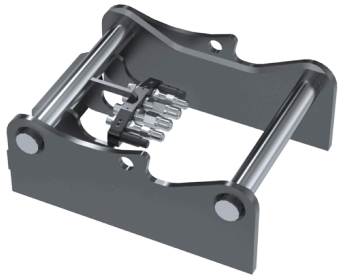
SQ型焊接式适配器

适配器 3-70 吨



斯蒂瑞瑞提供解决方案，确保使用合适的属具完成工作。借助SQ油路自动导通技术，您可以在几秒钟内更换属具，即使是不同制造商购买的属具也可以更换。

便于将任何带动力属具转换为SQ(OS®)型

焊接式SQ适配器有高款和低款两种型号，可以适配不同类型的带动力属具，并将其转换为SQ型。通过焊接设计，可以切割侧板以匹配要集成的属具，从而实现优化集成，这可以减轻重量并降低建筑高度。SQ适配器中的公接头采用Qplus™技术，可实现更高的流量、更长的正常运行时间和更佳的可维护性。

斯蒂瑞特SQ 技术和Open-S (OS®) 标准

使用 SQ 自动连接系统连接全自动快换和液压手腕，可以在连接属具时直接连接液压油路和电气信号。斯蒂瑞特SQ全自动快换符合Open-S (OS®) 标准——挖掘机全自动快换的开放式行业标准。这意味着SQ自动连接系统设计用于连接其他使用相同类型油路连接系统的品牌，并遵循Open-S (OS®) 标准。通过使用斯蒂瑞特SQ适配器，您可以将任何带动力属具或附件转换为符合Open-S标准的属具。

根据属具类型的不同，公接头的数量也不同

所有SQ适配器均可根据属具的类型和使用的功能数量，以多种方式进行配置。下表列出了按快换尺寸划分的不同配置。

Open-S V14电气连接器（SQ45至SQ90选配）

Open-S V14电连接器是一款坚固耐用的14针连接器，专为SQ快换和属具应用而设计。
它可以改装现有的SQ型快换和属具。Open-S V14电气连接器可供所有Open-S成员使用，并且是配备 MiC 4.0通讯协议挖掘机的约定标准。关于SQ标准与其他品牌全液压快换和属具之间的互换性，请参阅链接。

尺寸

Weld-on adaptors SQ	SQ50	SQ60-4	SQ60-5	SQ65	SQ70	SQ70/55	SQ80	SQ90
机器重量 [ton]	5-13	12-20	12-20	14-22	18-33	18-33	25-43	40-75
重量从 [kg]								
高度 [mm]		155	155	169	220	190	248	235
长度 [mm]		600	600	661	741	741	837	950
销距 [铲斗两销子中心距] [mm]		480,25	480,25	530,25	600,25	600,25	670,25	750,25
销轴直径 [mm]	50	60	60	65	70	70	80	90

Weld-on adaptors SQ – Long	SQ50	SQ60-4	SQ60-5	SQ65	SQ70	SQ70/55	SQ80	SQ90
机器重量 [ton]	5-13	12-20	12-20	14-22	18-33	18-33	25-43	40-75
重量从 [kg]								
高度 [mm]	128	105	105	208,5	255	225	238	273
长度 [mm]	520,75	797	797	862	940	937	837	950
销距 [铲斗两销子中心距] [mm]	430,25	480,25	480,25	530,25	600,25	600,25	670,25	750,25
销轴直径 [mm]	50	60	60	65	70	70	80	90

技术参数

EXAMPLE OF NUMBER OF COUPLINGS DEPENDING ON TYPE OF WORK TOOL* ● Required ● Not Required

SQ size	Total no of Couplings	Coupling sizes	2 functions	2 functions + drain line	1 function + drain line	1 function
SQ40	4	4x7/16"		—		
SQ50	5	2x3/8", 3x1/2"				
SQ60-4	4	2x3/4", 2x1/2"		—		
SQ60-5	5	2x3/4", 2x3/8", 1x1/2"				
SQ65	5	2x3/4", 1x1/2", 1x3/4"				
SQ70	5	2x1", 2x1/2", 1x ¾"				
SQ70/55	6	2x1", 2x1/2", 2x3/4"				
SQ80	6	2x1", 2x1/2", 2x3/4"				
SQ90	9	4x1", 3x1/2", 1x3/4", 1x3/8"				

** Please verify with your tool manufacturer as the need of connections can vary depending on manufacturer and market standards.*