



SL-400

Gru a cavalletto idraulica

Conforme agli
standard di
sicurezza
ASME B30.1-2015

Funzioni standard
di massimo livello



▼ SL-400



Stabilità

- Utilizza la stessa struttura a pianta larga e le stesse guide di scorrimento progettate per la serie SBL per una superficie di movimento ottimale
- Vanta la struttura base progettata per il modello SBL-500

Qualità e sicurezza

- Progettata e collaudata per garantire la conformità con gli standard di sicurezza ASME B30.1-2015
- Collaudata alla presenza di Lloyds fino al 120% del carico massimo di esercizio

Innovazione

- I componenti idraulici sono tutti inseriti nelle strutture a terra di ogni colonna così da avere un'area di lavoro ordinata
- Controlli wireless per la massima visibilità del carico
- Sistema di trazione semovente integrato per una traslazione sicura del carico.



◀ Gru a cavalletto serie SL-400 durante il controllo del carico.

Sollevamento e posizionamento precisi dei carichi pesanti

Il non plus ultra in termini di sicurezza e controllo



INTELLI-LIFT

Il sistema di controllo wireless Intelli-Lift è compreso con tutte le gru a cavalletto idrauliche Enerpac.

Il controller di Intelli-Lift offre una sicurezza e un controllo superiori e comprende le seguenti funzionalità:

- Comunicazione bidirezionale crittografata che elimina le interferenze provenienti dagli altri dispositivi
- Azionamento da remoto con controllo multi-canale wireless (2,4 GHz) o cablato (RS-485)
- 2 velocità impostabili: lenta e veloce
- Sincronizzazione automatica del sollevamento con una precisione pari a 24 mm (0.95 pollici)
- Sincronizzazione automatica dello spostamento con una precisione pari a 15 mm (0.60 pollici)
- Allarmi in caso di corse e carichi eccessivi
- Controllo remoto dello spostamento laterale
- Interruttore per l'arresto di emergenza.

Gru a cavalletto idraulica serie SL-400



Gru a cavalletto idrauliche

Le gru a cavalletto idrauliche rappresentano un modo sicuro ed efficiente per sollevare e posizionare carichi pesanti nelle applicazioni in cui le gru tradizionali non risultano adeguate e non è possibile impiegare strutture sopraelevate permanenti.

Le gru a cavalletto vengono posizionate su guide di scorrimento e sono in grado di spostare e posare carichi pesanti, spesso con una sola operazione di carico.

Enerpac offre tre serie di sistemi basati su gru a cavalletto idrauliche:

- i convenienti prodotti della **serie SL Super Lift** sono dotati di un sistema di controllo eccellente rispetto a prodotti di pari categoria, utilizzano cilindri a 2 o 3 sfili;

- i resistenti prodotti della **serie SBL Super Boom Lift**, con portate fino a 1069 ton e un sollevamento a tre stadi grazie alla particolare struttura degli alberi a sfilo;
- i prodotti della **serie MBL Mega Boom Lift**, che incorporano tutte le funzioni della serie SBL consentono l'utilizzo a pieno carico per l'intera corsa.

Tutte le gru a cavalletto Enerpac sono equipaggiate con caratteristiche e sistemi di controllo specifici volti a garantire una stabilità e una sicurezza ottimali.

Serie
**SL
400**



Forza con 4 torri:

188 - 408 ton

Altezza di sollevamento:

5,23 - 9,14 metri

▼ Accessori opzionali



Guide di scorrimento

Consentono di livellare agevolmente la torre della gru a cavalletto; disponibili in due lunghezze standard: 3 e 6 metri.



Travi superiori

Sono fornite a coppie. Sono dotate sia di punti di aggancio che di tasche per l'inserimento delle forche. Questo ne consente un facile posizionamento in cima agli alberi sfilabili. Disponibili nelle lunghezze standard da 8, 10 e 12 metri.



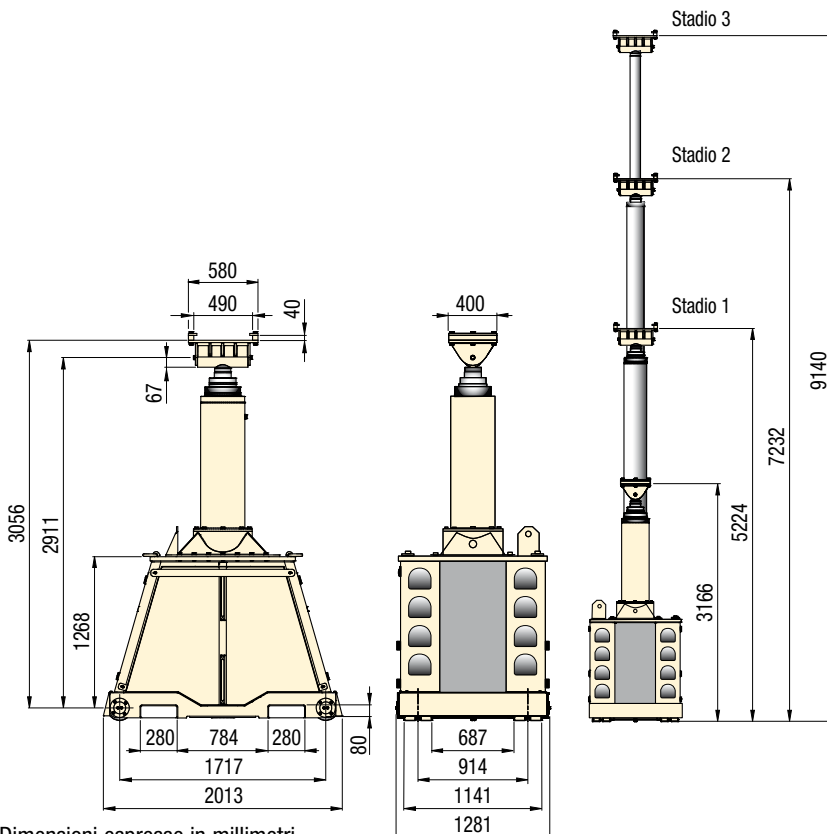
Spostamento laterale motorizzato

Traslazione elettrica controllata attraverso i comandi standard della gru a cavalletto. Ciascun set è composto da 4 unità e 2 barre di prolunga.



Strutture di aggancio

Progettate per trasferire il carico sulla trave superiore. Progettati per contenere agganci fino a 250T o connettersi direttamente al carico.



Dimensioni espresse in millimetri.

Stadio	Forza * con 4 torri t (kN)	Peso per torre (kg)	Modello (4 torri)
1	408 (4000)	4600	SL-400
2	408 (4000)		
3	188 (1840)		

* in tonnellate (metric ton).

Gru a cavalletto idraulica serie SL-400



La linea di attrezzi industriali

Cilindri e prodotti di sollevamento

- Per impieghi diversificati
- Leggeri in alluminio
- Per lavori pesanti
- Flat-Jac®, altezza ridotta
- Traenti
- A pistone forato
- Di precisione
- A lunga corsa
- Ad alto tonnellaggio
- Sollevatori POW'R-RISER®
- A cricchetto
- Set cilindri-centraline

Centraline

- Manuali
- Cordless e con motore elettrico
- Ad aria compressa
- Con motore a scoppio

Componenti di sistema

- Tubi flessibili, giunti, olio
- Manometri, adattatori
- Collettori, raccordi

Valvole

- Direzionali a 3 e 4 vie
- Di controllo di pressione e portata

Presse

- Da banco, per officina e con caricamento a rulli
- A collo di cigno e con morsetti a C
- Dinamometri, celle di carico

Estrattori

- Set di estrattori oleodinamici universali
- Set di estrattori universali
- Estrattori Posi Lock®

Attrezzi

- Set di manutenzione
- Punzonatrici
- Attrezzi per sollevamento
- Cunei di sollevamento
- Pattini a rulli
- Tagliadadi
- Piegatubi
- Cilindri allargatori

Attrezzi di serraggio

- Moltiplicatori
- Chiavi dinamometriche
- Bussole Impact
- Tensionatori per bulloni
- Chiavi e tensionatori
- Attrezzi di allineamento flange
- Attrezzi per la sfacciatura delle flange
- Tagliadadi

Furgoncino per la manutenzione Enerpac

Filiali Enerpac nel mondo

Per un elenco completo degli indirizzi consultare:
www.enerpac.com/en/contact-us

Notizie generali su Enerpac

Enerpac è un'azienda leader nell'offerta di soluzioni e strumenti idraulici ad alta pressione, che può contare su una vasta gamma di prodotti, un'ampia esperienza locale e una rete di distribuzione mondiale. Forte di una serie di comprovati successi ottenuti in numerosi mercati, Enerpac progetta e realizza soluzioni e attrezzi di alta qualità per tutte le applicazioni industriali.

www.enerpac.com

- Strumento online per il calcolo del serraggio
- Maggiori informazioni sull'idraulica
- Promozioni
- Nuovi prodotti
- Cataloghi elettronici
- Esposizioni
- Manuali (fogli di istruzioni e schede di riparazione)
- Elenco dei distributori e dei centri di assistenza più vicini
- Prodotti Enerpac in azione
- Soluzioni integrate

Enerpac ha acquisito un'esperienza unica nell'offerta di soluzioni idrauliche per lo spostamento e il posizionamento controllati degli oggetti pesanti. Enerpac supporta le aziende dei propri partner fornendo l'assistenza e le soluzioni più adatte per lavorare in maniera efficiente e sicura.

Ordinazione di prodotti e cataloghi

Per conoscere il nome del distributore o del centro di assistenza Enerpac più vicino o per richiedere documentazione o assistenza per applicazioni tecniche, contattare Enerpac attraverso uno degli indirizzi riportati sul sito Web www.enerpac.com o inviando la propria domanda via e-mail: info@enerpac.com



Soluzioni idrauliche per lo spostamento e il posizionamento controllati dei carichi pesanti

Oltre a poter vantare il portafoglio di prodotti più ampio al mondo per quanto riguarda le applicazioni di sollevamento carichi pesanti e controllo del carico, Enerpac possiede le competenze necessarie per unire tutti questi programmi o modificarli al fine di offrire un sistema di sollevamento per le applicazioni più complesse e impegnative.

- Sistemi di sollevamento sincronizzato
- Sollevamento a stadi
- Sistemi per il montaggio dei ponti
- Sistemi di sollevamento sincronizzato
- Gru a cavalletto idrauliche
- Martinetti a trefolo per sollevamento carichi pesanti
- Sistemi di scorrimento su rotaia
- Torri automontanti
- Sistemi di trazione a catena
- Rimorchio modulare semovente.

Il rivenditore Enerpac: