



MADE IN GERMANY

Kurzfristig  
lieferbar

## ELEKTROSEILWINDE | PFW-C

In den vier Traglasten von 250, 500, 1.000 und 2.000 kg ist diese Elektro-  
seilwinde eines der modernsten Geräte  
zum Ziehen, Heben und Verschieben  
von Lasten. Sie ist zugelassen als Hub-  
und Zugwinde für Materialtransport  
DGUV Vorschrift 54 (D8). Durch ihre  
reichhaltige Grundausstattung passt sie  
beinahe zu jeder Anwendung. Die hohe  
Einschaltdauer ermöglicht einen nahezu  
pausenlosen Einsatz unter schwersten  
Bedingungen.

### Serienausstattung:

- Scheibenbremse und Stirnradgetrie-  
bemotor
- Gerillte Seiltrommel
- Sicherheitssteuerung mit Nieder-  
spannungsschaltkreis
- Elektronische Überlastsicherung  
(ab 1.000 kg Traglast)
- Handsteuertaster an drei Metern  
Steuerleitung
- Netzstecker an drei Metern Zuleitung
- Dokumentation wahlweise in deutsch  
oder englisch
- Prüfbuch und EG Einbauerklärung

### Technische Daten:

- Betriebsspannung  
3 Ph. / 400 V / 50 Hz (Drehstrom) oder  
1 Ph. / 230 V / 50 Hz (Wechselstrom)
- Einschaltdauer 60 %  
(Bezugszyklus 10 min.)
- Bis zu 150 Betätigungen pro Stunde
- Schutzart: IP55  
(Strahlwasser allseitig)
- Triebwerksgruppe: M3 (1Bm)  
(z. B. 10 Jahre täglich eine Stunde  
mittlere Belastungen)

### Seilwindensteuerung

Die Schützsteuerung mit Steuerspan-  
nung von 24 VAC, vereint eine Vielzahl  
an Sicherheitseinrichtungen in einem  
kompakten Gehäuse. Die Verwendung  
einer Schützkleinspannung bietet im  
Fehlerfall (z. B. Beschädigung der  
Steuerleitung zur Steuerflasche) einen  
Schutz gegen gefährliche Berührungs-  
spannung. Eine Netzüberwachung  
verhindert unsichere Zustände im  
Fehlerfall der Stromversorgung.

### Sonderausstattung:

- Hub- oder Zugseil mit Sicherheits-  
lasthaken
- Betriebsendschalter
- Trommelschutzabdeckung
- Seilandruckrolle
- CE-Zeichen bei Vollausrüstung

## info

### Made in Germany.

Die PFW-Reihe vereint ein mo-  
dernes Design, innovative Technik  
und hervorragende Komponenten,  
die ausschließlich in Deutschland  
produziert werden. Jede Winde wird  
vor der Auslieferung dynamisch  
mit Überlast geprüft und verlässt  
unser Haus mit einer Garantie von  
24 Monaten.

## Basisausführung

TYP	PFW-C ...	250	500	990	2000
Hubkraft 1. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	250/7	500/7	990/6	2.000/5
Hubkraft 2. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	220/16	440/16	865/16	1.750/14
Hubkraft 3. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	195/27	390/27	770/26	1.550/24
Hubkraft 4. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	175/38	350/39	695/39	1.400/35
Hubkraft 5. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	160/51	320/52	630/51	1.270/48
Hubkraft 6. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	145/65	295/65	580/65	1.165/61
Hubkraft 7. Lage bis max. Hub-/Zugweg	kg/m	135/81	270/81	535/80	1.075/75
Seildurchmesser	mm	5	6	8	12
Seillänge auf Trommel verbleibend	m	1,0	1,2	1,6	2,4
Seilgeschwindigkeit 1. Lage	ca. m/min	8	8	8	8 (4)*
Seilgeschwindigkeit 2. Lage	ca. m/min	9	9	9	9 (4)*
Seilgeschwindigkeit 3. Lage	ca. m/min	10	10	10	10 (5)*
Seilgeschwindigkeit 4. Lage	ca. m/min	11	11	11	11 (5)*
Seilgeschwindigkeit 5. Lage	ca. m/min	12	12	12	12 (6)*
Seilgeschwindigkeit 6. Lage	ca. m/min	13	13	13	13 (6)*
Seilgeschwindigkeit 7. Lage	ca. m/min	14	14	14	14 (7)*
Motorleistung	kW	0,37	0,75	1,5	2,6 (1,5)*
PFW-C mit 400 V	Best.-Nr.	H62100	H62110	H62130	H62150
PFW-C mit 230 V (*)	Best.-Nr.	H62109	H62119	H62139	H62159

  

OPTIONEN					
Trommelschutzabdeckung	Best.-Nr.	H62840	H62841	H62843	H62845
Endschalter	Best.-Nr.	H62861	H62861	H62862	H62863
Seilandruckrolle	Best.-Nr.	H62850	H62851	H62853	H62855
Zugseil nicht drehungsarm mit Ösenhaken 8 m**	Best.-Nr.	C62101	C62111	C62131	C62151
Mehr Zugseil je m	Best.-Nr.	C05619	C06619	C08619	C12636
Hubseil drehungsarm mit Wirbelhaken 8 m**	Best.-Nr.	C62102	C62112	C62132	C62152
Mehr Hubseil je m	Best.-Nr.	C05177	C06177	C08177	C12177

## Abmessungen und Gewichte der Standardausführungen (Sonderausstattungen können abweichen)

TYP	PFW-C ...	250	500	990	2000
L1	mm	740	770	860	1.000 (.1050)*
L2	mm	360	360	400	470
B1	mm	270	320	400	550
B2	mm	380	420	470	550
H	mm	315	355	460	620
LTR	mm	200	200	200	200
DTR	mm	65	80	105	155
DFL	mm	155	190	250	370
LB	mm	330	330	360	420
BB1	mm	220	250	350	500
BB2	mm	-	-	220	320
DB	mm	11	12	12	16
Gewicht ohne Zubehör	ca. kg	40	65	110	240 (250)*

\*\* Seile im Bund lose beigelegt