Nortit Invest Kft.
2400 Dunaújváros Vasmű út 23. (P)
+36 70/305-1400
www.nortit.hu

Adatlap

Fini Advanced MK 103-90-3 Ipari Dugattyús Kompresszor (400V)

A Fini MK 103-90-3 egy professzionális, ipari felhasználásra tervezett, kéthengeres, olajkenésű, ékszíjhajtású kompresszor. Kiválóan alkalmas műhelyekbe, szervizekbe, pneumatikus szerszámok üzemeltetésére és folyamatos, intenzív munkavégzésre.

1. Általános és szerkezeti jellemzők

- Hajtás típusa: Ékszíjhajtású (alacsonyabb fordulatszám, hosszabb élettartam)
- Hengerek száma: 2 henger (soros elrendezés, öntöttvas hengerfej a kiváló hűtésért)
- Sűrítési fokozatok száma: 1 fokozat
- Kenés: Olajkenésű (professzionális kivitel)
- Kivitel: Mobil (erős kerekekkel és kényelmes fogantyúval szerelve)

2. Műszaki paraméterek

Tulajdonság	Érték / Specifikáció
Tartály térfogata	90 / 100 Liter
Hálózati feszültség	400 V (Háromfázisú, ~50 Hz)
Motorteljesítmény	2,2 kW (3,0 LE)
Beszívott levegőmennyiség	365 l/perc
Maximális nyomás	10 bar
Fordulatszám (pumpa)	~1375 ford./perc (alacsony zajszint és kopás)

3. Felszereltség és biztonsági funkciók

- Beépített nyomáscsökkentő: Finoman szabályozható kimenő levegőnyomás.
- Dupla manométer: Külön mérőóra mutatja a tartályban lévő aktuális nyomást és a szabályozott kimenő nyomást.
- Univerzális gyorscsatlakozók: 2 db szabványos gyorscsatlakozó a szerszámok azonnali csatlakoztatásához.
- Elektromechanikus nyomáskapcsoló: Automatikus újraindítás és leállítás (tehermentesítő szeleppel a könnyű indítás érdekében).
- Biztonsági szelep: Túlnyomás elleni védelem.
- Golyóscsapos kondenzvíz-leeresztő: A tartály alján elhelyezett szelep a lecsapódott pára egyszerű leürítéséhez.



- Erős acél védőrács: Maximális biztonságot nyújt az ékszíj és a forgó alkatrészek körül.

4. Fő alkalmazási területek
   - Pneumatikus szerszámok (légkulcsok, tűzőgépek, homokfúvók) meghajtása.
   - Autó- és gumiszervizek napi szintű sűrítettlevegő-ellátása.
   - Professzionális festékszóró és felületkezelő munkák.
   - Ipari karbantartási és tisztítási folyamatok.

💡 Karbantartási Tipp a biztonságos üzemeltetéshez: > A hosszú élettartam érdekében rendszeresen ellenőrizze az olajszintet a kémlelőablakon keresztül, és a napi munka végén engedje le a tartályban felgyülemlett kondenzvizet!








