

# Elektrische Seilwinde

**COMLIFT**  
ESF

50

**Robuste Bauart im Baukastensystem, Schneckengetriebe im Ölbad**

**Typ ESF** einseitig gelagerte Seiltrommel für kleine bis mittlere Lasten

## Mögliche Ausführungen:

- Ohne Steuerung
- Direktsteuerung mit Steuerbirne an 3 m Kabel
- 24 V Schützsteuerung mit Steuerbirne oder Tasten auf Schaltkasten

## Sonderausführungen auf Anfrage:

(Grössere Seilkapazitäten, andere Geschwindigkeiten)



Typ ESF	A		B		H <sub>Achs</sub>	Trommel ø	Flansch ø	Trommel-länge
	1.	3.	1.	3.				
150	94	145	72.5	70	140	61		
200	94	145	72.5	70	140	61		
250	94	145	72.5	70	140	61		
400	125	200	100	90	190	67		
500	125	200	100	90	190	67		
<b>mit Seilandruckrolle und Grundplatte</b>								
150	225	200	84.5	70	140	61		
200	225	200	84.5	70	140	61		
250	225	200	84.5	70	140	61		
400	280	220	112	90	190	67		
500	280	220	112	90	190	67		



Steuerkasten

Typ	Nutzlast kg Seillage		Preis Seilwinde ohne Seil CHF			Seilgeschwindigkeit Seillage		Seilaufnahme Seillage			Motor		Gewicht ohne Seil kg
	1.	3.	ohne	direkt	24 V	1.	3.	ø mm	erste m	letzte (3.) m	V	kW	
<b>Modelle 3-phasig 400 V 50 Hz</b>													
ESF-150-T	150	125	1'920.-	2'660.-	3'120.-	7.1	8.6	4	3.4	11.5	3 x 400	0.37	18.0
ESF-250-T	250	200	2'000.-	2'750.-	3'220.-	7.2	9.1	5	2.8	9.6	3 x 400	0.55	21.5
ESF-500-T	500	400	2'360.-	3'100.-	3'580.-	7.5	9.8	6	3.2	11.0	3 x 400	1.10	38.0
<b>Modelle 1-phasig 230 V 50 Hz</b>													
ESF-200-M	200	165	2'640.-	3'390.-	4'070.-	7.1	11.5	4	3.4	11.5	1 x 230V	0.55	23.0
ESF-400-M	400	325	3'150.-	3'900.-	4'580.-	7.5	11.0	6	3.2	11.0	1 x 230V	1.10	43.5

# Elektrische Seilwinde

**Robuste Bauart im Baukastensystem, Schneckengetriebe im Oelbad**

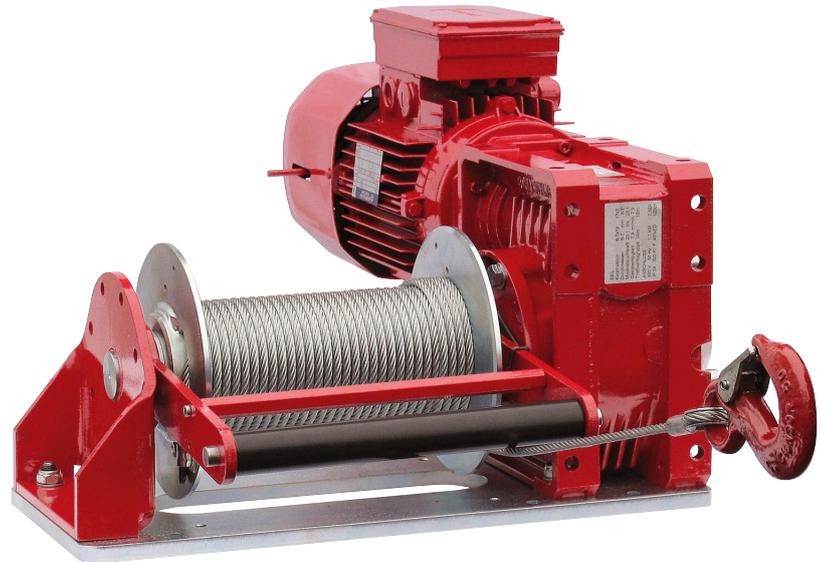
**Typ ESG** auf Grundplatte, Seiltrommel beidseitig gelagert, für kleine bis mittlere Lasten

