

CartReg™ Technické info na str. 26

In-line prednastavený regulátor pre ofukovacie pištole a pneumatické náradie



RIEGLER
Druckluft, Leben und mehr



ATEX

CartReg™ prednastavený mini regulátor je nainštalovaný v linke stlačeného vzduchu. Je navrhnutý podľa OSHA (Occupational Safety & Health Administration, USA) a ďalších požiadaviek bezpečnostných agentúr pre 2 bar/30 psig max. tlak pre vzduchové pištole.

CartReg™ môže byť jednoducho naskrutkovaný do akejkoľvek G 1/4" vzduchovej pištole a pneumatického náradia. Je to ekonomický prostriedok na udržanie ideálneho tlaku.



In-line prednastavený regulátor pre ofukovacie pištole a pneumatické náradie.

Výhody!

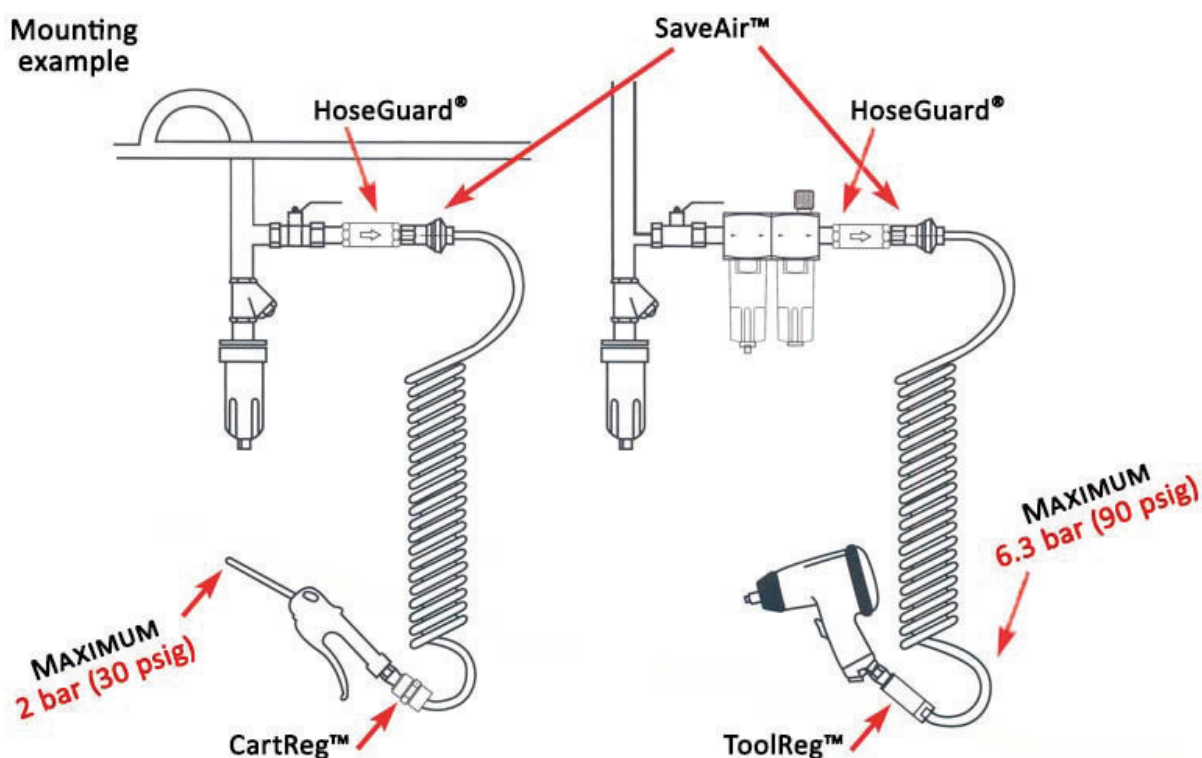
- Bezpečnosť: ochrana osôb, strojov a závodov vylúčením tlakových rázov
- Zaisťuje optimálnu efektivitu nástroja tým, že dodáva konštantný prednastavený tlak
- Zabraňuje plytvaniu stlačeným vzduchom – limity nadmernej spotreby stlačeného vzduchu = zníženie nákladov na energie
- Ľahká montáž: môže byť integrovaný do akéhokoľvek ¼" pneumatického náradia.
- Vysokotlakový výkon (P1= vstupný tlak až 18 bar/260 psig)
- Vysoký prietokový výkon (až 400 Lit/Min – 15 scfm)

- Nízka hmotnosť (14 g) a kompaktnosť (šesťhran 14 mm, dĺžka 24 mm)
- Uzamknutý – aby sa zabránilo zmene tlaku
- Konkurencie schopné ceny
- Predlžuju životnosť nástrojov

Aplikácie!

- Pneumatické vzduchové pištole
- Pneumatické náradie
- "Pick and Place" – Jednotky v automatických montážnych systémoch

Príklad inštalácie:



Technické a objednávacie informácie



CartReg™

Závitové pripojenie	Popis	Rozmery (mm)		Váha (g)	Max. vstupný tlak	Teplotný rozsah	Prietok	Materiál	P1 vstupný závit	P2 výstupný prednads. tlak	Obj. kód	
		A	Kľúč								BSP	NPT
BSP/NPT	CartReg™ - In-line prednastavený mini regulátor											
1/4	CartReg™ 1/4 BSP - 2 bar	24	14	14	18 bar 255 psig	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)	0-400 Ltrs/ Min 14 scfm	Domec: mosadz Piest: mosadz pružná heréz. oceľ, Okružok nitrile guma	Samica/ samica	2 bar	233G0220	
1/4	CartReg™ 1/4 BSP - 4 bar	24	14	14						4 bar	233G0240	
1/4	CartReg™ 1/4 BSP - 6 bar	24	14	14						6 bar	233G0260	
1/4"	CartReg™ 1/4" NPT 2 bar / 30 psig	24	14	14						30 psig		233S1220
1/4"	CartReg™ 1/4" NPT 4 bar / 60 psig	24	14	14						60 psig		233S1240
1/4"	CartReg™ 1/4" NPT 6 bar / 90 psig	24	14	14						90 psig		233S1260
Ostatné prednastavené tlaky na požiadavku												

