

다목적 그라플(집게)

유압공구 0-26 톤



일반 건설 작업을 위한 다재다능하고 강력한 그라플

스틸위스트 멀티 그라플들은 일반 건축, 무거운 물건 들어올리기, 석축 쌓기, 분류, 목재 적재, 폐목재 처리 및 가벼운 철거 작업에 탁월합니다. 무게는 가벼우면서도 튼튼하고 컴팩트한 디자인을 가지고 있습니다.

완벽한 틸트로테이터 맞춤 공구

스틸위스트 그라플은 틸트로테이터와 함께 사용하도록 최적화되었습니다. 틸트로테이터를 사용하면 작업 도구를 기울이고 회전할 수 있으므로 재료 취급을 보다 정밀하게 제어하여 어떤 각도에도 쉽게 접근하고 제한된 공간에서도 작업할 수 있습니다. 이는 공간이 제한된 영역에 물체를 정렬하고 배치하는 등 정확성이 중요한 작업에서 매우 실용적입니다. 굴착기를 자주 이동 할 필요성을 줄여 줍니다. 상단 연결부는 틸트로테이터 회전 시 수평면 정렬을 위해 6도의 각도를 가지고 있습니다.



인상적인 그립 폭을 갖춘 컴팩트하고 다기능 그라플

멀티 그라플은 비교할 수 없는 가벼움과 강도를 위해 Hardox 500 마모 플레이트로 구성되었습니다. 그립 폭이 넓고 바이패스 암이 완전히 닫혀 있어 가장 얇은 물체도 안전하게 잡을 수 있습니다. 강화된 동시에 팔 움직임으로 인해 더 부드럽게 작동하고 정밀하게 물체를 다룰 수가 있습니다. 충격 완화 및 부하 유지 밸브를 내장하여 안전하고 견고합니다.

자동링크의 업그레이드 된 SQ는 오픈S 표준 모듈러 설계

그라플은 국제적으로 가장 빠르게 성장하는 표준인 대형형(S 표준)입니다. 모듈식 설계 덕분에 그라플을 S형(S50에서)에서 SQ형으로 업그레이드할 수 있습니다. 스틸위스트 SQ는 굴착기에서 고성능 자동유압연결 기술을 활용한 쉽게 유압작업기를 교체 할 수 있습니다. 모든 SQ 제품들은 오픈S표준에 따릅니다.

🔧 Teknisk specifikation

| Modell | MGX2 | MGX8 | MGX14 | MGX20 | MGX26 |
|--------------------|------|---------------------------------------|--|--------------|--------------|
| 브라켓 | S30 | S40, S45, SQ45, S50, SQ50 | S45, SQ45, S50, SQ50, S60, SQ60 | S60, SQ60 | S70, SQ70 |
| 장비 중량 [ton] | 0-2 | 3-8 | 6-14 | 12-20 | 18-26 |
| 최고 토오크 [kNm] | 28 | 70 | 80 | 180 | 240 |
| 무게 [kg] | 53 | 199 | 307 | 488 | 605 |
| 폭 [mm] | 258 | 539 | 599 | 677 | 747 |
| 길이 [mm] | 665 | 854 | 959 | 1084 | 1189 |
| 높이 [mm] | 402 | 450 | 508 | 567 | 616 |
| 높이, 최대열림 [mm] | 575 | 643 | 721 | 808 | 883 |
| 높이, 끝단간 [mm] | 635 | 759 | 857 | 956 | 1045 |
| 그립퍼 거리 [mm] | 1066 | 1437 | 1609 | 1819 | 2028 |
| 그립퍼 거리, 최소 크기 [mm] | 82 | 98 | 107 | 119 | 135 |
| 잡는 힘, 끝단간 [kN] | 6,5 | 10 | 17 | 21 | 25 |
| 집게면적 [m2] | 0,12 | 0,22 | 0,27 | 0,36 | 0,45 |
| 최대 리프팅력 [kg] | 1000 | 3000 | 6000 | 8000 | 10000 |
| 요구 유량 [l/min] | 12 | 26 | 46 | 66 | 90 |
| 최고압력 [bar] | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |