



SBL-1100

Gru a cavalletto idraulica

Conforme agli
standard di
sicurezza
ASME B30.1-2015

Il non plus ultra in
termini di sicurezza
e controllo



▼ Gru a cavalletto idraulica SBL-1100



- **Gli alberi di sfilo a sezione ottagonale garantiscono resistenza e stabilità superiori**
- **Gli steli dei cilindri si estendono sincroni in qualsiasi stadio si trovino**
- **L'impronta di appoggio a terra molto larga e le guide di scorrimento dedicate offrono una superficie di movimento ottimale**
- **Il progetto dei gruppi di rulli semoventi è ampio e robusto, riduce al minimo la pressione di appoggio ed elimina lo slittamento delle ruote**
- **I componenti idraulici sono racchiusi in ognuna delle strutture a terra della gru a cavalletto, così da ottenere un'area di lavoro ordinata**
- **Controlli wireless per la massima visibilità del carico**
- **La struttura contenente gli alberi a sfilo può essere ripiegata per facilitare il trasporto**
- **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.**



◀ Gru a cavalletto idraulica serie SBL-1100.

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 pollice)
- 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 SBL-1100



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 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 tonnellate 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 e consentono l'utilizzo a pieno carico per l'intera corsa.

Tutte le gru a cavalletto Enerpac sono fornite con caratteristiche e sistemi di controllo specifici volti a garantire la massima stabilità e sicurezza.

SBL 1100

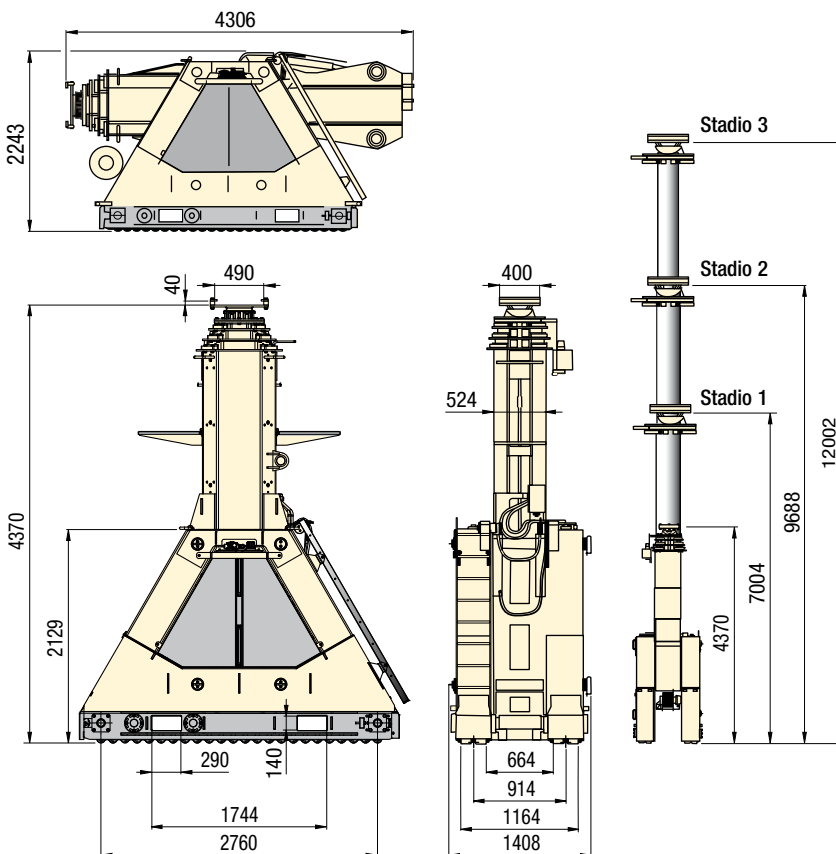


Forza con 4 torri:

385 - 1069 ton

Altezza di sollevamento:

4,37 - 12,0 metri



Dimensioni espresse in millimetri.

| Stadio | Forza * con 4 torri t (kN) | Peso per torre (kg) | Modello (4 torri) |
|--------|----------------------------------|---------------------------|----------------------|
| 1 | 1069 (10.484) | 11.950 | SBL-1100 |
| 2 | 689 (6756) | | |
| 3 | 385 (3780) | | |

* in tonnellate (metric ton).

▼ 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 inserimento forche. Questo ne consente un facile posizionamento in cima agli alberi sfilabili sulle torri delle gru a cavalletto. 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 250 ton o connettersi direttamente al carico sollevato.

Gru a cavalletto idraulica serie SBL-1100



La linea di attrezzi industriali

Cilindri & 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: