

Vzduchový kompresor pro vzduchovou dráhu, s hadicí Obj. číslo 1042272



Přehled

Kompresor pracuje tiše a generuje rovnoměrný proud vzduchu, který je možné plynule regulovat, a tím přizpůsobovat různým hmotnostním poměrům jezdce. Kompresor je optimalizován pro použití ve spojení s pojezdovou vzduchovou dráhou, objednáací číslo 104.2270. V základním nastavení profilu je zohledněn mírný vývoj tepla, ke kterému dochází při vytváření proudu vzduchu.

Nastavení proudu vzduchu

Otočte regulátor na hodnotu 0 a následně přístroj zapněte. Otáčejte regulátorem pomalu ve směru chodu hodinových ručiček. Zhruba v poloze 2 regulátoru se rozběhne motor kompresoru. Zvyšujte průtok vzduchu tak dlouho, až dojde ke zdvižení jezdce na vzduchovém polštáři. Při dalším zvýšení proudu vzduchu by se jezdec mohl pohybovat z důvodu vznikajících vírů neklidně. V tomto případě snižte průtok vzduchu.

CONATEX – DIDACTIC UCEBNI POMUCKY s.r.o. – Velvarská 31 – 160 00 Praha 6

Tel.: 224 310 671 – Tel./Fax: 224 310 676

Email: conatex@conatex.cz – <http://www.conatex.cz>

Technická data

<i>Průtok vzduchu</i>	1,02 m ³ /min. – při max. výkonu
<i>Tlak</i>	867 Pa / 6,5 mm Hg – při max. výkonu
<i>Hlučnost</i>	10 – 20 dB nad hlučností okolí. Při této úrovni je možný normální hovor.
<i>Proud</i>	2,2 A max. Přístroj je jištěn jemnou pojistkou 2,5 A u 230 V (u 110 V jištění jemnou pojistkou 5 A). Max. výkon 600 W
<i>Rozměry</i>	280 x 250 x 210 mm
<i>Délka hadice</i>	1,7 m