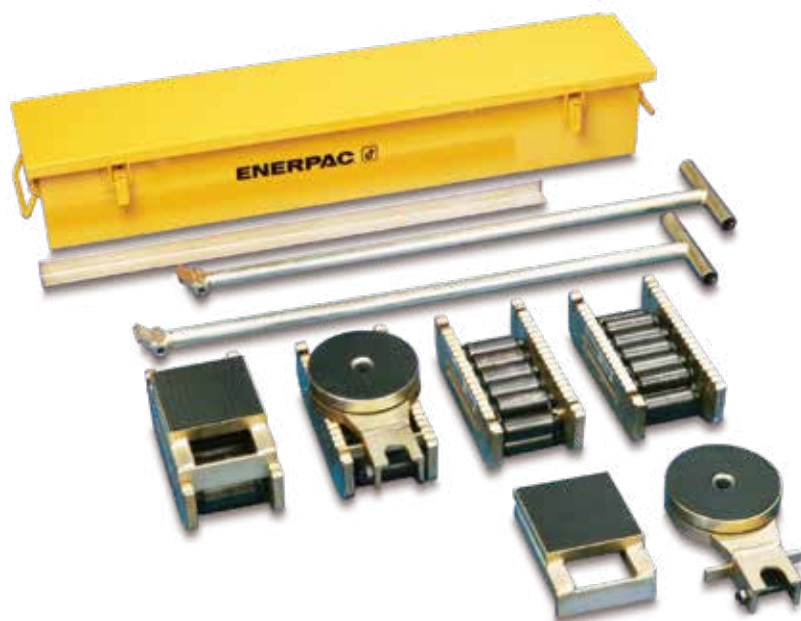


▼ Mostrado: Conjunto ERS20



Movimenta cargas pesadas com facilidade e segurança



Componentes do conjuntos

Os conjuntos (consulte a tabela) incluem todos os componentes necessários para atender a uma grande variedade de aplicações.

São incluídas duas **ELB1** barras de ligação, duas alavancas **ERH1** de 875 mm e uma caixa metálica **EMB1**.

Alavancas mais compridas **ERH2** (1180 mm) também estão disponíveis.

- Construção resistente e robusta para uma vida útil longa
- Projeto de perfil baixo para maior estabilidade
- Movimento com pouco atrito permite o deslocamento fácil de cargas pesadas
- Para possibilitar o giro em curvas, são colocados placas niveladoras e pratos giratórios.



Cunha de levantamento e elevadores de equipamentos pesados

Para posicionar os Roletes de Carga, a carga deve ser, primeiramente, levantada. Isto é feito com facilidade e segurança, com a utilização da Cunha de Levantamento ou com o Elevador de Equipamentos Pesados.

Página: 182

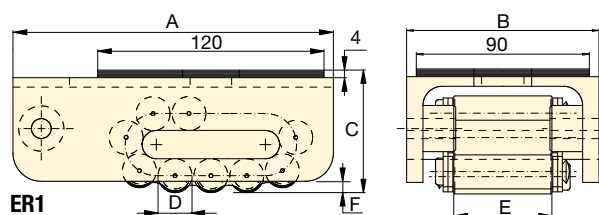
▼ Transporte pesado usando Roletes de Carga. Primeiro, a máquina é levantada com o uso do Elevador de Equipamento Pesado Enerpac, Série SOH.



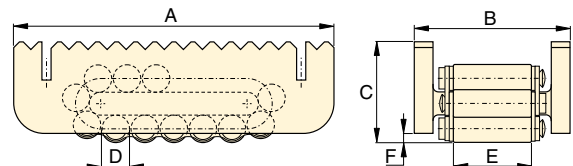
▼ Tanque para transporte de químicos: na(s) primeira(s) polegada(s) a carga foi levantada com um cilindro compacto da Série RCS e depois movimentada pelos conjuntos de roletes de carga para o transporte.



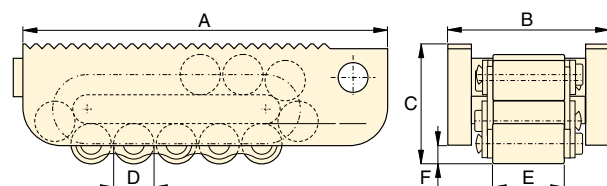
Conjuntos de roletes de carga Caterroller™ para serviço pesado



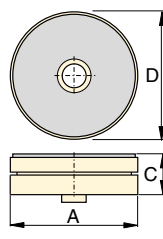
ER1



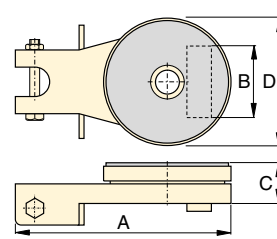
ER10, ER15, ER30



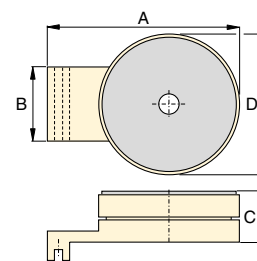
ER60, ER80



ES1,
Prato giratório



ES10, ES15, ES30
Prato giratório



ES60, ES80,
Prato giratório

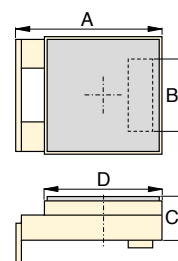
Série
ELP
ER
ES



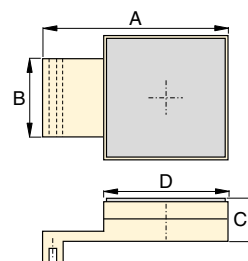
Capacidade carregando máxima:
80 ton. (711 kN)

Os conjuntos de roletes de carga podem ser encomendados separadamente ou como conjunto

Capacidade do conjunto*	Modelo do conjunto	Roletes de carga (4x)	Pratos giratórios (2x)	Placas niveladoras (2x)	Peso incluindo as alavancas e a caixa metálica
ton. (kN)					(kg)
20 (178)	ERS20	ER10	ES10	ELP10	49
30 (267)	ERS30	ER15	ES15	ELP15	55
60 (533)	ERS60	ER30	ES30	ELP30	75



ELP10, ELP15, ELP30
Placa niveladora



ELP60, ELP80
Placa niveladora

* Os conjuntos foram projetados para que a carga possa ser totalmente apoiada em apenas dois conjuntos de roletes, para segurança adicional em pisos irregulares.

	Capacidade ton. (kN)	Modelo	Dimensões (mm)						Roletes de Contato por Conjunto	Roletes por Conjunto	 (kg)
			A	B	C	D	E	F			
Roletes de carga 	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
Prato giratório 	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
Placa niveladora 	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