

## Airblast - Ventil Thompson II

Ventil Thompson II představuje novou generaci ventilů Thompson navržených pro zcela špičkovou úroveň dávkování. Jde o běžně uzavřený, samotěsnící ventil pro dávkování abraziva s okamžitými hladkými odezvami na pneumatické i elektrické ovládání. Tento bezpečnostní ventil uzavře přívod abraziva do trysky a zároveň utěsní kotel. K dispozici je i přerušení proudu abraziva na dálku, aby obsluha mohla uzavřít přívod abraziva, aniž by byl ovlivněn konstantní proud vzduchu. Tímto způsobem lze rychle a snadno vyčistit hadici a tryskací trubici od zbytků abraziva. Ventil Thompson II je ideální pro použití na zařízeních s více vývody a lze jej snadno adaptovat na většinu stávajících tryskacích systémů. Poskytuje přesné dávkování všech typů abrazivních materiálů a lze jej upravit i pro speciální použití. Nízkoprofilové provedení poskytuje více prostoru mezi ventilem a tryskací nádobou, a tedy snazší přístup.

Ventil Thompson II staví na zkušenostech původního ventilu Thompson, jedničky na trhu, nabízí však ještě vyšší výkon, vylepšenou provozuschopnost a delší životnost.



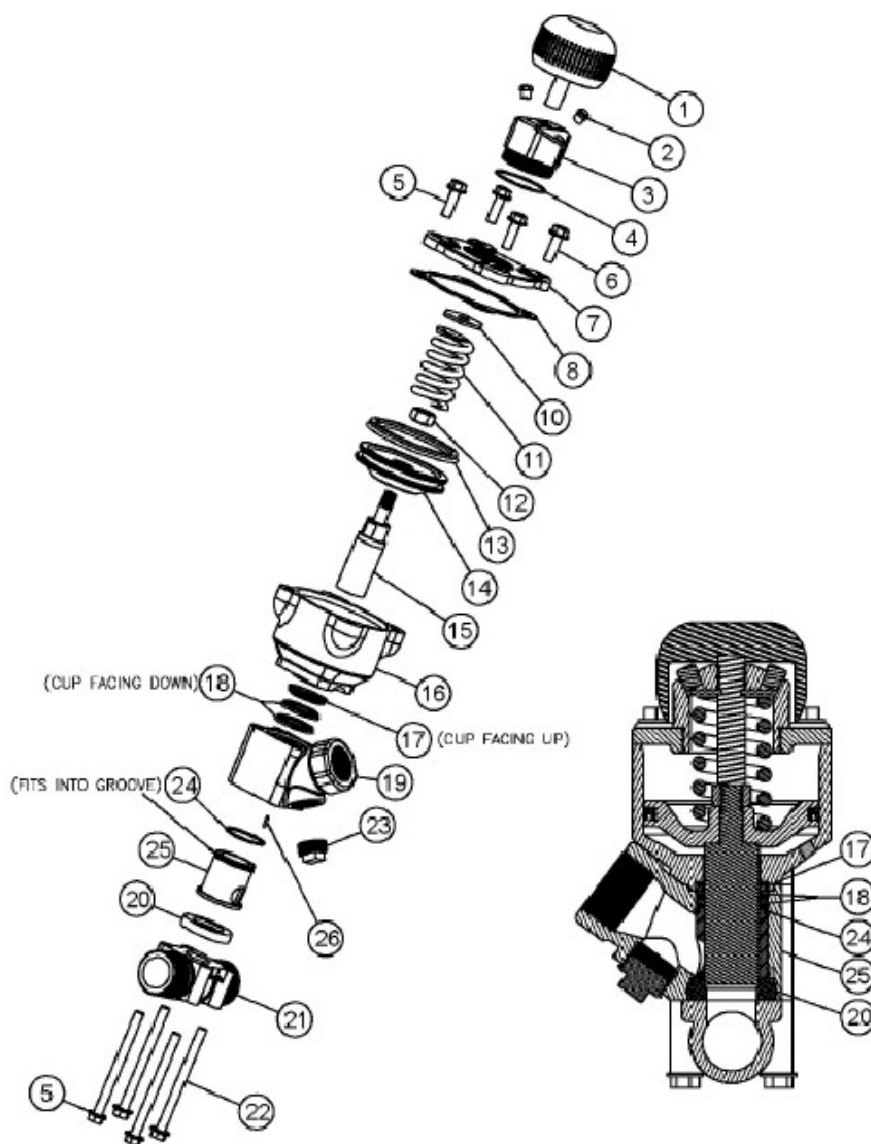
## Vlastnosti

- Fixátor pružiny (není na nákrese) pro snadnou výměnu pružiny
- Trojitě těsnění na pístu chrání pístovou komoru před abrazivou a prodlužuje životnost ventilu
- Uzávěr se západkou poskytuje lepší přístup k pístu a těsnění
- Krátká dráha proudění přispívá ke konstantnímu proudění abraziva
- Velikost ústí pro přesné dávkování abraziva
- Odolné, nekorodující tělo
- O-kroužek na objímce zabraňuje zachycování abraziva a eliminuje tření při proudění
- Větší usazení ventilu umožňuje lepší proudění abraziva do proudu vzduchu. Mělký úhel usazení zabraňuje zachycení abraziva pod pístem, a prodlužuje tak životnost.
- Střední část je oddělená od válce, aby bylo možné během údržby objímku, těsnění pístu a usazení snáze vyjmout

Airblast nabízí širokou škálu dávkovacích ventilů. Pokud potřebujete poradit s výběrem nejvhodnějšího ventilu pro Vaše konkrétní použití, kontaktujte nás prosím.

Objednáací číslo	Popis
6093200	Thompsonův ventil II - 1 " s wolfram-karbidovým rukávem
6093300	Thompsonův ventil II - 1 " s uretanovým rukávem
6093400	Thompsonův ventil II- 1 ¼ " s wolfram -karbidovým rukávem
6093500	Thompsonův ventil II - 1 1/4 " s uretanovým rukávem
6093600	Thompsonův ventil II - 1 ½ " s wolfram -karbidovým rukávem
6093700	Thompsonův ventil II - 1 ½ " s uretanovým rukávem

Položka	Obj. číslo	Popis	TC	U	Množství
1	6099010	Ovládací knoflík			1
2	6099020	Odvzdušňovací průduch			1
3	6099030	Držák pružiny			1
4	6099040	O - kroužek	*	**	1
5	6099050	Podložka			1
6	6099060	Šestihranný šroub, 3/8 " UNC x 1 1/4 " Lg			1
7	6099070	Čepička talíře			1
8	6099080	Těsnící čepička	*	**	1
10	6091200	Nárazový kroužek			1
11	6099090	Pružina			1
12	6099100	Matice			1
13	6091500	Těsnění pístu	*	**	1
14	6099110	Píst			1
15	6099120	Wolfram karbidový píst	*	**	1
16	6099130	Hlavní tělo ventilu			1
17	6091900	Těsnění pístu (1x)			1
18	6099140	Těsnění pístu(2x)			2
19	6099150	Tělo 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	Šestihranný šroub, 3/8 " UNC x 4 3/4 " Lg			1
23	6099210	Tlačné těleso			1
24	6099220	O - kroužek			1
25a	6099230	Wolfram karbidový rukáv	*		1
25b	6099240	Uretanový rukáv		**	1
26	6099250	Aretační kolík			1



6093000 Sada na opravu pro wolfram -karbidový rukáv se skládá z položek označených \*

6093100 Sada na opravu pro uretanový rukáv se skládá z položek označených \*\*

<https://www.gamin.cz/airblast-thompson-ll/>