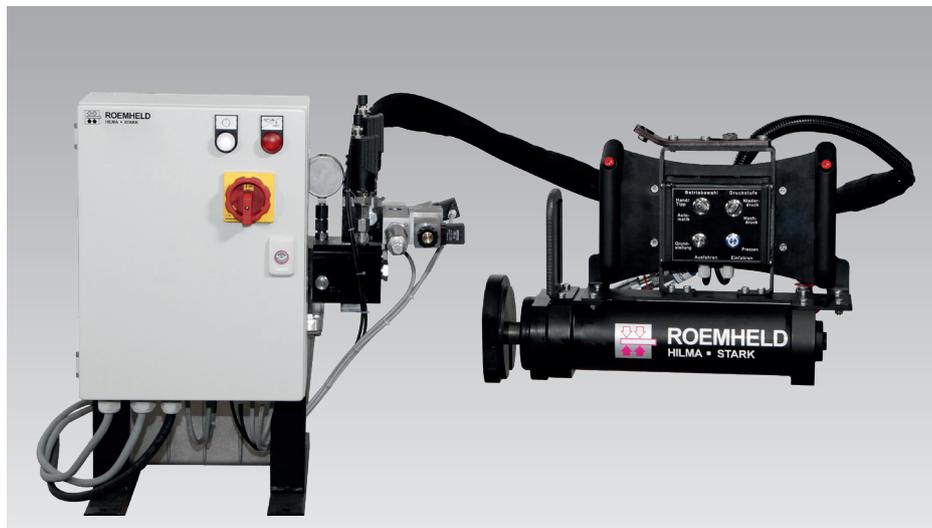




Pressa per cuscinetti

Attrezzo idraulico per il montaggio dei cuscinetti
 forza traente max. 100 kN, corsa fino a 200 mm, versione orizzontale



Vantaggi

- Utilizzo maneggevole tramite sospensione su un bilanciatore (disponibile come accessorio)
- Standard di sicurezza elevato grazie alla conformità con la direttiva macchine
- Sicurezza di processo con forze di accoppiamento regolabili e funzionamento automatico
- Silenziosa
- Per cuscinetti con diametro interno di almeno 40 mm e un diametro esterno massimo di 145 mm

Impiego

La pressa per cuscinetti è predisposta per il montaggio semplice di cuscinetti, cuscinetti a rotolamento o bussole/boccole tramite inserimento idraulico nella sede del cuscinetto.

Tipici campi d'impiego

- Postazioni di montaggio industriali
- Montaggio di cuscinetti in alloggiamenti
- Operazioni di manutenzione
- Montaggio di cuscinetti su componenti di grandi dimensioni/pesanti

Composizione della fornitura

- Cilindro d'inserimento
- Centralina con comando

Non sono compresi nella fornitura i tubi flessibili idraulici e i cavi, che dovranno essere ordinati separatamente come accessorio a seconda della lunghezza e ulteriori accessori come indicato a pagina 4.

Accessori

- Bilanciatore per la sospensione
- Supporto cuscinetto
- Controsupporto con tasselli di pressione
- Tubi flessibili idraulici
- Cavo
- Tubo di protezione in velcro
- Giunto rapido

vedere pagina 4

No. ordin.

Pressa per cuscinetti

Cilindro d'inserimento, centralina e comando

No. ordin.

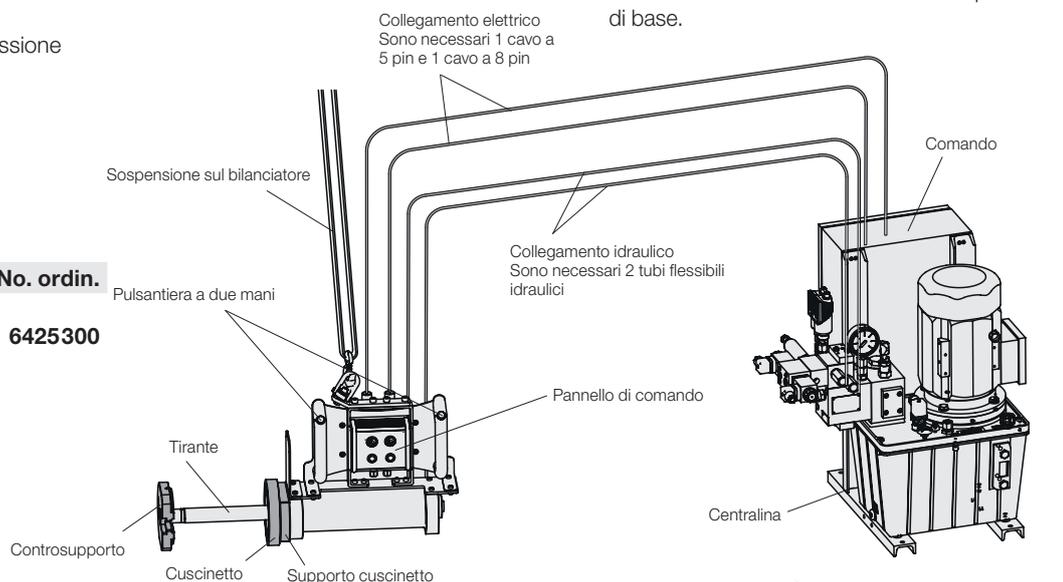
6425300

Descrizione

La pressa per cuscinetti è progettata per l'inserimento idraulico dei cuscinetti nei componenti del corpo ed è disponibile nella versione orizzontale. Guidata su un braccio articolato con un bilanciatore (non compreso nella fornitura), la pressa per cuscinetti può essere impiegata ovunque ed è anche possibile il montaggio su un carrello. Il cilindro d'inserimento può anche essere impiegato da destra o da sinistra a scelta con la modifica del cilindro idraulico.

L'azionamento avviene tramite comando a due mani. La forza traente del cilindro può essere regolata in un intervallo compreso tra 10 e 100 kN. La centralina e il comando possono essere montati su un paranco a seconda della necessità. La necessaria sicurezza è inoltre garantita da una protezione per le mani e una velocità di spostamento perfettamente controllabile.

