

Chwytaki Sortujące

Zasilane narzędzia robocze 3-26 (tony)



Wytrzymały chwytak do trudnych zadań

Chwytaki sortujące doskonale nadają się do przenoszenia twardszych materiałów, takich jak skały, duże kamienie, drewno i złom, a także do recyklingu, sortowania i rozbiórek o średnim obciążeniu. Jest lekki, ale nadal mocny i ma kompaktową konstrukcję.

Idealny do pracy z tiltrotatorem

Chwytaki Steelwrist są zoptymalizowane do pracy z tiltrotatorem. Tiltrotator umożliwia przechylenie i obracanie osprzętu roboczego, co ułatwia osiągnięcie nietypowych kątów i pracę w ograniczonych przestrzeniach, zapewniając bardziej precyzyjną kontrolę nad obsługą materiałów. Jest to bardzo praktyczne w zadaniach, w których dokładność jest kluczowa, takich jak sortowanie i umieszczanie obiektów w obszarach o ograniczonej przestrzeni.

Zmniejsza się konieczność częstej zmiany położenia koparki. Wspornik posiada kąt 6 stopni umożliwiający wyrównanie z płaszczyzną obrotu tiltrotatora.



Kompaktowy i wytrzymały chwytak z ulepszoną konstrukcją chwytu

Chwytaki sortujące mają lekką, ale mocną konstrukcję i imponującą szerokość uchwytu, która umożliwia łatwe manipulowanie większymi przedmiotami. Małe przedmioty można sprawnie chwycić dzięki zamknięciu tip-to-tip oraz dopracowanemu kształtowi końcówek ramion. Konstrukcja hydrauliczna jest bezpieczna i solidna dzięki zaworom odciążającym i utrzymującym obciążenie.

Modułowa konstrukcja umożliwiająca aktualizację do wersji SQ/Open-S

Chwytaki są dostępne z złączem zgodnym ze standardem symetrycznym (standard S), który jest najszybciej rozwijającym się standardem na świecie. Dzięki modułowej konstrukcji możliwa jest modernizacja chwytaka z typu S (od S50) do typu SQ. Steelwrist SQ to nasza wysokowydajna technologia automatycznego łączenia oleju, służąca do łatwej wymiany i podłączania hydraulicznych narzędzi roboczych w koparce. Oczywiście wszystkie produkty SQ są zgodne ze standardem Open-S.

Teknisk specifikation

Modell	SGX8	SGX14	SGX20	SGX26
Wspornik	S40, S45, SQ45, S50, SQ50	S45, SQ45, S50, SQ50, S60, SQ60	S60, SQ60	S70, SQ70
Ciężar maszyny [ton]	3-8	6-14	12-20	18-26
Maksymalny moment obrotowy [kNm]	70	80	180	240
Waga od [kg]	248	376	597	744
Szerokość [mm]	514	606	686	755
Długość [mm]	859	955	1085	1191
Wysokość, max rozpiętość [mm]	584	632	717	791
Wysokość, od krawędzi do krawędzi [mm]	782	858	973	1068
Zasięg chwytaka [mm]	1646	1839	2084	2281
Zasięg chwytaka, najmniejszy obiekt [mm]	468	506	577	639
Siła chwytaka, od krawędzi do krawędzi [kN]	10	15	20	25
Obszar chwytaka [m2]	0,2	0,25	0,35	0,43
Udźwig [kg]	3000	6000	8000	10000
Przepływ oleju [l/min]	23	42	60	81
Maksymalne ciśnienie [bar]	250	250	250	250