

Pinze selezionatrici

Attrezzature idrauliche 3-26 tonnellate



Una pinza resistente per compiti difficili

La pinza selezionatrice è eccellente per la movimentazione di materiali più resistenti come rocce, pietre di grandi dimensioni, legname e rottami, nonché per il riciclaggio, lo smistamento e la demolizione di medio livello. È leggera ma resistente e ha un design compatto.

Perfetta per l'utilizzo con tiltrotator

Le pinze Steelwrist sono ottimizzate per l'uso con un tiltrotator. Il tiltrotator consente di inclinare e ruotare l'attrezzatura, facilitando il raggiungimento di angoli scomodi e il lavoro in spazi ristretti, con un controllo più preciso sulla movimentazione dei materiali. Ciò è molto pratico nelle attività in cui la precisione è fondamentale, come l'ordinamento e il posizionamento di oggetti in aree in cui lo spazio è limitato. La necessità di riposizionare frequentemente l'escavatore è ridotta. La staffa ha un angolo di 6 gradi per l'allineamento in piano con il piano di rotazione del rotatore inclinabile.



Pinza compatta e robusta con design della presa migliorato

La pinza selezionatrice ha una struttura leggera ma resistente e un'impressionante larghezza di presa che consente di movimentare con facilità oggetti più grandi. Piccoli oggetti possono essere presi con efficienza grazie alla chiusura punta contro punta dell'impugnatura e alla forma raffinata della punta. Il design idraulico è sicuro e robusto con valvole di sicurezza e di mantenimento del carico.

Design modulare per l'aggiornamento a SQ/Open-S

La pinza è disponibile con un'interfaccia che segue lo standard simmetrico (standard S), che è lo standard in più rapida crescita a livello internazionale. Grazie al design modulare è possibile aggiornare la pinza dal tipo S (da S40) al tipo SQ. Steelwrist SQ è la nostra tecnologia di collegamento automatico dell'olio ad alte prestazioni utilizzata per sostituire e collegare facilmente le attrezzature idrauliche sull'escavatore. Naturalmente tutti i prodotti SQ sono conformi allo standard Open-S.

Specifiche tecniche

| Pinze selezionatrici | SGX6 | SGX8 | SGX14 | SGX20 | SGX26 |
|--|-----------|----------------------|---------------------------------|-----------|-----------|
| Supporto | S40, SQ40 | S45, SQ45, S50, SQ50 | S45, SQ45, S50, SQ50, S60, SQ60 | S60, SQ60 | S70, SQ70 |
| Peso della macchina [ton] | 3-7 | 6-8 | 6-14 | 12-20 | 18-26 |
| Forza di strappo max [kNm] | 70 | 70 | 80 | 180 | 240 |
| Peso da [kg] | 251 | 253 | 376 | 597 | 744 |
| Larghezza [mm] | 514 | 514 | 606 | 686 | 755 |
| Lunghezza [mm] | 859 | 859 | 955 | 1085 | 1191 |
| Altezza, apertura massima [mm] | 584 | 584 | 632 | 717 | 791 |
| Altezza, punta contro punta [mm] | 782 | 782 | 858 | 973 | 1068 |
| Presa della pinza [mm] | 1646 | 1646 | 1839 | 2084 | 2281 |
| Presa della pinza, oggetto più piccolo [mm] | 468 | 468 | 506 | 577 | 639 |
| Forza di presa, punta contro punta [kN] | 10 | 10 | 15 | 20 | 25 |
| Area di presa [m²] | 0,2 | 0,2 | 0,25 | 0,35 | 0,43 |
| Capacità di sollevamento [kg] | 3000 | 3000 | 6000 | 8000 | 10000 |
| Flusso dell'olio [l/min] | 23 | 23 | 43 | 60 | 81 |
| Pressione Massima [bar] | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |