

172-EU ja 182-EU seeria pneumovasarate ja nõelpuhastite kasutusjuhend

NB!

172-EU ja 182-EU seeria pneumovasarad ja nõelpuhastid on konstrueeritud keevispritsmete või muude soovimatute jääkide eemaldamiseks metallpindadelt.

HOIATUS

**JUHEND SISALDAB OLULIST OHUTUSALAST TEAVET.
ENNE TÖÖRIISTA KASUTUSELEVÖTMIST TULEB JUHEND LÄBI LUGEDA.
TÖÖANDJA VASTUTAB JUHENDIS SISALDUVA INFORMATSIOONI EDASTAMISE
EEST TÖÖRIISTA KASUTAJALE.
JÄRGNEVATE HOIATUSTE EIRAMISE KORRAL TEKIB KEHAVIGASTUSTE
SAAMISE OHT.**

KASUTUSELEVÕTMINE

- Tööriista kasutamisel, kontrollimisel ja hooldamisel tuleb alati järgida kõiki käeshoitavate / käsitsi kasutatavate pneumaatiliste tööriistade kohta kehtivaid eeskirju.
- Turvalisuse, suurima jõudluse ja detailide maksimaalse kasutuskestvuse tagamiseks tuleb seda tööriista kasutada koos 5/16" (8 mm) siseläbimõõduga suruõhuvoolikuga, maksimaalsel surveel 90 psig (6,2 bar / 620 kPa).
- Enne mistahes tarviku kinnitamist tööriista külge, selle lahtivõtmist või reguleerimist, samuti enne kui asutakse tööriista hooldama tuleb alati õhuvarustus sulgeda ja suruõhuvoolik tööriista küljest lahti ühendada.
- Kasutada ei tohi kahjustatud, kulunud või halvas seisundis suruõhuvoolikuid ega toruliitmikke.
- Jälgida, et kõik voolikud ja liitmikud oleksid õige suurusega ja kindlalt kinnitatud. Vt. joonist TPD905-1, kus on kujutatud tüüpilist torustikuga ühendamise skeemi.
- Alati tuleb kasutada puhast ja kuiva suruõhku maksimaalse rõhuga 90 psig. Tolm, agressiivsed aurud ja/või liigne niiskus võivad suruõhul töötava tööriista mootorit kahjustada.
- Tööriistu ei tohi määrada tuleohtlike või lenduvate vedelikega, nagu näiteks petrooleum, diisel- või reaktiivmootorikütus.
- Silte ei tohi eemaldada. Kahjustatud sildid tuleb asendada uutega.

SPETSIIFILISED HOIATUSED LÖÖKTÖÖRIISTADE KOHTA

- Kui kasutaja töötab sellise tööriistamudeliga, millel lüliti asub tööriista korpuse sees, ja ta kasutab töötamise ajal kindaid, siis tuleb tal alati veenduda, et kindad ei takistaks lüliti vabastamist.
- Tööriistaga töötamisel tuleb kanda kaitsejalatseid, kaitsekiivrit, kaitseprille, kindaid, respiraatorit / tolumumaski ja muud sobivat kaitseriietust.
- Tööriista kasutamisel tuleb keskenduda ainult oma tööle. Tähelepanu kõrvalekaldumine võib põhjustada õnnetusi.
- Kuni tööriista käivitamiseni tuleb käed ja sõrmed hoida päästikust eemal.
- Mitte kunagi ei tohi tööriista ega meislit toetada vastu jalga.

- Mitte kunagi ei tohi tööriista otsa hoida kellegi suunas.
- Suruõhk on ohtlik. Mitte kunagi ei tohi suruõhuvoolikut suunata enda ega kaastöötajate poole.
- Mitte kunagi ei tohi puhastada rõivaid tolmust suruõhu abil.
- Veenduda, et kõik voolikuühendused oleksid tihked. Halvasti kinnitatud voolik lekib ja võib ka tööriista küljest lahti tulla; surve all pekseldes võib voolik vigastada tööriista kasutajat või teisi läheduses viibivaid isikuid. Juhuks, kui voolik peaks katki minema, tuleb vigastuste vältimiseks kõikidele voolikutele kinnitada ohutustrossid.
- Mitte kunagi ei tohi lahti ühendada rõhu all olevat suruõhuvoolikut. Alati tuleb enne vooliku lahtiühendamist sulgeda suruõhuvarustus ja lasta suruõhk tööriistast välja.
- Kasutaja peab hoidma oma käed, jalad ja keha meislist eemal. Meisli purunemise korral liigub tööriist koos temast väljaulatuva kahjustatud meisliga järsult ettepoole.
- Tööriistaga töötamisel ei tohi hoida jalga üle käepideme. Sellises asendis töötamise tagajärjel võib meisli purunemise korral tekkida kehavigastuste oht.
- Kasutaja peab teadma, mis on töödeldava pinna all. Ettevaatlik tuleb olla varjatud vee-, gaasi- ja kanalisatsioonitorude ning telefoniliinide ja elektriikaablite esinemise suhtes.
- Tööriista osade puhastamiseks tuleb kasutada üksnes korralikke puhastuslahusteid. Kasutada võib ainult selliseid puhastuslahusteid, mis vastavad kehtivatele ohutus- ja tervishoiueeskirjadele. Puhastuslahusteid tuleb kasutada hästi ventileeritud kohas.
- Tööriista ja selle osi ei tohi loputada ega puhastada diiselkütusega. Tööriista sisse jäänud diiselkütuse jäägid süttivad tööriista kasutamisel ning põhjustavad tööriista sisemiste osade kahjustusi. Nende mudelite korral, millel lüliti või päästik asub korpusest väljas, tuleb tööriista käestasetamisel olla ettevaatlik, et vältida juhuslikku käivitamist.
- Purunenud või vigastatud osadega tööriista ei tohi kasutada.
- Mitte kunagi ei tohi käivitada tööriista, mis lebab maas.
- See tööriist ei ole ette nähtud töötamiseks plahvatusohtlikus keskkonnas.
- Tööriistal puudub elektrilöögikindel isolatsioon.