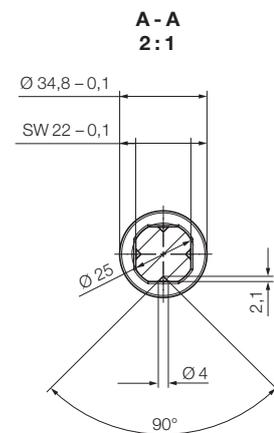
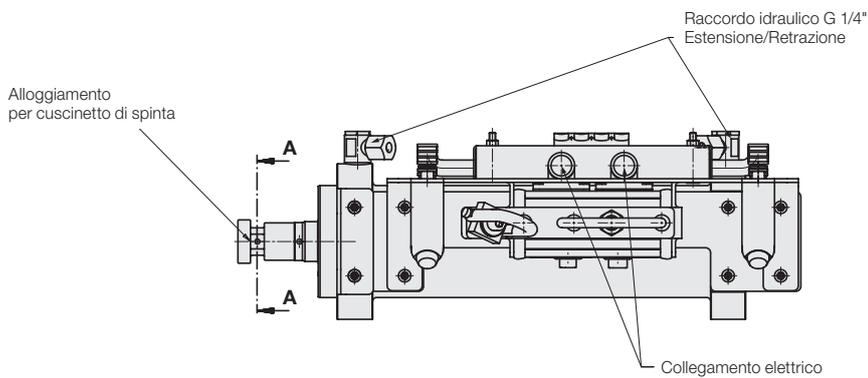
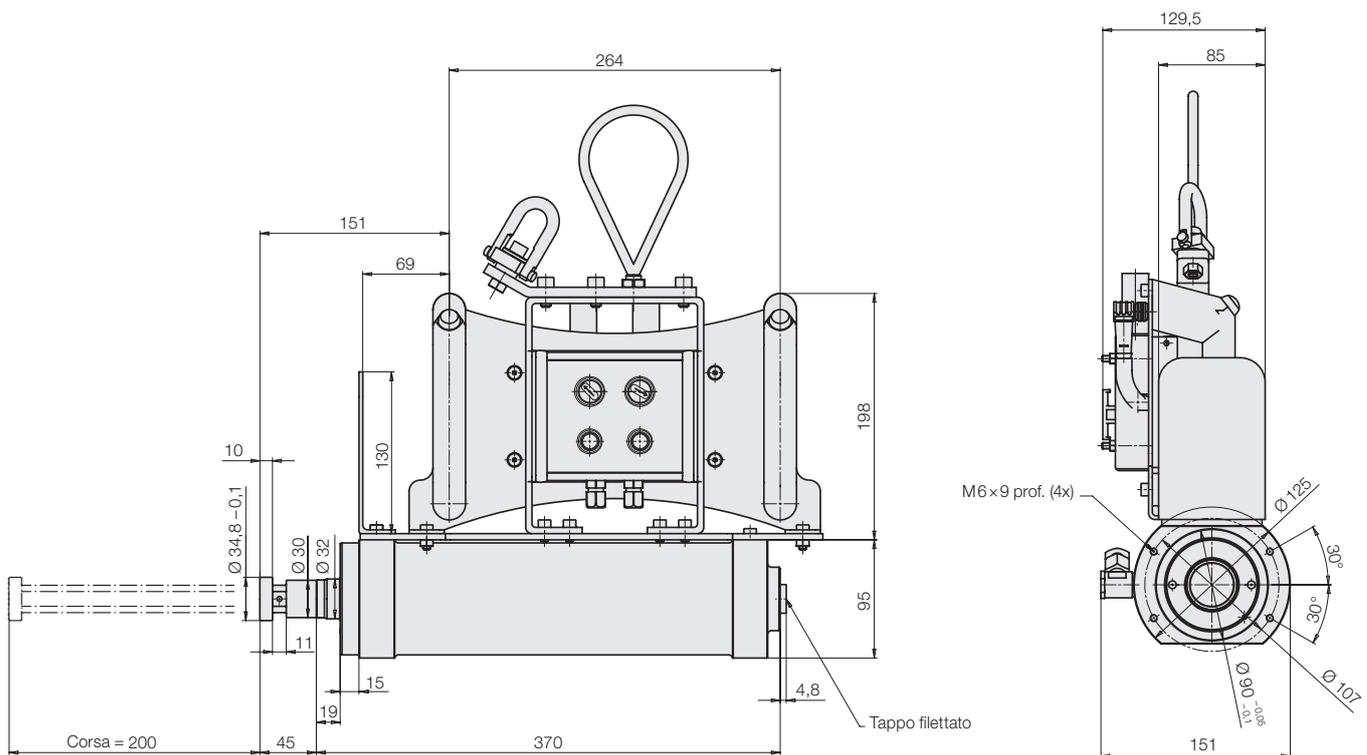
Sistema