**Mögliche Ausführungen:**

- Ohne Steuerung
- Direktsteuerung mit Steuerbirne an 3 m Kabel
- 24 V Schützsteuerung, mit Steuerbirne oder Tasten auf Schaltkasten

**Sonderausführungen auf Anfrage:**

(Grössere Seilkapazitäten, andere Geschwindigkeiten)



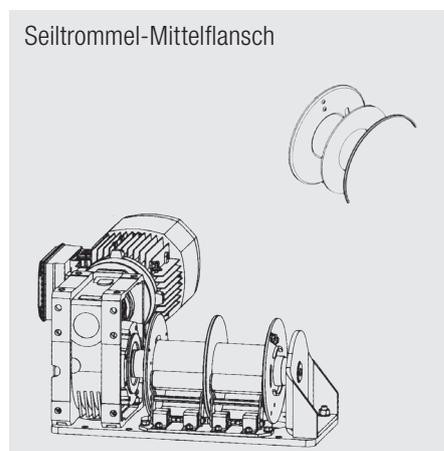
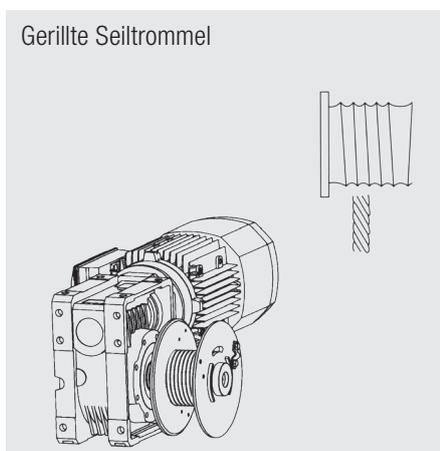
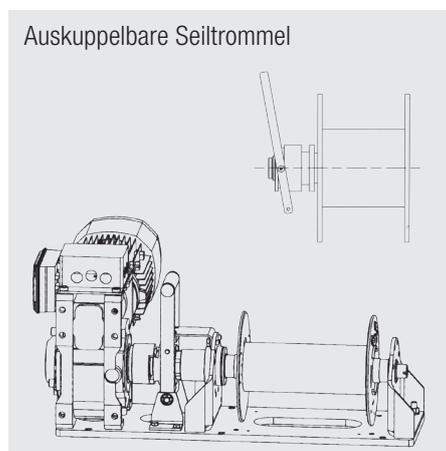
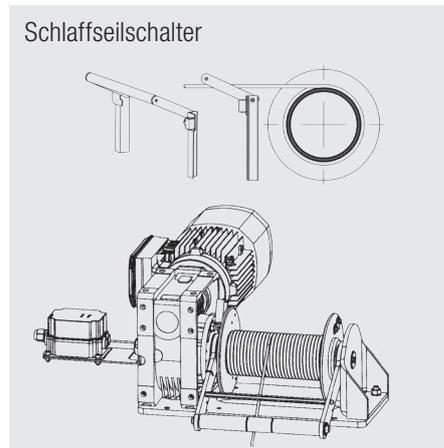
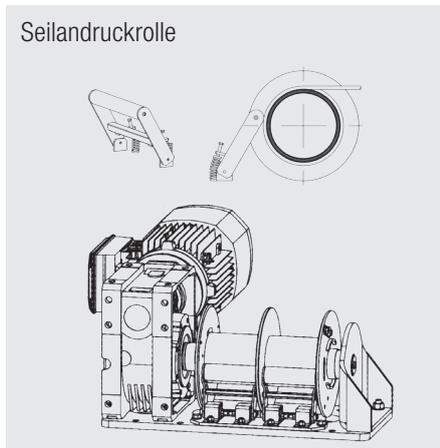
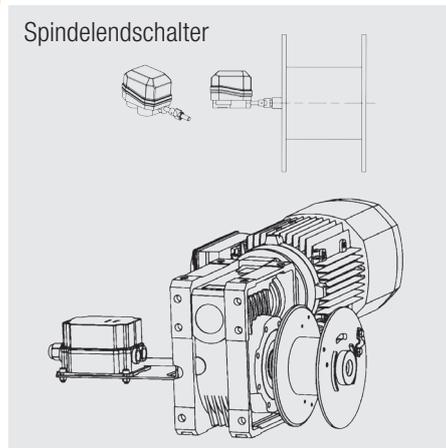
Typ ESG	A	B	H <sub>Achse</sub>	Trommel ø	Flansch ø	Trommel-länge
150	418	190	84.5	70	140	181
200	418	190	84.5	70	140	181
250	418	190	84.5	70	140	181
400	485	220	112	90	190	211
500	485	220	112	90	190	211
700	581	260	140	110	248	282
750	581	260	140	110	248	282
990/1000	581	260	140	110	248	282
1500	710	410	220	146	320	250
2000	850	440	254	159	370	300



