

## ŠROUBOVÁKY RÁZOVÉ PNEUMATICKÉ ŘADY SRP K (A)

### Užití a popis:

Šroubovák rázový pneumatický typu **SRP** s ochrannou krycí vrstvou **ANTIAL** je ruční nářadí, které je určeno pro povolování a utahování matic šroubových spojů. Krouticí moment je vyvolán rázy rotujícího rázového mechanismu. Všechny typy šroubováků mají možnost nastavení výkonnostního stupně. Šroubováky mají tři regulační stupně, vyznačují se nízkou hmotností a zároveň vysokým výkonem a životností.

Utahovák je konstruován jak pro použití v běžných provozních podmínkách povrchových provozů a dílnách, tak pro těžké podmínky v důlním prostředí s nebezpečím výbuchu. Šroubovák typu SRP K může být použit všude tam, kde je vhodný zdroj stlačeného vzduchu.



ANTIAL (A) - 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		SRP 600 K 1/2"	SRP 1500 K 3/4"	SRP 1700 K 1"	SRP 2500 K 1"	SRP 3500 K 1"	SRP 4400 K 1"
Max. moment při tlaku 0,6MPa	Nm	992 ± 10%	1 439 ± 10%	2 067 ± 10%	2 088 ± 10%	3 388 ± 10%	4 472 ± 10%
Jmenovitý moment	Nm	597	1 157	1 543	1 683	2 900	3 577
Otáčky naprázdno	min <sup>-1</sup>	6 200	4 500	4 000	4 000	3 200	3 500
Spotřeba vzduchu při zatížení	m <sup>3</sup> .min <sup>-1</sup>	0,77	0,73	1,54	1,21	1,65	1,63
Pracovní přetlak max.	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Typ regulace		třístupňová	třístupňová	třístupňová	třístupňová	třístupňová	třístupňová
Velikost unášече	mm (")	1/2"	3/4"	1"	1"	1"	1"
Připojovací rozměr pro hadici	mm	RD 32	RD 32	RD 32	RD 32	RD 32	RD 32
Hmotnost	kg	2,6	6,0	7,9	10,1	15,7	17,0

Výrobek je konstruován pro skupinu zařízení I (důlní) kategorie M2 a skupinu zařízení II (povrchové provozny) kategorie 2 dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle EN 1127-1, při splnění platných národních předpisů provozovatele.

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