-Seilwinden

Traglast 2,5–20,0 t

Die Konstruktion der PGW-Planetengetriebewinden ist durch das außenliegende Getriebe einfach aufgebaut. Dieser Windentyp eignet sich zum Heben und Ziehen von Lasten und wird häufig dort eingesetzt, wo die Baulänge der Winde keine Rolle spielt. Die Motoren sind mit einer automatischen Scheibenbremse ausgestattet.

## 3. Schwerlastwinden mit Planetengetriebe

**Ausstattung:** Winde mit Bremsmotor. Ohne Steuerkasten, Anschlusskabel und Seil.

Alle Schwerlastwinden der Modellreihe PGW sind anstelle des Standard- Elektroantriebs (E/3 ph / 400 V / 50 Hz) auch mit Hydraulik- (H) oder Preßluftantrieb (L) lieferbar. Durch Verwendung anderer Flansch- und Trommelgrößen, durch zusätzliche Getriebestufen usw. können die PGW-Winden genau nach Ihren Anforderungen gefertigt werden.



### \* Zusatzausstattung

Gerillte Seiltrommel  
 Seilandruckvorrichtung bei gerillter Seiltrommel  
 Längere Seiltrommel je 10 cm (bis max. 0,5 m)  
 Spindelendschalter als Betriebsendschalter  
 Notendschalter für externe Montage  
 Anschlusskabel und Stecker  
 Hub- und Zugseile von 4–13 mm Ø

Modell	Traglast		Geschwindigkeit	Seil			Antrieb	Leistung	Länge / Breite Grundrahmens	Preis pro Stück (ohne Seil)
	1. Lage	3. Lage		1. Lage	Ø	max. Länge				
	t	t	t				mm	m	Stück	V
PGW 303	2,5	2,0	8,7	13	185	5	4,00	1.470	560	11.357,00
PGW 305	4,0	3,1	8,0	15	180	5	5,50	1.575	650	14.444,00
PGW 306	5,5	4,5	10,0	18	165	5	11,0	1.680	700	16.944,00
PGW 307	7,0	5,5	10,5	22	160	5	15,0	1.800	795	22.613,00
PGW 309	9,0	7,5	10,3	26	160	5	18,5	1.750	890	29.308,00
PGW 311	14,0	11,0	11,6	30	160	5	30,0	1.375	1.110	a.A.
PGW 313	20,0	16,0	10,8	36	155	5	37,0	1.780	1.260	a.A.