

# PIATTAFORMA DI SOLLEVAMENTO A FORBICE

## 4,2 T, ELETTROIDRAULICO

Le piattaforme elevatrici a forbice della serie S42 sono ottimi elevatori polivalenti per l'area ricevimento, per attività di assetto ruote, per postazioni di lavoro diagnostiche (sistemi di assistenza) e per il reparto riparazioni. A seconda dell'area di applicazione, la

serie S42 è disponibile in quattro versioni base, nonché in progettazioni interrate e fuori terra (sono necessarie rampe aggiuntive, vedere Accessori).

**+ Perfetta protezione dalla corrosione: verniciatura cataforetica (CAT) più verniciatura a polvere di serie**  
**+ Adatto per autovetture e furgoni**  
**+ Capacità di sollevamento di 4,2 t con una lunghezza utile dei cingoli di 4.600 mm**

I pulsanti durevoli consentono un funzionamento sicuro dell'ascensore.

Viene fornito un comodo spazio di conservazione integrato per tablet o documenti. È anche perfettamente adatto come supporto per la scrittura.

Il fermo CE standard garantisce la protezione dei piedi senza protezioni per i piedi e una facile installazione a filo pavimento.

I cuscinetti a pavimento sono collegati a un telaio robusto, che facilita l'installazione corretta della piattaforma di sollevamento.

Perfetta protezione dalla corrosione: verniciatura cataforetica (CAT) più verniciatura a polvere di serie.

Il sistema completamente idraulico con sfiato automatico integrato in posizione "0" garantisce un azionamento affidabile.

Il quadro comandi è dotato di centralina oleodinamica premontata in fabbrica e collegata alla piattaforma elevatrice. Questa unità idraulica contribuisce in modo significativo a ridurre le spese di installazione. Può essere posizionata a sinistra o a destra.

L'immagine mostra il modello LTAK-PD8, a pavimento con rampe

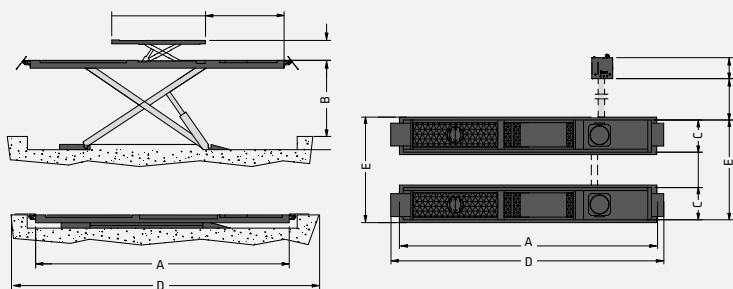
I cilindri principali sono dotati di un dispositivo di abbassamento sbloccabile pneumaticamente. La striscia del cricchetto è avvitata e regolabile tramite viti. Ciò garantisce un allineamento preciso delle ruote.

## EVIDENZE IN DETTAGLIO

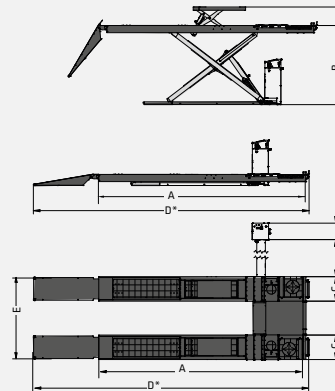


- 1 Gli incavi integrati con supporti in acciaio inossidabile nella superficie di guida permettono l'uso della piattaforma girevole e del rilevatore di gioco PD8.
- 2 Le robuste sfere di plastica delle piastre scorrevoli bloccabili pneumaticamente consentono un azionamento affidabile e regolare e garantiscono una lunga durata.
- 3 Le protezioni roll-back dal design intelligente consentono di utilizzare l'intera lunghezza della carreggiata.
- 4 Per poter ospitare sia veicoli piccoli che grandi, il sollevatore senza ruote di tutti i modelli LT è dotato di un'estensione della piattaforma estraibile e continua.
- 5 Un binario di scorrimento zincato è montato per l'uso della trave di sollevamento.
- 6 La traccia a livello consente l'uso nell'area di regolazione dei fari (non con il rilevatore di gioco opzionale).

