



Nagy teljesítményű precíziós csiszológépek

Állandó magas fordulatszámmal
és állandó nagy nyomatékkal

- könnyű és nagy teljesítményű
- alacsony vibrációjú és kis súlyú
Ezáltal kényelmes a használata
- teljesen olajmentes, ezáltal
kíméli a környezetét és az
egészségét
- nincs fogaskerék,
nincs forgólapát,
nincs karbantartás
- mindezek következtében
olcsó az üzemeltetése
- széles alkalmazhatóság
25 000 - 90 000 ford/perc
- automata fékekkel is kapható



230SV



206XSV



**air
turbine tools**

Tel: +36 1 329 1717

Fax: +36 1 329 8438

E-mail: protool@protoolkft.hu

Nagyteljesítményű

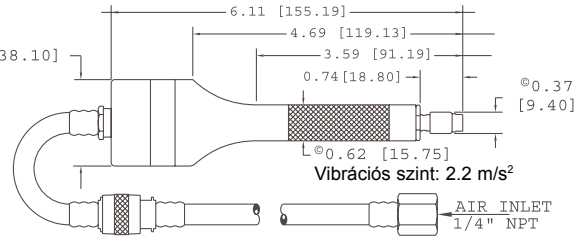
1 / 329 1717

201SV



40,000 / 50,000 /
65,000 ford/perc
Új! 90,000 ford/perc

201SV
0,17Kg
3mm



Automata fék opcióval

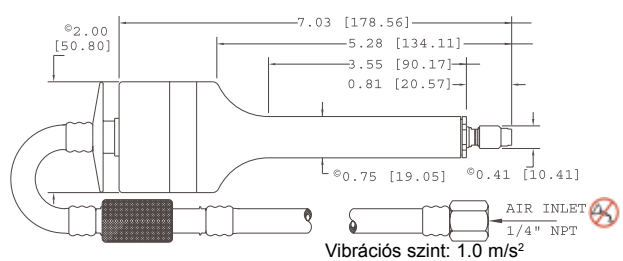
➤ **Nincs karbantartás, nincs olajozás!**

202SV



30,000 / 40,000 / 50,000 /
65,000 ford/perc

202SV
0,23Kg
3mm



23dkg 0,37 kW!

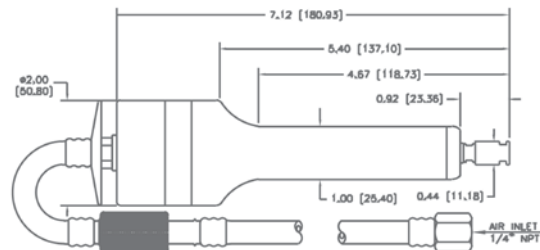
➤ **Kényelmes használat alacsony zajszinttel 67dBa**

205SV



30,000 / 40,000 /
50,000 ford/perc

205SV
0,26Kg
3mm



Biztonsági kapcsolóval

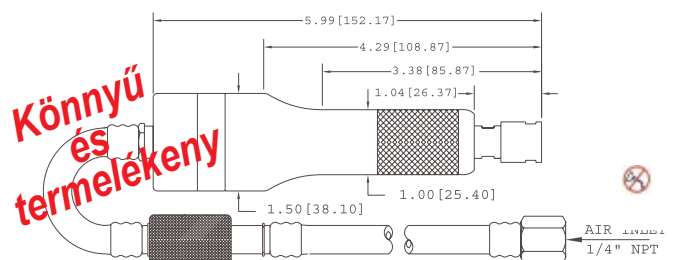
➤ **Sima felület nagy forgácsleválasztással**

206XSV



30,000 / 40,000 /
50,000 ford/perc

206XSV
0,23Kg
6mm



➤ **Több mint 70 féle szerszám (lásd: katalógusunkat)**

Műszaki adatok	201 Series	202 széria	205 széria	206X széria
Fordulatszám (ford/perc)	40 000 / 50 000 / 65 000 / 90 000	30 000 / 40 000 / 50 000 / 65 000	30 000 / 40 000 / 50 000	30 000 / 40 000 / 50 000
Névleges teljesítmény (kW)	0,110 / 0,150 / 0,150 / *EA	0,30 / 0,34 / 0,37 / 0,41	0,30 / 0,34 / 0,37 /	0,15 / 0,22 / 0,30
Légnyomás (csak tiszta levegő)	6.2 Bar	6.2 Bar	6.2 Bar	6.2 Bar
Levegőfogyasztás üresjárat (L/s)	0,47 / 1,42 / 1,42 / *TBA	2,60 / 2,83 / 3,54 / 5,66	2,60 / 2,83 / 3,54 / 5,66	0,94 / 0,94 / 2,84
Levegőfogyasztás üzemi (L/s)	3,78	10,15	10,15	7,56
Körfutáspontosság	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm
Zajszint	kevesebb mint 65 dBa	kevesebb mint 67 dBa	kevesebb mint 67 dBa	kevesebb mint 67 dBa
Maximális szerszámbeágási átmérő	3 mm	3 mm	3 mm	6 mm

