

Schwenkbare Schnellwechsler XT

Rotorwechsler 2-24 Tonnen

Schwenkwechsler für Bagger bis 24 Tonnen

Mit dem Steelwrist-Schwenkwechsler erhalten Sie eine Kippfunktion und eine Schnellwechslerlösung, die Ihren Bagger deutlich vielseitiger macht.

Der Schwenkwechsler verfügt über eine robuste Konstruktion auf Basis der Stahlgusskupplung mit großen Kontaktflächen zum Arbeitsgerät und einem leistungsstarken Kippmotor.

Die integrierte Schnellwechslerfunktion ermöglicht dem Fahrer einen einfachen und schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Arbeitsgeräten, ohne die Kabine zu verlassen. Die Installation ist einfach, da kein separates Steuerungssystem erforderlich ist.

Ein Schwenkwechsler am Bagger eignet sich perfekt für eine Vielzahl von Anwendungen, wie Planieren, Landschaftsbau, Grabenreinigung, Grabenaushub an Hängen, für Versorgungsarbeiten und Abbrucharbeiten. Der Löffel oder das Arbeitsgerät können präzise eingesetzt werden und in enge Bereiche gelangen, ohne dass die gesamte Maschine neu positioniert werden muss.



Fügen Sie die SQ-Funktionalität hinzu, um einen schnellen Wechsel von angetriebenen Arbeitsgeräten zu ermöglichen

Der Steelwrist XT-Schwenkwechsler basiert auf der Stahlgusskupplung sowie dem robusten Direct-Fit-Oberteil mit Spreizstiften für eine spielfreie Montage und überzeugt mit einem beeindruckend hohen Kippdrehmoment. Durch die Möglichkeit, das Arbeitsgerät um bis zu 90° in jede Richtung zu neigen, kann der Bagger Aufgaben ausführen, die sonst manuelle Einstellungen erfordern würden, und erleichtert das Arbeiten in engen oder schwer zugänglichen Bereichen.

Der Wechsler verfügt über eine vordere Stiftverriegelung oder einen vorderen Stifthaken zum sicheren Wechseln des Arbeitsgeräts.

Fügen Sie die SQ-Funktionalität hinzu, um einen schnellen Wechsel von angetriebenen Arbeitsgeräten zu ermöglichen

Der Schwenkwechsler ist ab XT10 erhältlich und kann mit der Steelwrist SQ-Technologie ausgestattet werden. Dadurch können Sie angetriebene Arbeitswerkzeuge wie Brecher, Brecher, Scheren, Greifer sowie mechanische Arbeitswerkzeuge in nur wenigen Sekunden wechseln – und das alles, ohne die Kabine zu verlassen. Selbstverständlich entsprechen alle SQ-Produkte dem Open-S-Standard. Wir glauben an offene Standardschnittstellen und das bedeutet, dass Sie mit dem SQ-System Arbeitsgeräte anderer Marken nutzen können, die dem Open-S-Standard folgen.

Information

Schwenkbare Schnellwechsler	XT4	XT7	XT7	XT10	XT10	XT10	XT20	XT20	XT23	XT23
Schnellwechsler	S40	S40	S50	S45	S50	SQ50	S60	SQ60	S70	SQ70
Maschinengewicht [ton]	2-6	2-6	5-7	5-12	5-12	5-12	12-20	12-20	18-24	18-24
Max. Losbrechmoment [kNm]										
Gewicht von [kg]	95	145	190	210	210	210	360	380	620	650
Bauhöhe [mm]	368	394	440	445	481	481	515	515	625	625
Länge [mm]										
Breite Zylinder [mm]										
Maximaler Schwenkwinkel [Grad]	±90°	±90°	±90°	±60°	±60°	±60°	±60°	±60°	±60°	±60°
Maximale Breite des Löffelstiels [mm]	160	200	230	230	230	276	334	334	400	400
Stiftdurchmesser [mm]	35-45	35-50	45-60	45-60	45-60	45-60	60-80	60-80	60-80	60-80
Radstand [achsabstand] [mm]	130-270	235-345	220-365	220-365	220-365	220-365	600-460	300-460	270-485	270-485
Kippmoment [kNm]	2,6	4,3	4,3	7,2	7,2	7,2	13,3	13,3	17,8	17,8
Haltemoment [kNm]	9,4	14,8	14,8	20,4	20,4	20,4	40,7	40,7	53,1	53,1
Lasthaken [ton]	3	3	3	5	5	5	5	5	8	8
Oil Flow [l/min]	9-28	15-30	15-30	19-58	19-58	19-58	26-78	26-78	35-105	35-105
Max. Arbeitsdruck [bar]										
Max. Druck Extrafunktion [bar]	210	210	210	210	210	270	350	350	350	350
Sicherheitslösung	FPH	FPH	FPH	FPL1	FPL2	FPL2	FPL2	FPL2	FPL2	FPL2