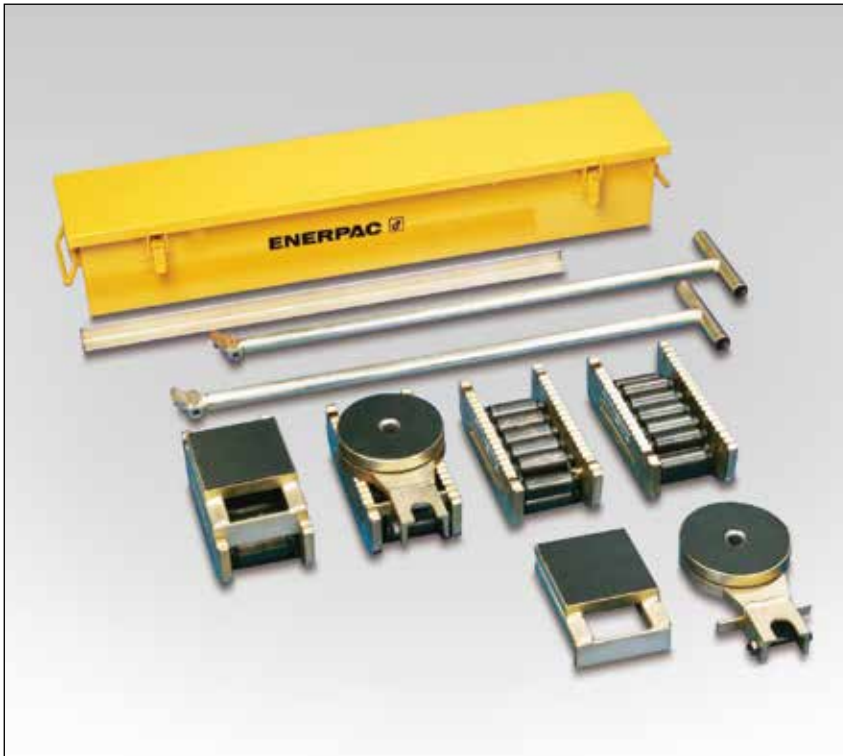
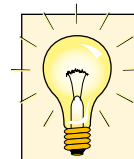


▼ ERS20 Satz



- Robuste Konstruktion für lange Lebensdauer
- Ausführung in geringer Höhe für eine bessere Stabilität
- Niedrige Rollwiderstand ermöglicht einfachen Transport
- Anfügbare Drehteller für Drehwinkel
- Ausgleichstücke stellen den Höhenausgleich sicher.

Schwere Lasten einfach und sicher fortbewegen



Sätze (siehe Tabelle) enthalten alle Komponenten, die für unterschiedliche Anwendungen benötigt werden.

Eingeschlossen sind zwei **ELB1** Gelenkstangen, zwei **ERH1** Griffe (875 mm lang) und eine **EMB1** Metallbox.

Optionell ist auch ein langer Griff mit der Nummer **ERH2** (1180 mm) erhältlich für 60 und 80 t.



Maschinenheber

Zur Positionierung der Wälzwagen muß die Last zuerst angehoben werden. Mit Enerpac **LW16** Maschinenhebern erfolgt dies

einfach und sicher.

Seite: 182

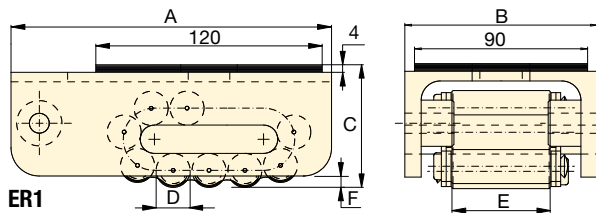
- ▼ Schwertransport mittels Wälzwagen.
Die Maschine wurde zuerst mit einem Enerpac Maschinenheber angehoben.



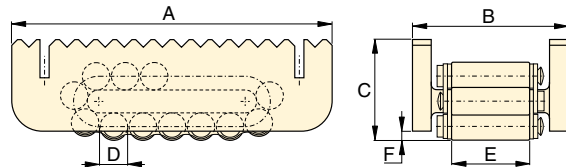
- ▼ Transport eines Chemikalienbehälters: Zuerst wurde die Last mit Kurzhubzylindern der RCS-Serie einige Zentimeter angehoben und anschließend für den Transport auf Wälzwagen geladen.



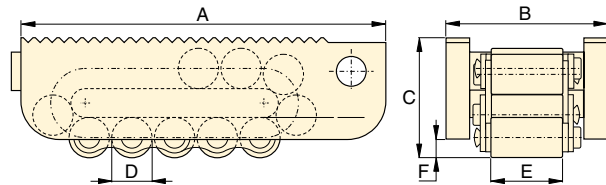
Wälzwagen für schwere Lasten



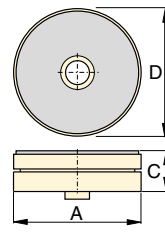
ER1



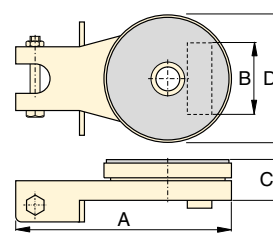
ER10, ER15, ER30



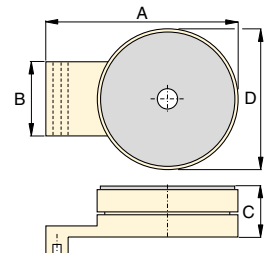
ER60, ER80



ES1,
Drehteller



ES10, ES15, ES30
Drehteller



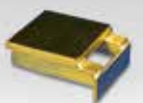
ES60, ES80,
Drehteller

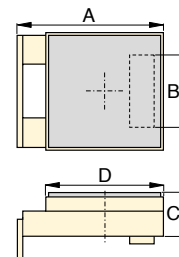
**ELP
ER
ES
Serie**



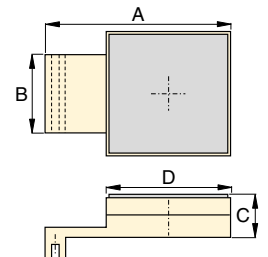
Max. Tragkraft:
80 t

Wälzwagen können separat oder als Satz bestellt werden.

Tragkraft*	Satz-Modell-nummer	Wälzwagen (4x)	Drehteller (2x)	Ausgleichstücke (2x)	Gewicht (incl. Griffe und Metallkasten) (kg)
t (kN)					
20 (178)	ERS20	ER10	ES10	ELP10	49
30 (267)	ERS30	ER15	ES15	ELP15	55
60 (533)	ERS60	ER30	ES30	ELP30	75

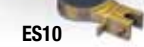


ELP10, ELP15, ELP30
Ausgleichstück



ELP60, ELP80
Ausgleichstück

* Die Konstruktion der Wälzwagensätze ermöglicht die volle Belastung zweier Wälzwagen für zusätzliche Sicherheit auf unebenen Bodenflächen.

	Tragkraft* t (kN)	Modell-nummer	Abmessungen (mm)						Kontaktkrollen je Gleitstück	Rollen je Gleitstück	 (kg)
			A	B	C	D	E	F			
Wälzwagen  	1 (8,9)	ER1	170	100	65	18	51	6	4	11	3,8
	10 (89)	ER10	210	102	66	18	51	6	5	15	5,2
	15 (133)	ER15	220	115	75	24	60	10	4	13	7,3
	30 (267)	ER30	270	130	92	30	68	10	4	13	13,0
	60 (533)	ER60	380	168	125	42	76	16	4	13	31,9
	80 (711)	ER80	530	182	145	50	86	19	6	17	60,9
Drehteller  	1 (8,9)	ES1	207	–	26	90	–	–	–	–	1,1
	10 (89)	ES10	220	73	42	130	–	–	–	–	3,7
	15 (133)	ES15	220	86	42	130	–	–	–	–	3,7
	30 (267)	ES30	250	96	48	150	–	–	–	–	5,3
	60 (533)	ES60	275	114	61	190	–	–	–	–	13,7
	80 (711)	ES80	360	128	61	220	–	–	–	–	18,9
Ausgleichstück 	10 (89)	ELP10	149	73	42	120	–	–	–	–	3,7
	15 (133)	ELP15	149	86	42	120	–	–	–	–	3,7
	30 (267)	ELP30	178	96	48	130	–	–	–	–	5,3
	60 (533)	ELP60	270	114	61	180	–	–	–	–	13,8
	80 (711)	ELP80	350	128	61	200	–	–	–	–	18,8