

GEOfit

Lisävarusteet



GEOfit -kolme toimintoa kerralla

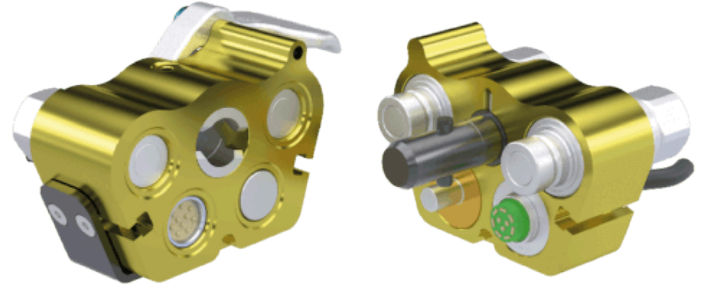
GEO (Grease, Electricity, Oil) kytkee hydrauliletkut, sähköliitokset ja keskusvoitelun kaivukoneestasi yksinkertaisella käsiotteella. Perinteisten hydrauliliittimien kytkeminen on usein hankalaa ja liikaista työtä. GEOfitin avulla saat tämän työvaiheen yksinkertaiseksi ja nopeaksi, etkä saastuta luontoa.

Yksinkertainen käyttö

Irrrotat ja asennat tiltrotaattorin letkut, keskusvoitelun ja sähköt muutamassa sekunnissa.

Kompakti ratkaisu

GEOfit on markkinoiden kompaktein ratkaisu ja ainoa jossa on sekä keskusvoitelu, hydraulikka ja sähkö samassa liittimessä. Kiitos hyvin muotoillun kahvan ei ole mitään ulkonevaa osaa, joka voisi tarttua muihin esineisiin työskenneltäessä. Kahva on tehty niin, että kun suljet liittimen se lukittuu automaattisesti.



Paineenelimoivaaliitin

GEOfit on varustettu paineenelimoivoinnilla niin että voit liittää liitoksen vaikka järjestelmässä olisi jäännöspainetta. Koska paine on alennettu voit liittää ja avata liitoksen ilman että öljyä pääsee maastoon.

Sisäänrakennettua turvallisuutta

Kun tiltrotaattori irroitetaan kaivukoneen pikaliittimestä on tärkeää että ainoastaan oikea liitin toimii. Joissain tapauksissa saattaa olla vaara että kuljettaja luulee avaavansa tiltrotaattorinkauhanliittimen, mutta avaakin koneen liittimen, jolloin tiltrotaattori putoaa. Steelwristin X Control -järjestelmässä tämä on eliminoitu.

Järjestelmä tietää onko kauha paikallaan vai ei. Järjestelmä tietää sen, eikä ole vaaraa, että väärä liitin aukeaa.

Tekniset tiedot

Tekniset tiedot hydraulikytkin 1/2 tuumaa ja 3/4 tuumaa

Max työpaine	35 MPa (350 Bar)		
Pienin purskepaine	120 MPa		
Lämpötila-alue	-30°C - +100°C		
Materiaali	Galvanisoitu teräs, eloksoitua alumiinia, sinkki, messinki		
Tiivistemateriaalit	Nitril (NBR)		

Tekniset tiedot sähköliitäntä

Pylväiden lukumäärä	10		
Säätötangot ohjausjärjestelmään	XControl G2		
Lämpötila-alue	-55°C - +125°C		
Maksimivirta, klo 20°C	22 A		
Turvallisuuseste	Sisäänrakennettu pölynsuojaus		