Nagyteljesítményű csiszológépek

PROTOOL
SZERSZÁMIPARI Kft. BUDAPEST

E-mail: protool@protoolkft.hu

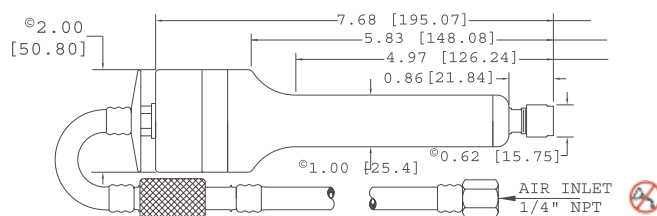
525SV



30,000 /
40,000 ford/perc

525SV
0,4kg

6mm



➔ **Könnyű és termelékeny - Polírozás, köszörülés, sorjázás**

203SV

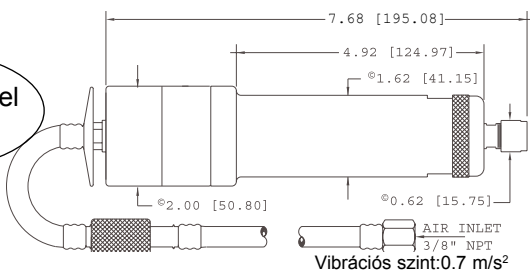


30,000 /
40,000 ford/perc

203SV
0,7kg

6mm

Automata fékkel
is rendelhető



➔ **Alacsony vibráció 0.7m/s² (203SV), kisebb ártalom**

Biztonsági kapcsolóval

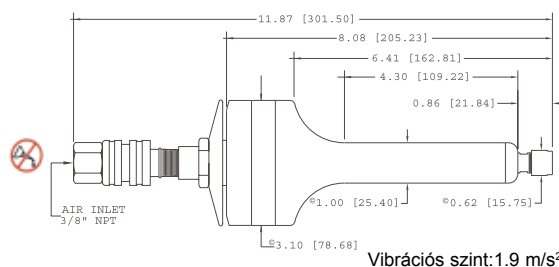
210SV



25,000 / 30,000 /
40,000 ford/perc

210SV
0,85kg

6mm



➔ **Könnyű és nagy teljesítményű: TERMELEKÉNY**

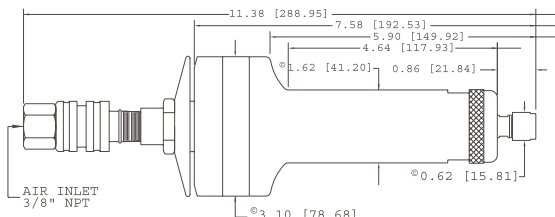
230SV



25,000 / 30,000 /
40,000 ford/perc

230SV
1kg

6mm



➔ **Extra teljesítmény (1,04kW) dupla turbinával (525, 203, 230X)**

Műszaki adatok	525 széria	203 széria	210 széria	230 széria
Governed Speed RPM	30,000 / 40,000	30,000 / 40,000	25,000 / 30,000 / 40,000	25,000 / 30,000 / 40,000
Névleges teljesítmény (kW)	0,30 / 0,34	0,30 / 0,34	0,57 / 0,62 / 0,66	0,57 / 0,62 / 0,66
Légnyomás (csak tiszta levegő)	6.2 Bar	6.2 Bar	6.2 Bar	6.2 Bar
Levegőfogyasztás üresjárati (L/s)	2,60 / 2,83	2,60 / 2,83	3,30 / 3,30 / 5,43	3,30 / 3,30 / 5,43
Levegőfogyasztás üzemi (L/s)	10,15	10,15	17,94	17,94
Körfutáspontosság	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm	kevesebb mint 0,03mm
Zajszint	kevesebb mint 67 dBa	kevesebb mint 67 dBa	kevesebb mint 67 dBa	kevesebb mint 67 dBa
Maximális szerszámefogási átmérő	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm

Az Air Turbine Tools forradalmian új változást hozott a pneumatikus (levegővel működtetett) gépek, levegőmotorok, precíziós nagyfordulatú órsók területén. ■ Ez a különleges technológia újradefiniálta a levegővel hajtott gépek megmunkálási lehetőségeit és gyakorlatilag kiküszöböli a hagyományos "lamellás" szerszámok alkalmazásakor felmerülő valamennyi problémát. ■ Egyedülálló technológia: tökéletesebb, biztonságosabb, hatékonyabb, megbízhatóbb. Állandó nagy terhelés mellett garantálja az állandó nagy fordulatszámot és nyomatékot. **EREDMÉNY:** rövidebb ciklusidő, finomabb felület, hosszabb szerszámélettartam. ■ Az olajmentes működés minimalizálja a környezet, a munkahely és a munkadarab szennyezését. ■ A nagysebességű megmunkálás hatékonyan biztosít finomabb felületet. ■ *A kevesebb mozgó alkatrész nagyobb megbízhatóságot és ala-csonyabb karbantartási költséget eredményez.* ■

Kérje ingyenes CD - ROM katalógusunkat és videó bemutatónkat. ■

Hívja a PROTOOL Kft-t és kérje ingyenes termék bemutatónkat.

Képviselőt:

PROTOOL Kft.

1131 Bp., Reitter F.u. 132.

Tel: +36 1 329 1717

Fax: +36 1 329 8438

Email: protool@protoolkft.hu

Egy új generáció szerszáma™

Jellemzők és előnyök

- **Állandó magas fordulatszám a változó terhelés alatt is 25 000 - 90 000 ford/perc**
- **Kényelmes használat - Alacsony vibráció, kis súly**
- **Széles alkalmazási lehetőség Alacsony zajszint 67dBa**
- **Nincs karbantartás, nincs javítás**
- **A használt szerszám élettartama megnő**
- **30%-al kevesebb effektív levegőfelhasználás**
- **Az üzem és a munkahely levegőjét nem szennyezi**
- **Nincs kenés nincs olajozás**
- **12 hónap garancia**
- **Lámpedál és többféle kézi kapcsolási lehetőség**

- További szerszámcsaládok: Orsók, motorok, egyedi megoldások.

- Használjon 5 mikronos szűrőt!

- Csak száraz, tiszta, olajmentes levegőt használjon!

- Hívjon ingyenes katalógusért CD Rom-ért!

- Egyéb kiegészítő szerszámokért



air turbine tools

the tools of a new generation™

