

핑거 그라플

유압공구 2-26 톤

헤비 듀티 유니버설 그라플입니다

스틸위스트 핑거 그랩은 뿌리, 잔해물, 스크랩 및 임업 잔재물과 같은 까다로운 자재를 처리하기 위한 헤비듀티 범용 그랩입니다. 임업 작업, 현장 정지 작업, 철거 분류 및 폭풍 피해 정리에 이상적입니다. 굴착기에 장착된 핑거 그랩을 사용하여 물체를 쉽게 잡고, 들어 올리고, 배치할 수 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.

다양한 자재를 처리하기 위한 그랩

FGX 핑거 그랩은 고급 강재로 제작된 6개의 바이패싱 핑거를 적용하여, 무게를 줄이면서 수명을 향상시킵니다. 바이패스 턱은 완전히 닫혀 있기 때문에 얇은 것도 쉽게 취급할 수 있습니다. 다른 모든 스틸위스트 그랩과 마찬가지로, 낮은 장착 높이와 넓은 그립 폭을 갖추고 있습니다. 충격 완화 및 부하 유지 밸브를 내장하여 안전하고 견고합니다.

Open-S(OS®) 대칭 표준에 따라 S에서 SQ로 업그레이드 가능한 모듈형 설계

그라플은 국제적으로 가장 빠르게 성장하는 표준인 대칭형(S 표준)입니다. 모듈식 디자인 덕분에 그라플을 S 타입(S50부터)에서 SQ 타입으로 업그레이드할 수 있습니다. 스틸위스트 SQ는 굴착기에서 고성능 자동유압연결 기술을 활용한 쉽게 유압작업기를 교체 할 수 있습니다. 모든 SQ 제품들은 오픈S표준에 따릅니다.



Information

핑거 그라플	FGX6	FGX8	FGX14	FGX20	FGX26
브라켓	S40, SQ40	S45, SQ45, S50, SQ50	S45, SQ45, S50, SQ50, S60, SQ60	S60, SQ60	S70, SQ70
장비 중량 [ton]	2-7	6-8	6-14	12-20	18-26
최고 토오크 [kNm]	50	70	80	180	240
무게 [kg]	260	280	400	655	835
폭 [mm]	624	624	687	791	835
길이 [mm]	854	854	959	1084	1189
높이 [mm]	450	450	508	568	615
높이, 최대열림 [mm]	624	624	690	813	824
높이, 끝단간 [mm]	752	751	839	960	1012
그립퍼 거리 [mm]	1451	1451	1632	1830	2026
그립퍼 거리, 최소 크기 [mm]	104	104	107	119	49
잡는 힘, 끝단간 [kN]	9,8	9,8	17,5	19,8	25,3
최대 리프팅력 [kg]	3000	3000	6000	8000	10000
요구 유량 [l/min]	26	26	46	66	90
최고압력 [bar]	250	250	250	250	250