

HYTORC SÄHKÖTOIMISET HYDRAULIKONEIKOT

Hiljaiset 69 dB(A) ilmajäähdytteiset pumput on suunniteltu jatkuvaan käyttöön. Kompakti muotoilu ja yksinkertaiset säätimet nopeuttavat työn suorittamista ja automaattimallit tekevät siitä vielä entistäkin nopeampaa/helpompaa

Sähkötoimiset hydraulikoneikkomme ovat tuotoltaan, painoltaan ja taloudellisuudeltaan erittäin laadukkaita ja toimintavarmoja. Kaikille koneikkomalleille yhteiset ominaisuudet ovat:

- tarkka paineensäädin (70 – 700 bar)
- kalibroitu 1.0 luokan painemittari
- automaattinen virrankatkaisu
- 4-tie suuntaventtiili
- öljynlauhdutin
- kaukosäädin 5m johdolla (24V)

Kaikille pumpuille yhteiset lisävaruste-optiot ovat:

- 0.25 luokan digitaalinen painemittari
- Kaukosäädin 10m johdolla



Hytorc MiniJet



Hytorc JetPro 12.3



Hytorc MiniJet on erittäin kompakti ja kevyt hydraulipumppu jatkuvaan käyttöön. Liikuteltavuutensa ansiosta se sopii erinomaisesti esimerkiksi kunnossapidon tarpeisiin tai kenttäkäyttöön.

Hytorc MiniJet tekniset tiedot:

- kaksiportainen pumpun toiminta
- öljyvirtaus (60Hz, paineella 70bar) on 5 l/min.
- Öljyvirtaus (60Hz, paineella 700bar) on 0,5 l/min
- 230 Volttia, 6 Amp
- mitat (P x L x K) mm: 380 x 215 x 340
- paino ilman öljyä 15kg

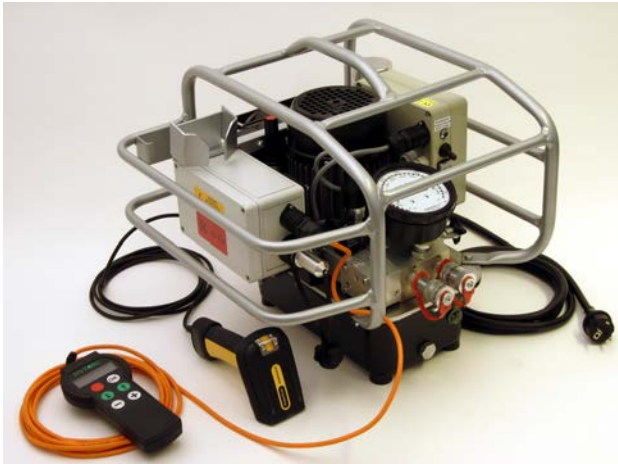


Hytorc JetPro 9.3 on erittäin kompakti sähkötoiminen hydrauliyksikkö, johon on saatavissa myös neljän ulostulon-venttiili useamman vääntimen samanaikaista käyttöä varten. Koneikko on lisäksi varustettavissa myös neljän ulostulon venttiilillä useamman vääntimen samanaikaista käyttöä varten. Koneikko on lisäksi varustettavissa kattavilla automaatio- ja dokumentaatio toiminnoilla.

Hytorc JetPro 9.3 tekniset tiedot:

- kolmiportainen pumpun toiminta
- öljyvirtaus (60Hz, paineella 70bar) on 10 l/min.
- Öljyvirtaus (60Hz, paineella 300bar) on 2 l/min.
- Öljyvirtaus (60Hz, paineella 70bar) on 1,1 l/min
- 230 V, 50Hz – 60 Hz, 15 Amp
- mitat (P x L x K) mm: 480 x 240 x 400
- paino ilman öljyä 26kg





Hytorc JetPro 12.3 on suuritehoinen sähkötoiminen hydrauliyksikkö, joka varmasti täyttää vaativimmatkin tarpeet. Koneikkoon on saatavissa neljän ulostulon-venttiili useamman vääntimen samanaikaista käyttöä varten.

Hytorc JetPro 12.3 tekniset tiedot:

- kolmiportainen pumppu
- öljyvirtaus (50Hz, paineella 70bar) on 11,5 l/min. Öljyvirtaus (50Hz, paineella 300bar) on 3,1 l/min. Öljyvirtaus (50Hz, paineella 700bar) on 1,3 l/min
- 50Hz, 230V/12 Amp, 400V/5 Amp
- mitat (P x L x K) mm: 440 x 260 x 420
- paino ilman öljyä 27kg



Hytorc JetPro 18.3 on hydraulikoneikkojen työjuhta suuren tuoton ansiosta, joka ei jätä ketään kylmäksi. Se sopii erittäin hyvin myös usean vääntimen samanaikaiseen käyttöön.

Hytorc JetPro 18.3 tekniset tiedot:

- kolmiportainen pumppu
- öljyvirtaus (50Hz, paineella 70bar) on 17,5 l/min. Öljyvirtaus (50Hz, paineella 300bar) on 6 l/min. Öljyvirtaus (50Hz, paineella 700bar) on 2 l/min
- 50Hz, 400V/6 Amp
- mitat (P x L x K) mm: 485 x 3100 x 435
- paino ilman öljyä 29kg



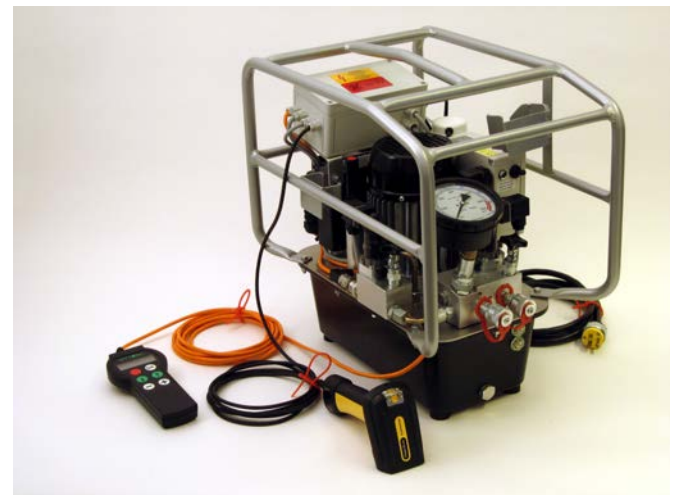
Kattavat **automaatio- ja dokumentaatio ominaisuudet** vievät tekemisen aivan uudelle tasolle ja ne ovatkin lähes välttämättömyys tämän päivän tiukentuneiden standardien ja laadullisten vaatimusten täyttämiseksi.

HYTORC sähkökoneikolle on saatavissa seuraavia lisäominaisuuksia (mallista riippuen):

- semi-automaattitoiminnolla (A), ruuvit kiristetään esiasetettuun arvoon automaattisesti ja manuaalitoiminnolla tehdään loppuvarmistus
- yhden työkalun täysautomaattitoiminnossa (FA1), kiristys suoritetaan loppuun saakka. Kun lopullinen momenttiarvo saavutetaan, hydrauliyksikkö antaa ääni- ja valomerkin
- yhden työkalun täysautomaattitoiminto sekä momenttiin että astekulma-arvoon (DW-PA), jolla kiristys voidaan suorittaa loppumomenttiarvoon yhtäjaksoisesti tai vaihtoehtoisesti pienempään alkumomenttiarvoon, jonka jälkeen kiristys tapahtuu seuraamalla tallennettua astekulma arvoa. Kummakin toimenpiteen suoritettuaan, hydrauliyksikkö antaa ääni- ja valomerkin. Tämän option myötä hydrauliyksikkö toimitetaan öljyntilavuuden mittauksella, virheentunnistus toiminnoilla ja vääntimen kalibrointi mahdollisuudella
- dokumentaatiojärjestelmässä (DOC) on jokaisen yksittäisen kiristyksen tallentava toiminto. Asiakkaan tarpeiden mukaan räätälöidyt raportit siirretään laitteen muistilta USB- portista tietokoneelle. Lisäksi dokumentaatiojärjestelmään on lisävarusteena saatavana viivakoodinlukija



Hytorc JetPro Torque & Angle



Hytorc JetPro dokumentaatiotoiminnolla ja viivakoodinlukijalla

