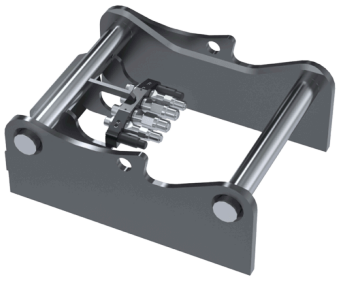
Hitsattavat SQ-seläkkeet

Adapterit 5-75 tonnisiin



Steelwristin ratkaisun ansiosta käytössä on aina oikea työkalu. SQ-teknologian avulla voit vaihtaa työkaluja sekunneissa, jopa eri valmistajien työkalujen välillä.

Päivitä hydrauliset työkalut helposti SQ (OS®)-versioon

Hitsattavat seläkkeet on saatavana korkeana ja matalana versiona. Erilaiset työkalut voidaan muuttaa SQ-tyyppiseksi. Hitsattavalla rakenteella voidaan luoda optimaalinen geometria jokaiselle erilaiselle työkalulle. Sivulevyjä muokkaamalla voidaan vaikuttaa painoon ja rakennekorkeuteen. SQ-seläkkeen urosliittimet on varustettu Qplus™-tekniikalla, joka takaa suuremman virtauksen, pidemmän käyttöiän ja helpomman huollettavuuden.

Steelwrist SQ-teknologia ja Open-S (OS®) standardi

SQ auto connection-järjestelmä pikakiinnikkeille ja kauhanpyörittäjille mahdollistaa sekä hydraulisten ja sähköisen liitännän, kun työkalu kytketään kaivinkoneeseen. Steelwrist SQ-automaattikiinnikkeet ovat Open-S (OS®) -standardin mukaisia. Open-S on avoin teollinen standardi kaivinkoneiden automaattikiinnikkeille. Tämä tarkoittaa että SQ-järjestelmä on suunniteltu yhteensopivaksi muiden valmistajien tuotteisiin, jotka noudattavat Open-S (OS®) standardia. Steelwristin SQ-seläkkeillä muutat minkä tahansa hydraulisen työkalun Open-S yhteensopivaksi.

Työkalu määrittää liitinten määrän

Kaikki SQ-seläkkeet voidaan konfiguroida eri tavoin, riippuen siitä, montako toimintoa tarvitaaan tai millainen työkalu on kyseessä. Katso alla olevasta taulukosta, mitä vaihtoehtoja on saatavana.

Open-S V14 Sähköliitin (lisävaruste SQ45–SQ90)

Open-S V14 -sähköliitin on kestävä 14-napainen liitin, joka on erityisesti suunniteltu SQ-kiinnikkeille ja työkalusovelluksille. Se on myös jälkiasennettavissa SQ-kiinnikkeisiin ja työkaluihin. Open-S V14 -sähköliitintä voivat käyttää kaikki Open-S Alliance -jäsenet, ja se on MiC 4.0 -varustettujen kaivinkoneiden sovittu standardi. Lisää tietoa SQ-kiinnikkeiden, seläkkeiden ja työkalujen yhteensopivuudesta muiden valmistajien tuotteisiin, klikkaa tästä.

Mitat

Weld-on adaptors SQ	SQ50	SQ60-4	SQ60-5	SQ65	SQ70	SQ70/55	SQ80	SQ90
Konepaino [ton]	5-13	12-20	12-20	14-22	18-33	18-33	25-43	40-75
Paino alkaen [kg]								
Korkeus [mm]		155	155	169	220	190	248	235
Pituus [mm]		600	600	661	741	741	837	950
Akseliväli [cc -mitta] [mm]		480,25	480,25	530,25	600,25	600,25	670,25	750,25
Tapin halkaisija [mm]	50	60	60	65	70	70	80	90

Weld-on adaptors SQ – Lon g	SQ50	SQ60-4	SQ60-5	SQ65	SQ70	SQ70/55	SQ80	SQ90
Konepaino [ton]	5-13	12-20	12-20	14-22	18-33	18-33	25-43	40-75
Paino alkaen [kg]								
Korkeus [mm]	128	105	105	208,5	255	225	238	273
Pituus [mm]	520,75	797	797	862	940	937	837	950
Akseliväli [cc -mitta] [mm]	430,25	480,25	480,25	530,25	600,25	600,25	670,25	750,25
Tapin halkaisija [mm]	50	60	60	65	70	70	80	90

Tekniset tiedot

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.*