REGULEERIMINE

Tarvikute paigaldamine

HOIATUS!

Enne mistahes tarviku paigaldamist tööriistale, eemaldamist tööriistalt, tarviku reguleerimist või tööriista hooldamist tuleb alati suruõhuvarustus sulgeda ja suruõhuvoolik lahti ühendada.

Meisli või mõne muu tarviku paigaldamiseks või eemaldamiseks tuleb vajutada fiksaatorhülssi lukukeelele ja pöörata fiksaatorhülssi paremale poole nii kaugele, kui hülssis asuv soon seda võimaldab. Paigaldada või eemaldada tarvik ja pöörata seejärel hülssi vasakule poole, kuni lukukeel klõpsatab välja ja lukustab hülssi, ega lase sellel kummaski suunas pöörelda.

TÖÖRIISTA KASUTUSELEVÕTMINE

Enne suruõhuvooliku ühendamist tuleb suruõhusisendisse lisada umbes 3 cm³ Ingersoll-Rand õli nr. 10 või Valvoline õli ATO 68. Seda tuleb teha iga päev, isegi kui

kasutatakse suruõhu õlitajat. Tööpäeva jooksul tuleb tööriista kontrollida, et fiksaatori komponendid oleksid määritud.

Pärast tööriista kahetunnilist kasutamist tuleb, juhul kui ei kasutata suruõhu õlitajat, suruõhuvoolik lahti ühendada ja lisada tööriista suruõhusisendisse umbes 3 cm³ Ingersoll-Rand õli nr. 10 või Valvoline õli ATO 68.

Kui pneumovasara töö muutub pikaldaseks, tuleb suruõhusisendisse kallata umbes 3 cm³ sobivat puhastuslahustit ja lasta tööriistal maksimaalselt kolmkümmend sekundit töötada. Kohe pärast tööriista loputamist tuleb õhusisendisse lisada umbes 3 cm³ Ingersoll-Rand õli nr. 10 ja lasta seesmiste osade määrimiseks tööriistal umbes kolmkümmend sekundit töötada.

Enne pneumovasara ladustamist või kui pneumovasarat ei kasutata kauem kui kakskümmend neli tundi tuleb suruõhusisendisse lisada umbes 3 cm³ Ingersoll-Rand õli nr. 10 või Valvoline õli ATO 68 ja lasta tööriistal 5 sekundit töötada, mille jooksul seesmised osad kaetakse õlikihiga.

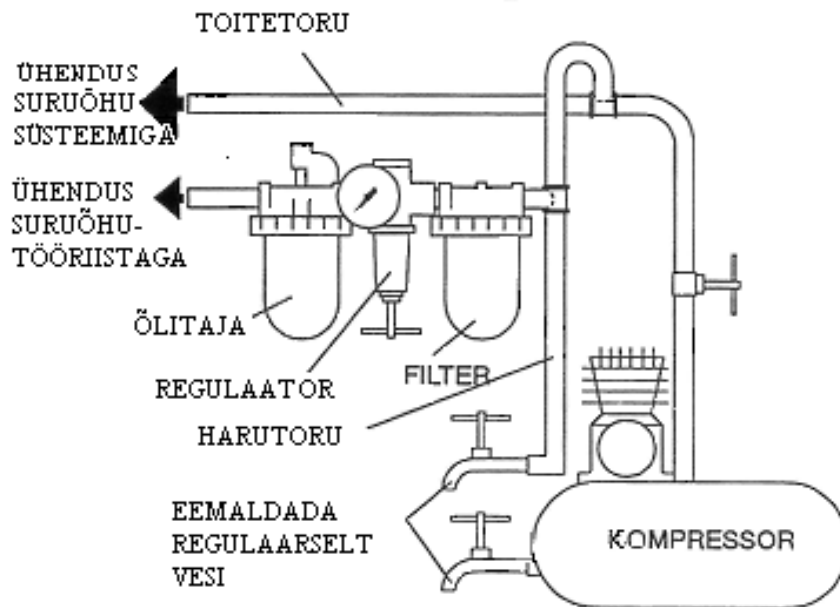
TEHNILISED ANDMED

Mudel	Käepide	Löökide arv minutis	Kolvi töökäigu pikkus	◆ Vibratsiooni-tase
			mm	m/s ²
172L-EU	päästik	5500	9/16 (14)	10,5
182L-EU	päästik	4000	1-1/16 (27)	12,7
182G-EU	käepide koos välimise lülitiga	4000	1-1/16 (27)	12,7
172LNA1-EU	päästik / piik	5500	9/16 (14)	10,5
182LNA1-EU	päästik / piik	4000	1-1/16 (27)	12,7

■ Testitud koormusrežiimil, vastavalt normdokumendile PNEUROP8NTC1.2

◆ Testitud vastavalt normdokumendile ISO8662-2

● ISO3744



(joonis Dwg.TPD 905-1)