### S42, 4600mm PASSERELLE (Incassato)



### S42, 4600mm PASSERELLE (A pavimento)



Modello	Modelli con rilevatore di gioco PD8					
	S42N46CAT-I	S42NAK46CAT-I	S42LT46CAT-I	S42LTAK46CAT-I	S42LT46CAT-PD8-I	S42LTAK46CAT-PD8-I
<b>A</b> Lunghezza delle passerelle	4.600 mm	4.600 mm	4.600 mm	4.600 mm	4.600 mm	4.600 mm
<b>B</b> Max. altezza di sollevamento a livello del pavimento	1805 mm	1805 mm	1805 mm	1805 mm	1805 mm	1805 mm
Tempo di sollevamento	47 s	47 s	47 s	47 s	47 s	47 s
Tempo di abbassamento	40 s	40 s	40 s	40 s	40 s	40 s
Portata	4200 kg	4200 kg	4200 kg	4200 kg	4200 kg	4200 kg
Altezza di sollevamento max.	2070 mm	2070 mm	2100 mm	2100 mm	2100 mm	2100 mm
<b>C</b> Larghezza delle passerelle	615 mm	615 mm	615 mm	615 mm	615 mm	615 mm
Forza motrice	2,6 kW	2,6 kW	3,5 kW	3,5 kW	2,6 kW	2,6 kW
Collegamento elettrico	400 V   50 - 60 Hz					
Allineamento delle ruote	non possibile	standard	non possibile	standard	non possibile	standard
Altezza di salita	270 mm	270 mm	295 mm	295 mm	295 mm	295 mm
Capacità di carico nominale sollevatore a ruota libera			3500 kg	3500 kg	3500 kg	3500 kg
Altezza di sollevamento sollevatore a ruota libera			490 mm	490 mm	490 mm	490 mm
Intervallo di sollevamento sollevatore a ruota libera			5 s	5 s	5 s	5 s
Intervallo di abbassamento sollevatore a ruota libera			10 s	10 s	10 s	10 s
Lunghezza sollevatore a ruota libera			1390-2010 mm	1390-2010 mm	1390-2010 mm	1390-2010 mm
<b>D</b> Lunghezza	5421 mm	5421 mm	5421 mm	5421 mm	5421 mm	5421 mm
<b>E</b> Larghezza	2130 mm	2130 mm	2130 mm	2130 mm	2130 mm	2130 mm
Profondità di installazione	270 mm	270 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Peso	1300 kg	1520 kg	1620 kg	1800 kg	1740 kg	1870 kg
Numero di articolo	820672	820674	820666	820669	820667	820670

Esecuzioni fuori terra disponibili in combinazione con il kit fuori terra S42 (lunghezza totale: 6.330 mm)

## OPZIONI



- Supporti di gomma T4, altezza 80 mm, 4 pezzi
- Cuscinetti in gomma T4B, altezza 40 mm, 4 pezzi
- Kit fuori terra S50LT / S42LT (per installazione fuori terra, incl. rampe di sospensione, lunghezza 1,60 m e piastre di copertura)  
Art. No. S42AKA2 per i modelli con martinetto senza ruote, Art. No. S42AKA5 per i modelli senza martinetto senza ruote
- Kit di illuminazione, 4 unità LED, 24 V
- Disimpegno, Portata 2600 kg
- Kit fuori terra S50LT / S42LT (per installazione fuori terra, incl. rampe lunghe appese, lunghezza 1,90 m e piastre di copertura)  
Art. No. S42AKA6 per modelli con martinetto senza ruote, Art. No. S42AKA7 per i modelli senza martinetto senza ruote

+ Altri accessori: vedi listino prezzi