

ESTRATTORE OLEODINAMICO A GRIFFE "LOCK-GRIP" CON BLOCCAGGIO 100 TON.

IL MODO SICURO E PRODUTTIVO DI RIMUOVERE GRADI
PARTICOLARI CALETTATI SENZA DANNEGGIARLI



SERIE LGH

ENERPAC 

▼ LGH3100E



Il modo sicuro e produttivo di rimuovere gradi particolari calettati senza danneggiarli

- Il movimento sincronizzato consente di allineare facilmente le tre griffe, posizionandole sul pezzo da rimuovere
- Le ganasce con meccanismo di blocco offrono una presa sicura
- La forza idraulica aumenta la capacità di estrazione, migliora il controllo del processo di trazione e riduce lo sforzo per l'operatore
- Non è necessario tagliare, riscaldare o fiammare i componenti per consentirne la rimozione; questo garantisce un ambiente di lavoro più sicuro e previene i danni alle attrezzature
- Carrello ergonomico con grandi ruote industriali orientabili
- Sollevatore a forbice con funzionamento agevole: il cilindro di sollevamento ad azionamento idraulico presente sul carrello estende l'estrattore dal centro a un'altezza compresa tra 699 e 1679 mm
- Installato su un carrello stabile dotato di ruote e con una base ampia include degli alloggiamenti che consentono l'utilizzo di un carrello elevatore
- Comprende una pompa elettrica a doppio stadio serie ZE3 con pulsantiera a distanza per il controllo del processo di rimozione.



Adattatori di spinta

L'estrattore a griffe con bloccaggio LGH3100 include 2 adattatori di spinta.

Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Modello
250	90	LGH100K6
450	90	LGH100K7



Manometro incorporato

L'estrattore a griffe con bloccaggio LGH3100 comprende un manometro incorporato standard installato sul pannello di controllo.



◀ Estrattore LGH3100 utilizzato per rimuovere la ruota della guida dall'asse.

Estrattore oleodinamico a griffe con bloccaggio da 100 ton



Estrattore a griffe con bloccaggio LGH3100 da 100 tonnellate

LGH3100 è una soluzione ideale per l'estrazione di componenti di dimensioni medio-grandi come ruote, ingranaggi, cuscinetti e altri particolari calettati simili.

Il sistema di chiusura "Lock-Grip" autocentrante rende possibile il movimento sincronizzato di tutte le ganasce, permettendo all'operatore di installare l'estrattore e di eseguire l'operazione.

LGH3100 presenta una configurazione a 3 ganasce che può essere convertita in un estrattore a 2 ganasce per l'uso in spazi ristretti. NOTA: la configurazione a 2 ganasce ha una capacità pari a 70 tonnellate (622 kN).



IMPORTANTE!

Durante l'uso degli estrattori, indossare sempre occhiali e guanti di protezione.

Serie LGH



Capacità:

90,8 ton (931 kN)

Massima profondità di azione:

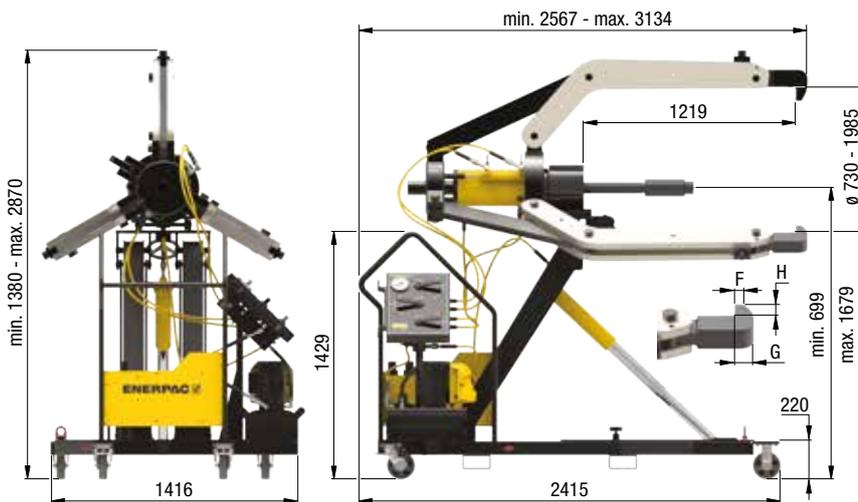
1220 mm

Estensione dell'apertura:

730 - 1985 mm

Pressione massima di esercizio:

700 bar



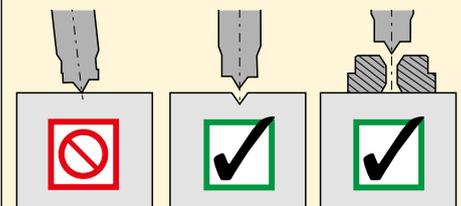
Protettori della punta

L'asta del cilindro di spinta deve utilizzare un protettore della punta. Se l'estremità dell'albero presenta un foro di centratura, utilizzare il protettore della punta **LGH100K4**.

Se l'estremità dell'albero non presenta un foro di centratura, utilizzare il protettore della punta piatto **LGH100K5**.

Sull'asta del cilindro di spinta deve essere applicato uno di questi due protettori.

Modello	Descrizione
LGH100K4	Kit protettore della punta
LGH100K5	Kit protettore della punta piatto



Numero di ganasce*	Max. profondità di azione (mm)	Estensione dell'apertura (mm)	Capacità ton (kN)	Modello	Pompa elettrica (V - ph - Hz)	Corsa cilindro (mm)	Larghezza delle ganasce F (mm)	Distanza tra le punte G (mm)	Profondità delle punte H (mm)	(kg)
3	1220	730 - 1985	90,8 (931)	LGH3100E	230 - 1 - 50	257	30,6	68	78	1360
3	1220	730 - 1985	90,8 (931)	LGH3100B	115 - 1 - 60	257	30,6	68	78	1360

* Può essere convertito in un estrattore a 2 griffe per l'uso in spazi ristretti. La configurazione a 2 griffe ha una capacità pari a 70 tonnellate (622 kN).



L'ATTREZZO GIUSTO FA LA DIFFERENZA

Enerpac offre una linea completa di estrattori con la più ampia gamma di dimensioni, capacità e stili. Sia che la vostra applicazione richieda un sistema meccanico, idraulico o brevettato Lock-Grip, l'Enerpac può soddisfare le vostre esigenze.

Realizzati in leghe di acciaio ad alta resistenza, potete contare sugli estrattori Enerpac per garantire anni di funzionamento senza problemi, anche negli ambienti più difficili.

ATTREZZI DI PRESTIGIO. PER PROFESSIONISTI DI PRESTIGIO.



Set estrattore oleodinamico universale, serie BHP



Sets estrattori a griffe, serie BHP



Sets estrattori a tiranti, serie BHP



Morsetti per interni ed esterni, serie BHP



Estrattori meccanici e oleodinamici a griffe con bloccaggio Lock-Grip, serie LGM, LGH



Estrattori di perni di giunzione oleodinamici, serie PPH



Sets estrattore oleodinamico a griffe con bloccaggio, serie LGHMS



Estrattori oleodinamici a griffe con bloccaggio Lock-Grip 100 ton, serie LGH



Set di manutenzione, serie MS



Cassetta MRO con ruote degli attrezzi, serie SCTB



Pompe oleodinamiche senza cavi, serie SC, XC2, ZC3



Morsetti idraulici tendirotaie, serie RP