

## ÜMARTALDLIHVIJA MUDELI 4151HL KASUTUSJUHEND

### TÄHELEPANU

Ümartaldlihvija mudel 4151HL on konstrueeritud metall – ning puidupindade ette valmistamiseks värvimis- ja viimistlustöödel.

Ingersoll-Rand ei ole vastutav juhul kui tööriista on kasutatud selleks mitte ette nähtud otstarbeks.

### HOIATUS !

#### KASUTUSELE VÕTMINE

- 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 õhuvarusus sulgeda ja suruõhuvoolik tööriista küljest lahti ühendada.

- Kasutada ei tohi kahjustatud, kulunud või halvas seisundis suruõhuvoolikeid 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, diiseli- või reaktiivmootorikütus.

- Silte ei tohi eemaldada. Kahjustatud sildid tuleb asendada uutega.

#### TÖÖRIISTA KASUTAMINE

- Tööriistaga töötamisel või hooldustööde teostamisel tuleb alati kasutada silmade kaitsevahendeid.

- Tööriistaga töötamisel tuleb alati kasutada kuulmiskaitsevahendeid.

- Hoida käed, vabalt ripuvad riietuseseimed ja pikad juuksed tööriista pöörlevatest osadest eemal.

- Suruõhutööriistad võivad kasutamisel vibreerida. Vibratsioon, korduvliigutused või ebamugavad asendid võivad käelabadele ja käsivartele kahjulikud olla. Ebamugavustunde, kiheluse või valu tekkimisel tuleb tööriistaga töötamine katkestada. Enne töö jätkamist konsulteerida arstiga.

- Töötades tuleb jälgida, et seistakse kindlas asendis ja säilitatakse tasakaal. Tööriista kasutaja ei tohi end liialt ette kallutada.

- Tööriista tööosad võivad pärast lüliti vabastamist lühikest aega edasi pöörelda.

- Enne kasutamist kontrollida, et tööriista pöörlemiskiirus ja vibratsioon ei ületaks lubatud piirmäärasid.

- See tööriist ei ole ette nähtud töötamiseks plahvatusohtlikus keskkonnas.

- Tööriistal puudub elektrilöögikindel isolatsioon.

- Kasutada firma Ingersoll-Rand poolt soovitatud tarvikuid.

- **Peale iga 160 töötundi tuleb lihvtald spindli küljest lahti keerata ja pritsida 1 või 2 tilka Ingersoll-Rand Nr. 60 määreret spindlis paiknevasse avasse.** Määreret lisamisega tagatakse nõellaagri, mis asub ekstsentriku sisemuses, pikaldane tööiga.

### TÄHELEPANU

Kasutada Ingersoll-Rand originaaldetaile. Vastasel juhul võivad tekkida tööriista töös ohtlikud torked, muutuda tööriista tehnilised näitajad, suureneda hoolduskulud, katkeda tootja poolt antud garantii. Remonditööd teostatakse ainult ametlikult volitatud ja koolitatud personali poolt.

Konsulteerida lähima Ingersoll-Rand ametliku hooldekeskusega.

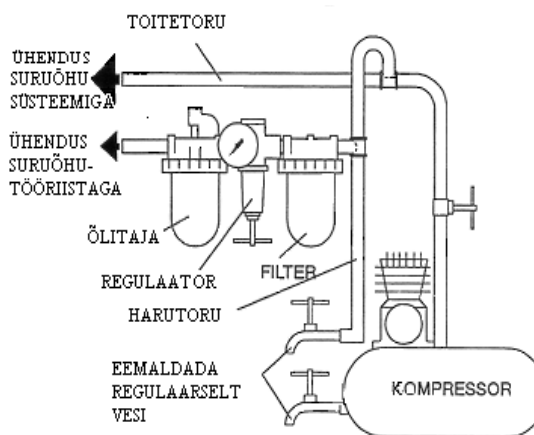
- Need taldlihvijad töötavad nimeplaadil oleva kiirusega juhul kui rõhk õhulinis enne tööriista on 90 psig(6,2 bar/620 Kpa) Kõrgemal rõhul töötamine põhjustab ülemäärast kiirust.

- Kasuta ainult lihvtalda, poleerketast nende lihvijatega. Ära kasuta lihvketast, otsfreeesi nende lihvijatega töötamisel. Keelatud on kasutada tööriistaga lisatarvikut, mille maksimaalne

pöörete arv on väiksem tööriista nominaal pöörete arvust.

- Enne tööle asumist kontrolli alati lihvtalla kinnitust.

**Joon. TPD905-1**



## TEHNILISED NÄITAJAD

Mudel	Pöörete arv	Lihvpadja diameeter	•Müratase	♦Vibratsiooni-tase
		mm	dB (A)	m/ s2
4151HL	12000	152	80,9	6,7

- Testitud vastavalt nõuetele PNEUROP PN8NTC1,2

- ♦ Testitud vastavalt nõuetele ISO8662-8