Cilindro di inserimento e alloggiamento stampo

Dimensioni • Dati tecnici

Dimensioni



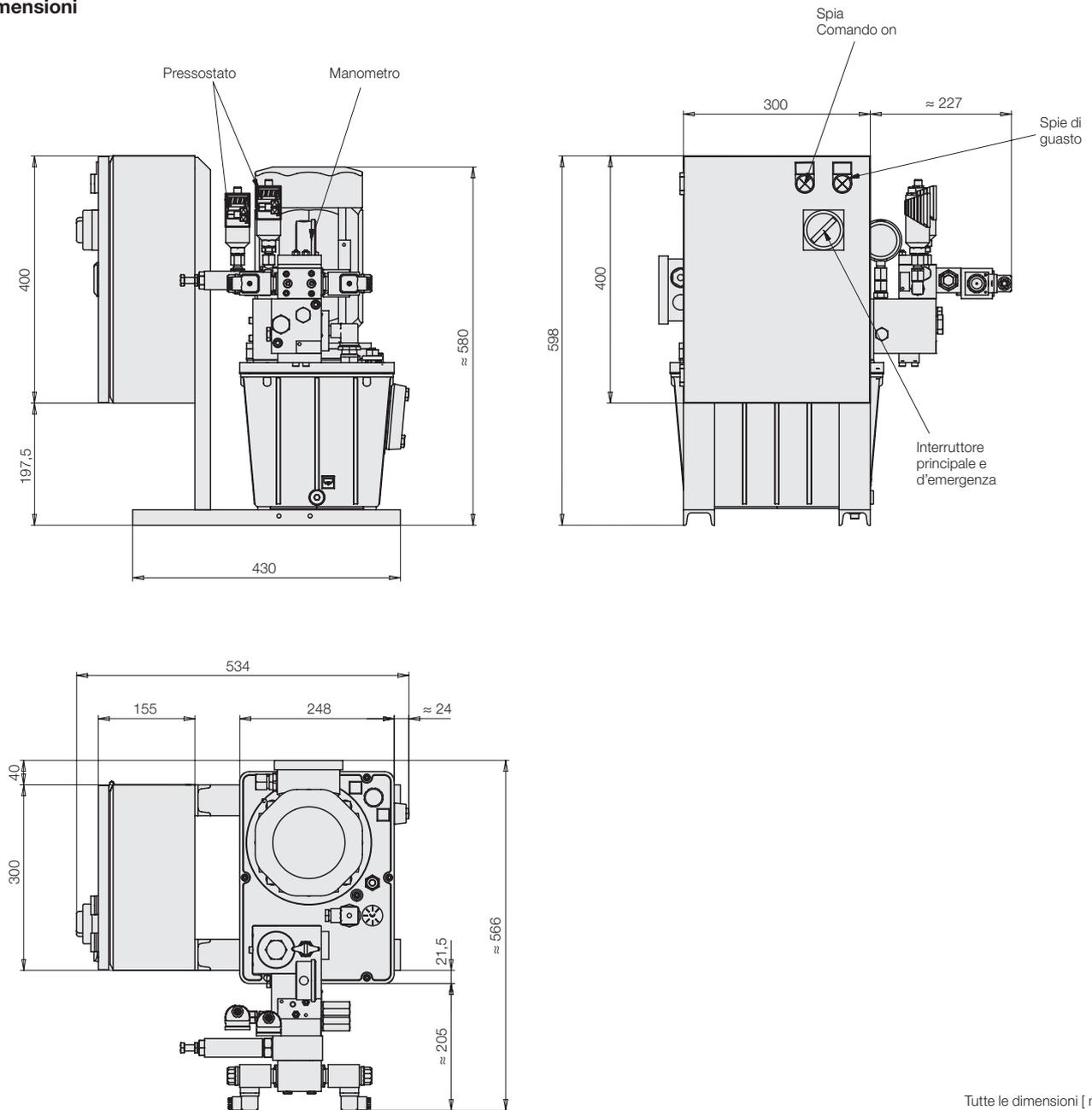
Tutte le dimensioni [mm]

Dati tecnici cilindro d'inserimento

| | | |
|------------------------------------|--------|----------------|
| Corsa max. | [mm] | 200 |
| campo di forze regolabile | [kN] | 10 ... 100 |
| Velocità di spostamento Retrazione | [mm/s] | 22 |
| Velocità di spostamento Estensione | [mm/s] | 13 |
| allacciamento elettrico | | connettore M12 |
| raccordo idraulico | | G1/4 |
| Peso | [kg] | 20 |

Centralina e comando Dimensioni • Dati tecnici

Dimensioni



Tutte le dimensioni [mm]