Steuerkasten

Typ	Nutzlast kg Seillage		Preis Seilwinde ohne Seil CHF			Seilgeschwindigkeit Seillage		Seilaufnahme Seillage			Motor		Gewicht ohne Seil kg
	1.	3.	ohne	direkt	24 V	1.	3.	ø mm	erste m	letzte (3.) m	V	kW	
<b>Modelle 3-phasig 400 V 50 Hz</b>													
ESG-150-T	150	125	2'140.-	2'890.-	3'350.-	8.3	10.2	4	10.0	34.0	3x 400	0.37	29.0
ESG-250-T	250	200	2'220.-	2'970.-	3'430.-	7.2	9.1	5	8.0	28.0	3 x 400	0.55	32.5
ESG-500-T	500	400	2'580.-	3'330.-	3'790.-	7.5	9.4	6	10.5	35.0	3 x 400	1.10	52.5
ESG-750-T	750	590	3'700.-	4'460.-	4'920.-	5.1	6.5	8	12.5	43.0	3 x 400	1.50	90.0
ESG-990-T	990 (*1'000)	775	4'280.-	5'030.-	5'490.-	4.4	5.5	8	12.0	43.0	3 x 400	1.50	98.0
ESG-1500-T	*1'500	1200	6'950.-		8'380.-	7.0	8.0	9	10.0	40.0	3 x 400	4.0	185.0
ESG-2000-T	*2'000	1500	7'000.-		8'440.-	8.0	10.0	10	13.0	48.0	3 x 400	5.50	245.0
<b>Modelle 1-phasig 230 V 50 Hz</b>													
ESG-200-M	200	165	2'800.-	3'550.-	4'230.-	7.1	8.6		7.1	34.0	1 x 230	0.55	34.0
ESG-400-M	400	325	3'290.-	4'040.-	4'720.-	7.5	9.4		7.5	35.0	1 x 230	1.10	58.0
ESG-600-M	600	480	4'870.-	5'620.-	6'300.-	4.4	5.4		4.4	43.0	1 x 230	1.10	100.0

\* ab 1'000 kg ist für Hubwinden eine Überlastabschaltung vorgeschrieben, Mehrpreis + CHF 380.- (nur mit 24 V Steuerung möglich)



Mehrpriese Optionen

Für Winde	*Spindelendschalter für 2 Endpositionen	Seilandruckrolle	*Schlaffseilschalter	*Auskuppelbare Seiltrommel nur für Zugwinden	Gerillte Seiltrommel	Seiltrommel-Mittelflansch für 2 Seile
<b>Modelle 3-phasis 400 V 50 Hz</b>						
ESF-150-T	275.-	650.-	715.-		120.-	
ESF-250-T	275.-	650.-	715.-		120.-	
ESF-500-T	275.-	650.-	715.-		200.-	
ESG-150-T	275.-	510.-	715.-	2'410.-	250.-	250.-
ESG-250-T	275.-	510.-	715.-	2'410.-	250.-	250.-
ESG-500-T	275.-	510.-	715.-	2'730.-	380.-	380.-
ESG-750-T	275.-	530.-	770.-	3'090.-	630.-	380.-
ESG-990-T	275.-	530.-	770.-	3'090.-	630.-	380.-
ESG-1500-T	275.-	700.-	935.-	5'050.-	750.-	495.-
ESG-2000-T	275.-	700.-	935.-	5'050.-	870.-	495.-
<b>Modelle 1-phasis 230 V 50 Hz</b>						
ESF-200-M	275.-	650.-	715.-		120.-	
ESF-400-M	275.-	650.-	715.-		200.-	
ESG-200-M	275.-	510.-	715.-	2'410.-	250.-	250.-
ESG-400-M	275.-	510.-	715.-	2'730.-	380.-	250.-
ESG-600-M	275.-	530.-	770.-	3'090.-	630.-	380.-

\* 24 V Schutzsteuerung erforderlich

Weitere Sonderausführungen auf Anfrage

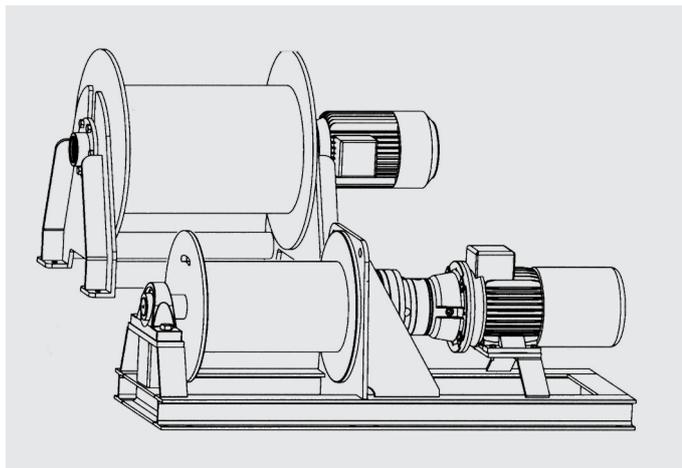
# Weitere Liefermöglichkeiten von Zug- und Hubwinden bis 50 ton

**COMLIFT**  
HYDRAULISCHE WINDEN  
SPILLWINDEN  
DRUCKLUFTWINDEN  
BENZINWINDEN

53

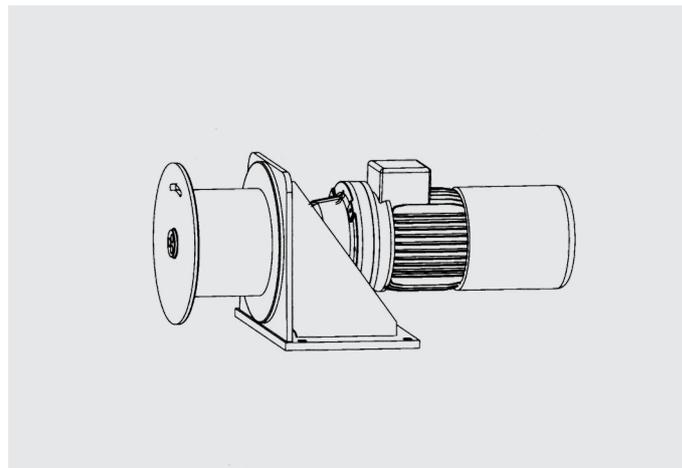
## HEB Serie

elektrisch, hydraulisch, pneumatisch



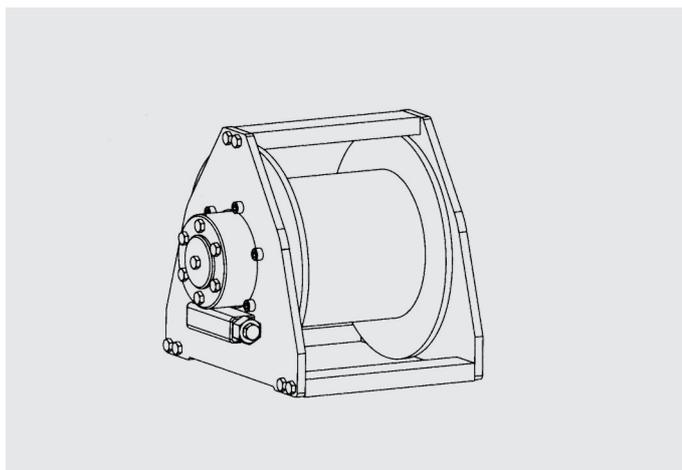
## VTF Serie

einseitig gelagerte Trommel  
elektrisch, hydraulisch, pneumatisch



## TN Serie

nur hydraulisch



## CTF Serie

kundenspezifisch  
elektrisch, hydraulisch, pneumatisch

