

HYTORC MXT-20 MOMENTTITAUUKKO

Paine	Momenttialue	Paine
PSI	Nm	Bar
1500	4013	104
1600	4281	110
1800	4818	124
2000	5355	138
2200	5891	152
2400	6428	165
2600	6965	179
2800	7502	193
3000	8039	207
3200	8574	220
3400	9110	234
3600	9645	248
3800	10181	262
4000	10716	276
4200	11251	290
4400	11787	303
4600	12322	317
4800	12858	331
5000	13393	345
5200	13930	358
5400	14467	372
5600	15004	386
5800	15541	400
6000	16077	414
6200	16612	427
6400	17146	441
6600	17680	455
6800	18214	468
7000	18748	482
7200	19285	496
7400	19822	510
7600	20358	524
7800	20895	538
8000	21432	552
8200	21967	565
8400	22503	579
8600	23038	593
8800	23574	607
9000	24109	620
9200	24645	634
9400	25180	648
9600	25716	662
9800	26251	676
10000	26787	690



TUTUSTU MYÖS MUIHIN HYTORC-HYDRAULIVÄÄNTIMIIN:



AVANTI



ICE



EDGE



STEALTH



VERSA



XLCT



ASiantunteva kumppanisi ruuviliitosten kokonaisratkaisussa

- Hydrauliset momenttivääntimet
- Pneumaattiset momenttivääntimet
- Akkukäyttöiset momenttivääntimet
- Sähkökäyttöiset momenttivääntimet
- Vetokiristäminen
- Käsimomenttityökalut
- Momenttivarret ja keventimet
- Momentin mittaaminen ja kalibrointi
- Voimahylsyt ja tarvikkeet
- Hydraulisyliinterit
- Laippaliitostyökalut
- Materiaalintyöstökoneet

- Myynti
- Kalibrointi
- Vuokraus
- Konsultointi
- Huolto
- Koulutus

HYTORC MXT-20

TURVALLISUUSOHJE

HYTORC-vääntimesi on voimatyökalu, jota käytettäessä turvallisuuteen on kiinnitettävä erityistä huomiota. Perehdy huolellisesti seuraaviin turvallisuusohjeisiin ja noudata niitä välttyäksesi onnettomuuksilta.

I Lue kaikki ohjeet huolellisesti ja varmista, että laitteesi huolto- ja kalibrointimerkinnät ovat kunnossa

I Huomioi työympäristösi ja siihen mahdollisesti sisältyvät riskitekijät

Huolehdi työympäristön riittävästä puhtaudesta ja valaistuksesta. Vältä sähkötoimisten pumppujen käyttöä räjähtävien aineiden läheisyydessä – käytä tällöin paineilmatoimista pumppua. Huomioi myös, että metallipintojen kosketuksesta voi syntyä kipinöitä.

I Pumpun kauko-ohjain on tarkoitettu vain työkalun käyttäjää varten

Vain vääntimen käyttäjä saa käyttää kauko-ohjainta.

I Pysyttele poissa vääntimen välittömästä läheisyydestä

Useimmissa tapauksissa väännintä voidaan käyttää ilman, että siitä erikseen pidetään kiinni. Noudata erityistä varovaisuutta, mikäli työkalu vaatii kannattelua käytön aikana.

I Huolehdi oikeasta virransyötöstä

Varmista, että pumpulle tulee maadoitus ja että sen käyttöjännite on oikea.

I Huolehdi varastoinnista

Kun työkalua ei käytetä, kannattaa se varastoida suojaan paikkaan.

I Käytä oikeaa työkalua

Käytä oikeankokoisia työkaluja niille tarkoitettuihin käyttötarkoituksiin. Älä korvaa suurempia työkaluja tai lisävarusteita pienemmillä.

I Käytä asianmukaisia suojavälineitä

Käytä hydraulisia työkaluja käsitellessäsi suojahanskoja, suojalaseja, suojakypärää, turvakenkiä, kuulosuojaimia ja muita asianmukaisia suojavälineitä.

I Työkalujen liikuttelu

Älä kannattele väännintä letkuista tai liittinasetelmasta. Älä siirrä pumppua virta- tai kauko-ohjainkaapeleista vetämällä.

I Letkut

Varmista, etteivät letkut ole kierteellä tai jyrkällä mutkalla. Tarkasta letkut säännöllisesti ja korvaa vialliset.

I Suojapellit

Vääntimen liikkuvat osat on suojattu suojapellillä. Älä käytä työkalua, jonka suojalevy ei ole paikallaan.

I Pidä huoli työkalusi kunnosta

Työkalun suorituskyvyn ylläpitäminen vaatii säännöllistä huoltamista. Tarkasta säännöllisesti vääntimen, hydrauliyksikön, letkujen, liittimien, sähköjohtojen ja muiden lisävarusteiden kunto. Muista aina seurata työkalujen ja pumppujen ylläpitoon liittyviä käyttöohjeita.

I Ole valppaana

Seuraa omaa ja käyttämäsi työkalun toimintaa. Älä koskaan käytä työkalua alkoholin, huumeiden tai muiden havainto- ja reaktiokykyyn vaikuttavien aineiden alaisuudessa.

I Valmistaudu käyttöä varten

Varmista käyttämäsi työkalun virheetön toiminta ennen sen asettamista käyttökohteeseen. Mikäli käytät vastavoimavartta, etsi sille kiinteä tukipiste. Varmista, että vastavoimavarren tukipidike on kunnolla kiinni. Varmista, etteivät hydrauliletkut ole kierteellä tai jyrkällä mutkalla. Paineista järjestelmää vaiheittain – jos työkalu liukuu tai jumiuuu, pysäytä työskentely ja säädä vastavoimavarsi parempaan asentoon.

I Käytä vain laadukkaita ja oikeakuntoisia lisävarusteita

Hiusmurtumat hylsyissä voivat aiheuttaa niiden murtumisen ja johtaa vaaratilanteeseen. Pysyttele aina pois väännettävän pultin välittömästä läheisyydestä.

I Älä väännä väkisin

Älä iske hylsyä tai työkalua lisätäksesi kuormitusta. Jos mutteri ei aukea vääntimelläsi, kokeile suurempaa HYTORC-väännintä.

I Kysy epäselvässä tilanteessa

Kysymysten ilmaantuessa ota yhteyttä viralliseen HYTORC-edustajaan, joka Suomessa on Haitor Oy. Turvallisuus on aina etusijalla!