


PNEUMATICKÁ VRTAČKA RUČNÍ VPR 200 K


Užití a popis:

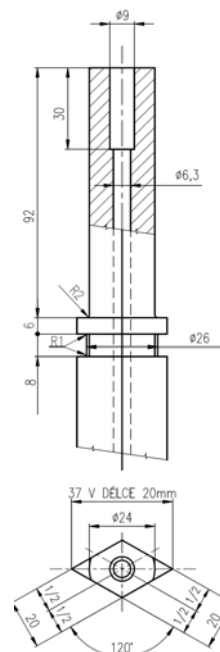
Pneumatická vrtačka ruční **VPR 200 K ** (dále jen vrtačka) je ruční nářadí, které je určeno pro vrtání otvorů do měkkého a středně tvrdého uhlí, lupku nebo do jiných měkkých hornin s vrtací tyčí osazenou vrtací hlavou. Max. \varnothing vrtáku je 42 mm (doporučené průměry jsou od 38 mm do 42 mm).

Vrtačka je tvořena tělesem vybaveným rukojetí, ovládacími prvky umístěnými v rukojeti s přívodem tlakového vzduchu a vřetenem pro uchycení vrtací tyče.


Tělo vrtačky je vyrobeno ze slitiny lehkých kovů a jeho povrch je opatřen ochrannou vrstvou typu **ANTIAl®**, která umožňuje její použití v prostředí s zvýšeným nebezpečím výbuchu metanu. Pro snížení prašnosti při vrtání je vrtačka vybavena centrálním vodním výplachem.

VPR 200 K 



ANTIAl®  - ochranná krycí vrstva na ručních nářadích z lehkých slitin určených do prostředí s nebezpečím výbuchu, vylučující vznik iniciace výbušné směsi od mechanické jiskry při nárazu výrobku na zkorodovanou ocel.



Základní technické údaje:

Typ		VPR 200 K 
Max. výkon	kW	2,2 - 10%
Max. krouticí moment	Nm	59±10% při 200 ot.min ⁻¹
Pracovní tlak vzduchu	MPa	0,3 ÷ 0,6
Max. tlak vody	MPa	0,6 - 10%
Max. otáčky na výstupním vřetenu	ot.min ⁻¹	340 ± 10%
Spotřeba vzduchu při max. výkonu	m ³ .min ⁻¹	2,3 ± 10%
Filtrace vzduchu	µm	30
Světlost přípoj. hadice DN (vzduch/voda)	mm	19/16
Max. průměr vrtací hlavy	mm	200
Max. průměr vrtáku	mm	42
Rozměry (v x š x h)	mm	460x110x335
Hmotnost	kg	9,6
Základní vybavení		vodní výplach

Typové označení:

VPD 200 K 
 VPR VRTAČKA PNEUMATICKÁ RUČNÍ
 200 max. \varnothing vrtací hlavy
 ochranná krycí vrstva AntiAl®

Výrobek je zařazen do skupiny zařízení I, kategorie M2 (důlní) dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES-ATEX a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1, při splnění platných předpisů provozovatele.

U Cementárny 1303/16
 703 00 Ostrava – Vítkovice
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); www.koexpro.eu

tel.: +420 595 782 251, +420 595 782 250
 fax: +420 596 633 923, +420 595 782 249
 e-mail: koexpro@koexpro.cz