液压式和机械式快换

液压快换 0-70 吨



适用于 0 至 70 吨挖掘机的液压式和机械式快换—S型

使用配备快换的挖掘机，机手可以在进行建筑、拆除、园林绿化或公用设施工作时轻松连接和断开属具。

斯蒂瑞特 S型快换遵循对称式标准（S 标准）并由铸钢制造。销轴接触面积大，优化材料用途和优质的焊接技术，使我们的快换极其紧凑结实。铸钢件的优点在于，可以根据需要优化材料（例如，与销轴的接触面，以尽量减少每平方毫米的压力），并消除不需要的材料。其结果是强度和重量之间完美匹配。

我们还加入了膨胀销轴，以创建桁架结构来承受您开始使用液压手腕时产生的横向力。我们的膨胀销技术可确保斗杆和快换之间的无间隙连接，从而减少磨损并延长设备的使用寿命。

液压式或机械式快换类型

液压式快换使用液压回路进行锁止，因此您可以快速切换属具而无需离开驾驶室。斯蒂瑞特全系列快换（从 S30 到 S90）均具有液压锁定功能。机械式快换是一种当您想要更换属具时必须走出驾驶室并手动解锁锁止机构的快换。它们主要用于小型、紧凑型挖掘机，斯蒂瑞特提供两种最小尺寸的S30 和 S40 的机械式快换。

适用于所有类型挖掘机的安全解决方案

斯蒂瑞特快换和液压手腕快换均配备 LockSense、前销锁止或前销锁钩，这些独立于机器的安全解决方案适用于所有类型的挖掘机，无论它们是小型、大型、新的还是二手的。所有解决方案均符合 EN474 和 ISO13031 等国际安全法规。

可以从液压式S 型快换升级到全自动 SQ型快换

当将斯蒂瑞特 S型快换与带动力属具（例如抱夹）一起使用时，更换属具时需要走出驾驶室来手动连接液压软管。稍后可以将液压S型快换升级为全自动 SQ 型快换。斯蒂瑞特SQ是我们高性能的自动油路导通技术，使您无需离开驾驶室即可轻松更换和连接挖掘机上的带动力属具。当然，所有 SQ产品都符合 Open-S (OS®) 标准。

信息

快换	S30	S40	S40 W	S45	S50	S50 W	S60	S60 W	S70	S80	S90
机器重量 [ton]	0-2	2-6	2-6	5-12	5-12	5-12	12-20	12-20	18-32	25-43	40-70
最大挖掘力 [kNm]											
重量从 [kg]	15	30	38	70	92	96	120	130	273	350	750
高度 [mm]	82	110	140	120	130	135	150	175	200	230	285
宽度 [mm]	180	200	200	290	270	270	340	340	450	590	750
长度 [mm]	230	300	300	430	430	430	480	480	600	670	750
斗杆宽度 [mm]	125	160	200	228	202	276	303	334	412	480	510
销轴直径 [mm]	25-35	30-45	30-50	45-60	45-60	45-65	60-80	60-80	60-90	70-110	90-130
销距 [铲斗两销子中心距] [mm]	85-180	160-270	235-310	220-365	250-380	250-380	300-435	400-470	400-520	370-585	500-630
吊钩 [ton]	0,75	2	2	3	5	5	5	5	8	10	15
最大压力 [bar]											
附件单独输出最大压力 [bar]											
安全解决方案	FPH	FPH	FPH	FPL	FPL	FPL	FPL	FPL	FPL	FPL	FPL