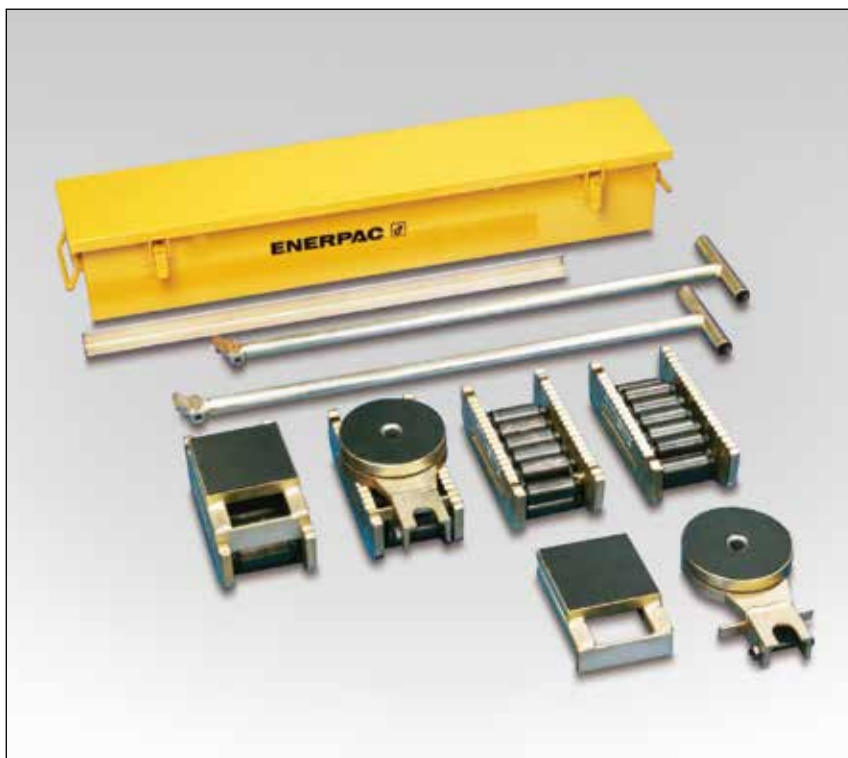
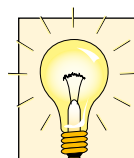


▼ Modèle: Ensemble ERS-20



## Patins rouleurs pour travaux lourds



Les ensembles (voir le tableau) comprennent tous les composants nécessaires pour manoeuvrer diverses charges. Deux barres d'attache **ELB-1**, deux poignées **ERH-1** (longueur 880 mm) et un coffret métallique **EMB-1** sont compris. En option levier long **ERH-2** (1295 mm) disponible uniquement pour 60 et 80 tonnes.

- Construction robuste pour une grande longévité
- Profil bas pour une plus grande stabilité
- Faible résistance au roulement pour faciliter le déplacement
- Plateaux pour le pivotement et la mise à niveau de la charge, pour manoeuvrer aisément.





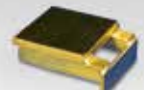
### Levage de machines

Pour placer les patins rouleurs, la charge doit d'abord être soulevée. Ceci peut se faire facilement en toute sécurité avec les vérins Enerpac à patte.

Page: 166



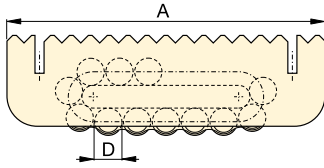
▼ Les patins rouleurs peuvent être commandés séparément ou sous forme d'ensembles

Capacité de l'ensemble*	Référence	Patins rouleurs (4x)	Plateau pivotant (2x)	Plateau de mise à niveau (2x)	Poids (compris poignées et coffret métallique)
					
tonnes (kN)					(kg)
20 (178)	<b>ERS-20</b>	ER-10	ES-10	ELP-10	49
30 (267)	<b>ERS-30</b>	ER-15	ES-15	ELP-15	55
60 (533)	<b>ERS-60</b>	ER-30	ES-30	ELP-30	75

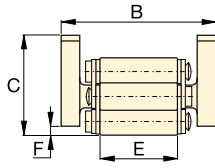
\* Pour une plus grande sécurité, les ensembles sont conçus pour permettre à deux patins de supporter la pleine charge lorsque le sol est de surface inégale.

◀ Déplacement d'une lourde charge au moyen de patins rouleurs. Au préalable la machine a été soulevée au moyen de vérins Enerpac. Déplacer aisément et en toute sécurité les charges les plus lourdes.

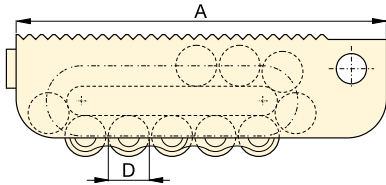
# Patins rouleurs pour travaux lourds



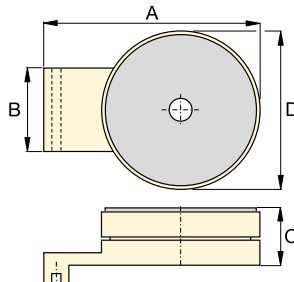
ER-1, ER-10, ER-15, ER-30



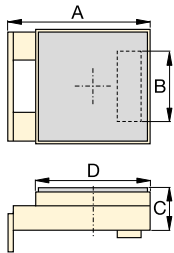
ER-60, ER-80



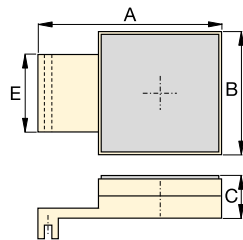
Plateau pivotant ES-1, ES-10, ES-15, ES-30



Plateau pivotant ES-60, ES-80



Plateau de mise à niveau ELP-10, ELP-15, ELP-30



Plateau de mise à niveau ELP-60, ELP-80




Série  
**ELP**  
**ER**  
**ES**



Capacité de charge maximale:  
**80 tonnes (711 kN)**

▼ Transport d'une cuve de produit chimique:  
la cuve a d'abord été surélevée de quelques centimètres avec des vérins galette série RCS puis placée sur des patins rouleurs pour être facilement déplacée.



	Capacité* tonnes (kN)	Référence	Dimensions (mm)						Nombre de rouleaux de contact	Nombre de rouleaux	🏋️ (kg)
			A	B	C	D	E	F			
 Patin rouleur	1 (8,9)	ER-1	160	100	65	18	51	4	4	11	3,8
	10 (89)	ER-10	210	102	66	18	51	6	5	15	5,2
	15 (133)	ER-15	220	115	75	24	60	10	4	13	7,3
	30 (267)	ER-30	270	130	92	30	68	10	4	13	13,0
	60 (533)	ER-60	380	168	125	42	76	16	4	13	31,9
	80 (711)	ER-80	530	182	145	50	86	19	6	17	60,9
 Plateau pivotant	1 (8,9)	ES-1	207	86	26	90	-	-	-	-	1,1
	10 (89)	ES-10	220	73	42	130	-	-	-	-	3,7
	15 (133)	ES-15	220	86	42	130	-	-	-	-	3,7
	30 (267)	ES-30	250	96	48	150	-	-	-	-	5,3
	60 (533)	ES-60	275	114	61	190	-	-	-	-	13,7
	80 (711)	ES-80	360	128	61	220	-	-	-	-	18,9
 Plateau de mise à niveau	10 (89)	ELP-10	149	73	42	120	-	-	-	-	3,7
	15 (133)	ELP-15	149	86	42	120	-	-	-	-	3,7
	30 (267)	ELP-30	178	96	48	130	-	-	-	-	5,3
	60 (533)	ELP-60	270	114	61	180	-	-	-	-	13,8
	80 (711)	ELP-80	350	128	61	200	-	-	-	-	18,8