

Les ensembles comprennent un extracteur hydraulique, un vérin, une pompe avec flexible et manomètre pour extractions standard, ainsi qu'une sélection d'accessoires destinés aux environnements de travail dont le faible dégagement empêche l'application directe des mâchoires.



Extracteurs à griffes :

Tous les ensembles sont fournis avec un extracteur hydraulique de la série LGH. Des versions à deux ou trois mâchoires sont disponibles.



Vérin creux amovible :

Il est fourni avec tous les extracteurs hydrauliques et l'extracteur à tirants.



Pompe avec flexible et manomètre :

Les ensembles d'extracteur hydraulique et « master sets » sont fournis avec un flexible, un manomètre et une pompe au choix (à main, à air ou électrique).



Extracteur à tirants :

Fonctionnement hydraulique via un vérin hydraulique amovible et une pompe. L'extracteur à tirants s'utilise seul comme extracteur « de poussée » ou en association avec le séparateur de palier ou l'extracteur intérieur.



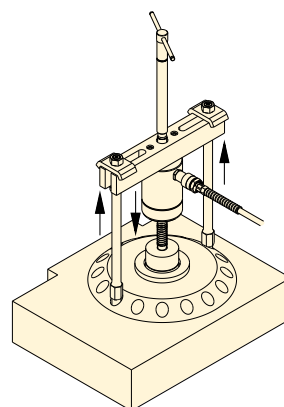
Extracteur intérieur :

Destiné spécifiquement à l'extraction des paliers de type coupelle et autres applications nécessitant un extracteur intérieur.

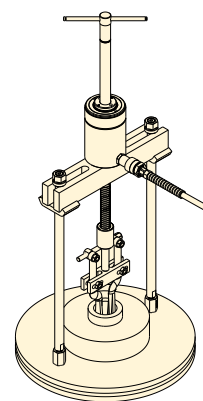


Séparateur de palier (utilisé avec un extracteur à tirants) :

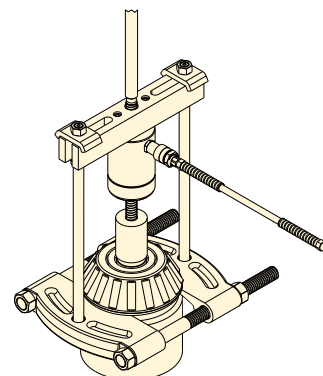
Ses bords étroits permettent de placer l'extracteur derrière les paliers, engrenages, etc. difficiles à atteindre lorsque le faible dégagement empêche l'application directe des bras d'extraction.



▲ Extracteur à tirants sur une application



▲ Extracteur à tirants avec extracteur intérieur sur une application



▲ Extracteur à tirants avec séparateur de palier sur une application

▼ DIMENSIONS

Réf- érence	Extracteur à tirants (mm)			
	A	B min.	Filetage C	
BHP112	280	115	5/8"-18 UNF	2,0
BHP172	280	115	5/8"-18 UNF	2,1
BHP272	370	140	5/8"-18 UNF	2,4
BHP672	615	220	1 1/4"-12 UNF	6,4

* Avec cheville à fentes, vérin et axe fileté.

Réf- érence	Séparateur de palier (mm)				
	A	B min.	B max.	Filetage C	
BHP181	110	10	110	5/8"-18 UNF	2,8
BHP282	156	12	134	5/8"-18 UNF	5,7
BHP292	182	13	210	5/8"-18 UNF	12,5
BHP682	300	20	300	1 1/4"-12 UNF	43,5

Réf- érence	Extracteur intérieur (mm)				
	A	B	C min.	C max.	
BHP180	135	236	40	145	2,0
BHP190	164	265	40	145	2,0
BHP280	164	265	40	145	2,4
BHP580	150	310	60	240	6,4

Ensembles extracteurs Lock-Grip hydrauliques

▼ Ensemble d'extracteur LGHMS avec pompe à main en option



- Tous les ensembles de la série LGHMS comprennent un extracteur hydraulique LGH à triple griffe, un extracteur à tirants, un séparateur de palier, un vérin creux amovible, un flexible, un manomètre et une pompe
- Options de ces ensembles : pompe à main, à air ou électrique pour une solution optimale sur chaque application.

▼ TABLEAU DE SÉLECTION DE GRIFFES LONGUES

Référence de griffe longue *	À utiliser avec un extracteur	Dimensions (mm)		 (kg)
		A	B	
LG10L	LGH310	337	48 - 410	2,1
LG14L	LGH314	415	55 - 516	4,2
LG24L	LGH324	520	77 - 712	9,3

* Le numéro de modèle comprend un pied.



Griffes longues : permettent d'augmenter la portée et l'écartement des extracteurs manuels.

▼ TABLEAU DE SÉLECTION

Capacité extracteur hydraulique	Référence ensembles extracteurs hydrauliques				Les ensembles comprennent les éléments ci-dessous				
					Extracteur hydraulique à triple griffes	Capacité maximale de accessoires	Référence extracteur à tirants	Référence séparateur de palier	Référence extracteur intérieur
tonne courte (kN)	Pompe à main P392 Ens. manomètre GA45GC	Pompe à air XA11G Manomètre intégré	Pompe électrique PUD1300E * Manomètre G2535L	Référence flexible hydraulique		tonne courte (kN)			
10 (92)	LGHMS310H	LGHMS310A	LGHMS310EE *	HC7206C	LGH310	7 (75)	BHP112	BHP181	BHP180
14 (125)	LGHMS314H	LGHMS314A	LGHMS314EE *	HC7206C	LGH314	7 (75)	BHP172	BHP282	BHP190
24 (215)	LGHMS324H	LGHMS324A	LGHMS324EE *	HC7206C	LGH324	12 (107)	BHP272	BHP292	BHP280
64 (576)	LGHMS364H	LGHMS364A	LGHMS364EE *	HC7206C	LGH364	25 (227)	BHP672	BHP682	BHP580

* E = pour applications à 230 V. Pour les applications à 115 V, remplacer le dernier suffixe E par B (exemple : LGHMS310EB).

Série LGHMS

Capacité d'extraction:

10 à 64 tonnes

Portée maximale:

215 à 408 mm

Écartement maximal:

300 à 660 mm

Pression de travail maximale:

700 bar



Dimensions des extracteurs

Voir les dimensions des extracteurs LGH en page 165.
Pour les accessoires d'extracteur BHP, voir en page 166.



Extracteurs hydrauliques, série LGH

Les extracteurs hydrauliques se composent d'un extracteur et d'un vérin hydraulique.

Ensembles d'extracteur hydraulique, série LGHMS

Les ensembles d'extracteur hydraulique LGHMS comprennent un extracteur hydraulique LGH, une pompe, un manomètre et un flexible hydraulique HC7206C. Choisir les options de pompe ci-dessous.



AVERTISSEMENT !

Les extracteurs hydrauliques Enerpac peuvent être utilisés jusqu'à 700 bars. Lors de l'utilisation d'accessoires, la pression hydraulique doit être limitée aux capacités maximales ci-dessous.