

Pneimatiski darbināmi rotējošie izpildmehānismi



Tehniskie dati

Spiediena diapazoni: no 3 bāriem līdz 8 bāriem

Temperatūras diapazoni:

*Standarta (NBR O-gredzeni): -20°C (-4°F) līdz +80°C (+176°F)

*Zemāka temperatūra. (Silikona O veida gredzeni): -40 °C (-40 °F) līdz +80 °C (+176 °C °F)

*Augsta temperatūra. (Viton O veida gredzeni): -15°C (+5°F) līdz +150°C (+300°F)

Piezīme: Zemas un augstas temperatūras ekspluatācijas apstākļos ir nepieciešama īpaša smērviela. Plašs pieejams klāsts Izpildmehānismu klāsts sastāv no 14 izmēriem ar griezes momentiem no 97N.m (88in.lbs) līdz 4122Nm (37763in.lbs) pie 6 bāru (90 psig) gaisa padeves. Darbības līdzekļi Filtrēts saussais vai ieeļļots gaiss nekodīgai gāzei, ūdenim vai vieglajai hidrauliskai eļļai. Maksimālais daļiņu izmērs nedrīkst pārsniegt 30 mikronus.

Gājiena regulēšana: 0° un 90° ar standarta regulēšanu + 5°

Elļošana: visas kustīgās daļas ir rūpnīcā ieeļļotas visam izpildmehānisma dzīves ciklam

Būvniecība: divu virzuļu bagāžnieka un zobrata izpildmehānisma dizains, piemērots uzstādīšanai iekšējās un ārējās.

Savienojumi: Apakšējā urbšana atbilst ISO 5211/DIN 3337, lai atbilstu vārstam. Saskaņā solenoīda vārstam, vārpstas augšējais gals un augšējais urbums piederumu montāžai atbilst VDI/VDE-3845, NAMUR standartam

Pārbaude: Katrs izpildmehānisms ir hidrauliski pārbaudīts, sertificēts un garantēts vismaz 500 000 ciklu

Kods	Flancis	Vārsta savienojuma ass	Darbības princips
SQ11 MM F3/F5	F03/F05	11 x 11 mm	Atsperes aizvēršana
SQ11 MM F3/F5	F03/F05	11 x 11 mm	Divkārša darbība
SQ14 MM F4	F04	14 x 14 mm	Atsperes aizvēršana
SQ14 MM F5/F7	F05/F07	14 x 14 mm	Atsperes aizvēršana
SQ14 MM F5/F7	F05/F07	14 x 14 mm	Divkārša darbība
SQ17 MM F5/F7	F05/F07	17 x 17 mm	Atsperes aizvēršana
SQ17 MM F5/F7	F05/F07	17 x 17 mm	Divkārša darbība
SQ22 MM F7/F10	F05/F07	22 x 22 mm	Atsperes aizvēršana
SQ22 MM F7/F10	F05/F07	22 x 22 mm	Atsperes aizvēršana
SQ22 MM F7/F10	F07/F10	22 x 22 mm	Divkārša darbība
SQ9 MM F3	F03	9 x 9 mm	Divkārša darbība