

Airblast - Ventil Thompson II

Ventil Thompson II predstavuje novú generáciu ventilov Thompson navrhnutých pre úplne špičkovú úroveň dávkovania. Ide o bežne uzavretý, samotesniaci ventil na dávkovanie abrazíva s okamžitými a hladkými odozvami na pneumatické aj elektrické ovládanie. Tento bezpečnostný ventil uzavrie prívod abrazíva do trysky a zároveň utesní kotol.

K dispozícii je aj prerušenie prúdu abrazíva na diaľku, aby obsluha mohla uzavrieť prívod abrazíva, bez toho, aby bol ovplyvnený konštantný prúd vzduchu. Týmto spôsobom je možné rýchlo a jednoducho vyčistiť hadicu a tryskaciu trubicu od zvyškov abrazíva. Ventil Thompson II je ideálny pre použitie na zariadeniach s viacerými vývodmi a je možné ho jednoducho adaptovať na väčšinu súčasných tryskacích systémov. Poskytuje presné dávkovanie všetkých typov abrazívnych materiálov a je možné ho upraviť aj pre špeciálne použitie. Nízkoprofilové prevedenie poskytuje viac priestoru medzi ventilom a tryskacou nádobou a teda jednoduchší prístup.

Ventil Thompson II stavia na skúsenostiach pôvodného ventilu Thompson, jednotky na trhu, ponúka však ešte vyšší výkon, vylepšenú schopnosť prevádzky a dlhšiu životnosť.