Dati tecnici Centralina e comando

| | | |
|----------------------------------|---------|---------------------------|
| Peso | [kg] | 70 |
| campo di forze regolabile | [kN] | 10 ... 100 |
| Rumore | [dB(A)] | max. 80 |
| allacciamento elettrico | | 400V 16A trifase |
| Dimensioni serbatoio | [l] | 11 |
| Olio idraulico | | HLP 22 secondo ISO 6743/4 |
| Temperatura ambiente (Esercizio) | [°C] | + da 5 a + 35 |
| Direttiva macchine | | 2006/42/CE |

Bilanciatore per la sospensione

carico max. 25 kg

No. ordin. 6425 550

Attacco utensile

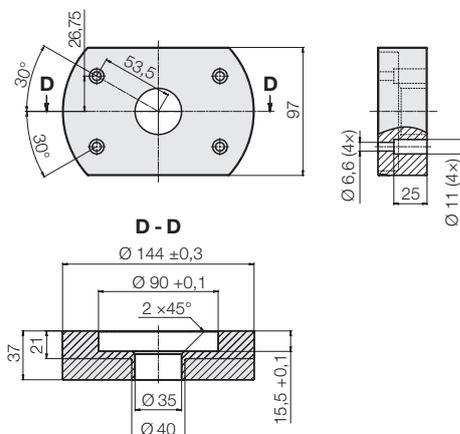
Supporto cuscinetto, pezzo grezzo

per adattamento individuale

Materiale: acciaio da bonifica, brunito

Peso: 2,5 kg

No. ordin. 6425 510



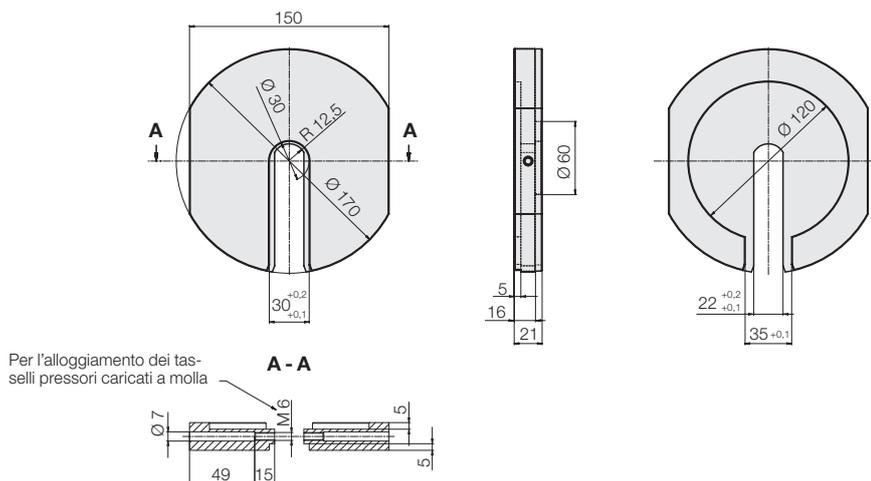
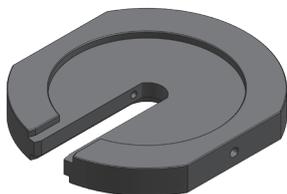
Cuscinetto di spinta, pezzo grezzo

incl. due tasselli pressori caricati a molla per l'adattamento individuale

Materiale: acciaio da bonifica, brunito

Peso: 2,5 kg

No. ordin. 6425 511



Allacciamento elettrico

Necessari un cavo 1x 5 pin e un cavo 1x 8 pin

| Spina per cavi M12 ad angolo | 5 metri | 10 metri |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 8 pin | 6425500 | 6425502 |
| 5 pin | 6425501 | 6425503 |

Allacciamento idraulico

Necessari due tubi flessibili idraulici

| Tubo flessibile idraulico | 5 metri | 8 metri |
|---------------------------|----------------|----------------|
| No. ordin. | 9370895 | 9370896 |

Tubo di protezione in velcro

per raggruppare le linee

10 m, accorciabile a piacere

No. ordin. 6425504

Giunto rapido

secondo tabella di catalogo F 9.381