

I set estrattore universali includono un estrattore oleodinamico, un cilindro, una pompa con flessibile e manometro per operazioni di estrazione standard e una selezione di accessori progettati per ambienti di lavoro in cui la mancanza di spazio non consente di applicare direttamente le ganasce dell'estrattore.



### Estrattori a griffe con bloccaggio:

tutti i set vengono forniti con un estrattore idraulico della serie LGH. Sono disponibili versioni sia a due sia a tre ganasce.



### Cilindro cavo rimovibile:

fornito con tutti gli estrattori oleodinamici e con l'estrattore a tiranti.



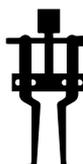
### Pompa con tubo flessibile e manometro:

i set estrattore oleodinamico e i set estrattore oleodinamico universale vengono forniti completi di tubo flessibile, manometro e una pompa a scelta, ovvero manuale, pneumatica, elettrica o senza cavi a batteria.



### Estrattore a tiranti:

azionamento idraulico tramite cilindro idraulico rimovibile e pompa. L'estrattore a tiranti può essere utilizzato singolarmente come estrattore 'a spinta', oppure in combinazione con il morsetto per esterni o il morsetto per interni.



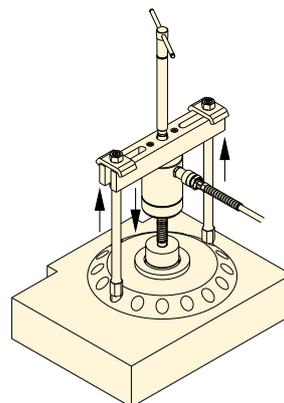
### Morsetto per interni:

Appositamente progettato per l'estrazione di cuscinetti a coppa e altre applicazioni che richiedono un estrattore per particolari interni.

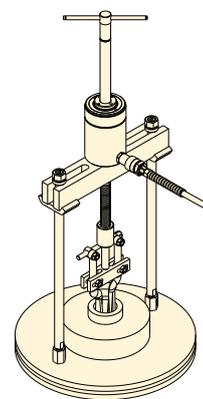


### Morsetto per esterni (utilizzato con l'estrattore a tiranti):

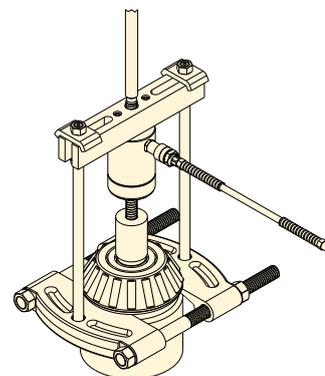
Grazie ai suoi bordi stretti, può essere posizionato dietro cuscinetti, ingranaggi, ecc. difficili da raggiungere, nei casi in cui lo spazio limitato impedisca l'applicazione diretta dei bracci dell'estrattore.



▲ Utilizzo dell'estrattore a tiranti



▲ Utilizzo dell'estrattore a tiranti con morsetto per interni



▲ Utilizzo dell'estrattore a tiranti con morsetto per esterni

## ▼ DATI DIMENSIONALI

Modello	Estrattore a tiranti (mm)			(kg) *
	A	B min.	Filetto 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

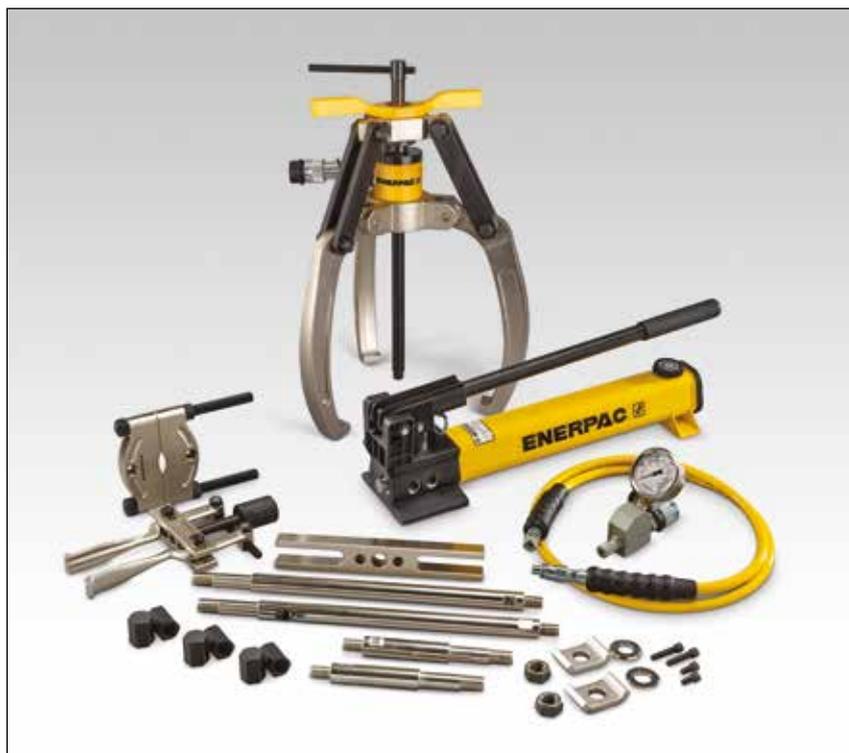
Modello	Morsetto per esterni (mm)				(kg)
	A	B min.	B max.	Filetto C	
BHP181	110	10	110	5/8"-18 UNF	2,8
BHP282	156	12	134	5/8"-18 UNF	5,7
BHP292	182	13	210	5/8"-18 UNF	12,5
BHP682	300	20	300	1 1/4"-12 UNF	43,5

Modello	Morsetto per interni (mm)				(kg)
	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

\* Con traversa scanalata, cilindro e mandrino.

# Sets estrattore oleodinamico a griffe con bloccaggio

▼ Set estrattore universale LGHMS con pompa manuale:



- Tutti i set di estrattori universali della serie LGHMS includono un estrattore oleodinamico della serie LGH a 3 ganasce, un estrattore a tiranti, un morsetto per esterni, un morsetto per interni, un cilindro cavo rimovibile, un tubo flessibile, un manometro e una pompa
- Le dotazioni del set a richiesta includono una pompa manuale, pneumatica, elettrica o a batteria, per una soluzione ottimale per ogni applicazione.

## Serie LGHMS

Forza dell'estrattore:

**10 - 64 ton**

Massima profondità di azione:

**215 - 408 mm**

Massima apertura:

**300 - 660 mm**

Pressione massima di esercizio:

**700 bar**



### Dimensioni dell'estrattore

Consultare i dati dimensionali relativi agli estrattori LGH a pagina 165. Per le dimensioni degli accessori dell'estrattore serie BHP consultare la pagina 166.



### Estrattori oleodinamici serie LGH

Gli estrattori oleodinamici includono estrattore e cilindro idraulico.

### Set estrattore oleodinamico universale, serie LGHMS

I set di estrattori oleodinamici universali includono estrattore oleodinamico LGH, pompa, manometro e tubo flessibile HC7206C. Selezionare le opzioni pompa in basso.



### AVVERTENZA!

Gli estrattori idraulici Enerpac possono essere azionati fino a 700 bar. Quando si utilizzano gli accessori, la pressione idraulica deve essere limitata alle capacità massime indicate di seguito.

### ▼ TABELLA DI SELEZIONE

Forza dell'estrattore oleodinamico	Set estrattore oleodinamico universale, modello				I set estrattore universale includono i seguenti componenti					
						Modello estrattore a 3 ganasce	Capacità massime gli accessori	Modello estrattore a tiranti	Modello morsetto per esterni	Modello morsetto per interni
US ton (kN)	Pompa manuale P392 Gruppo manometro GA45GC	Pompa pneumatica XA11G Manometro integrato	Pompa elettrica PUD1300E* Manometro G2535L	Centr. senza cavi XC1201ME* Gruppo manometro GA45GC	Modello tubo flessibile		US-ton (kN)			
10 (92)	LGHMS310H	LGHMS310A	LGHMS310EE*	LGHMS310CE*	HC7206C	LGH310	7 (75)	BHP112	BHP181	BHP180
14 (125)	LGHMS314H	LGHMS314A	LGHMS314EE*	LGHMS314CE*	HC7206C	LGH314	7 (75)	BHP172	BHP282	BHP190
24 (215)	LGHMS324H	LGHMS324A	LGHMS324EE*	LGHMS324CE*	HC7206C	LGH324	12 (107)	BHP272	BHP292	BHP280
64 (576)	LGHMS364H	LGHMS364A	LGHMS364EE*	LGHMS364CE*	HC7206C	LGH364	25 (227)	BHP672	BHP682	BHP580

\* E = per applicazioni a 230V. Per applicazioni da 115V modificare l'ultima lettera da 'E' a 'B'. Esempio: LGHMS310CB.