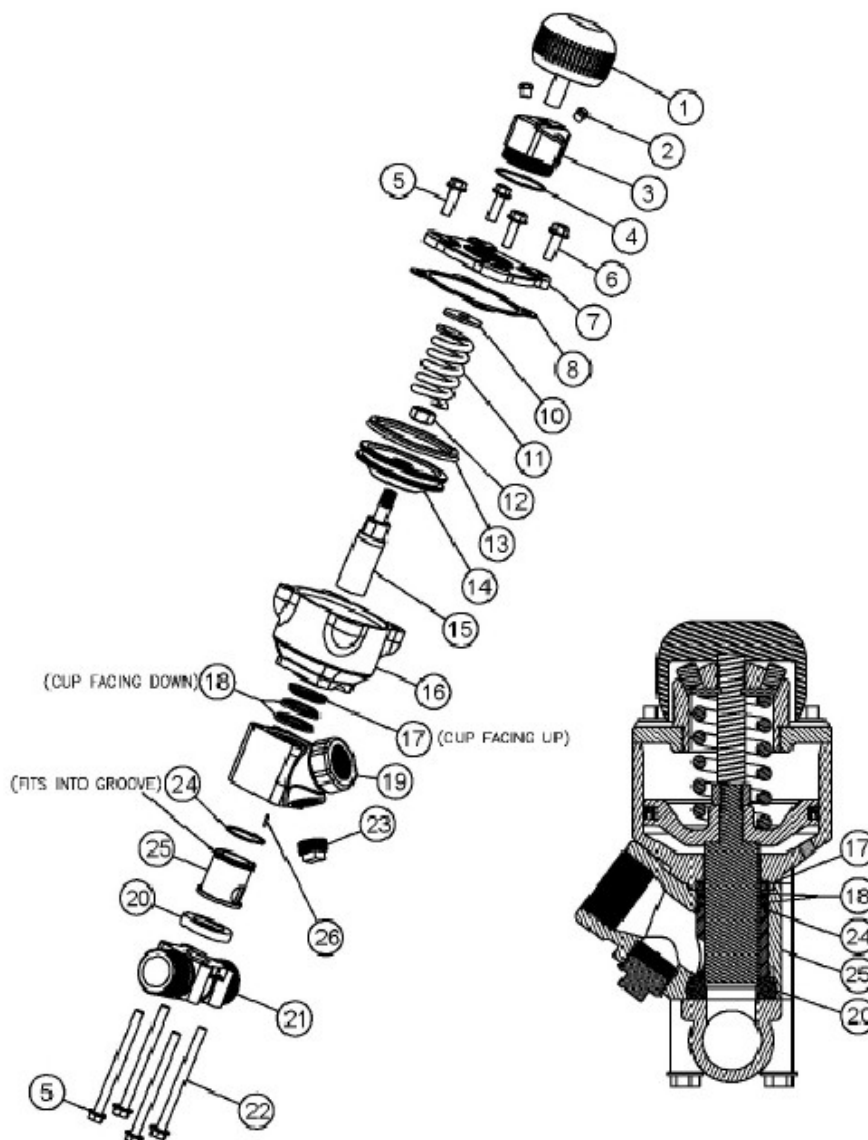
Vlastnosti

- Fixátor pružiny (nie je na nákrese) pre jednoduchú výmenu pružiny
- Trojité tesnenie na pieste chráni komoru piestu pred abrazívmi a predlžuje životnosť ventilu
- Uzáver so západkou poskytuje lepší prístup k piestu a tesneniu
- Krátka dráha prúdenia prispieva ku konštantnému prúdeniu abrazíva
- Veľkosť ústia pre presné dávkovanie abrazíva
- Odolné, nekorodujúce telo
- O - krúžok na objímke zabraňuje zachycovaniu abrazíva a eliminuje trenie pri prúdení
- Väčšie usadenie ventilu umožňuje lepšie prúdenie abrazíva do prúdu vzduchu. Plytký uhol usadenia zabraňuje uchyteniu abrazíva pod piestom a predlžuje tak životnosť
- Stredná časť je oddelená od valca, aby bolo možné v priebehu údržby objímku, tesnenie piestu a usadenie ľahko vybrať

Airblast ponúka širokú škálu dávkovacích ventilov. Ak potrebujete poradiť s výberom najvhodnejšieho ventilu pre Vaše konkrétne použitie, prosím, kontaktujte nás.

Obj. číslo	Popis
6093200	Thompsonov ventil II – 1 " s volfrámovo karbidovým rukávom
6093300	Thompsonov ventil II – 1 " s uretánovým rukávom
6093400	Thompsonov ventil II – 1 ¼ " s volfrámovo karbidovým rukávom
6093500	Thompsonov ventil II – 1 1/4 " s uretánovým rukávom
6093600	Thompsonov ventil II – 1 ½ " s volfrámovo karbidovým rukávom
6093700	Thompsonov ventil II – 1 ½ " s uretánovým rukávom

Položka	Obj. číslo	Popis	TC U	Množstvo
1	6099010	Ovládací gombík		1
2	6099020	Odvzdušňovací prieduch		1
3	6099030	Držiak pružiny		1
4	6099040	O – krúžok	* **	1
5	6099050	Podložka		1
6	6099060	Šesťhranná skrutka, 3/8 " UNC x 1 1/4 " Lg		1
7	6099070	Čiapočka taniera		1
8	6099080	Tesniaca čiapočka	* **	1
10	6091200	Nárazový krúžok		1
11	6099090	Pružina		1
12	6099100	Maticе		1
13	6091500	Tesnenie piestu	* **	1
14	6099110	Piest		1
15	6099120	Volfrámovo karbidový piest	* **	1
16	6099130	Hlavné telo ventilu		1
17	6091900	Tesnenie piestu (1x)		1
18	6099140	Tesnenie piestu (2x)		2
19	6099150	Telo ventilu		1
20	6099160	Sedlo ventilu		1
21a	6099170	Podstavec 1 " NPT		1
21b	6099180	Podstavec 1 ¼" NPT		1
21c	6099190	Podstavec 1 ½" NPT		1
22	6099200	Šesťhranná skrutka, 3/8 " UNC x 4 3/4 " Lg		1
23	6099210	Tlačné teleso		1
24	6099220	O - krúžok		1
25a	6099230	Volfrámovo karbidový rukáv	*	1
25b	6099240	Uretánový rukáv	**	1
26	6099250	Aretačný kolík		1



6093000 Set na opravu pre volfrámovo karbidový rukáv sa skladá z položiek označených *

6093100 Set na opravu pre uretánový rukáv sa skladá z položiek označených **

<https://www.gamin.sk/airblast-thompson-ii/>