
**Caratteristiche Tecniche:**

**Pressione massima di lavoro:** 330 bar

**Corpo:** in acciaio con zincatura trivalente

**Impiego:** per un utilizzo ottimale di un accumulatore idropneumatico è consigliabile avere nella quasi totalità delle applicazioni una regolazione del flusso in uscita.  
La serie di regolatori VSA è stata concepita per risolvere nel modo più economico questa esigenza

**Regolazione:** tramite vite con dadi di bloccaggio senza pomoli esterni

**Montaggio:** in ogni posizione

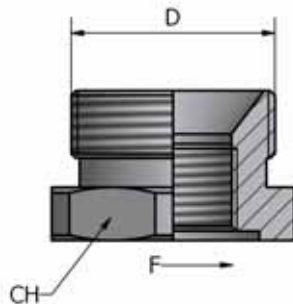
**Portata massima senza accumulatore:**

- VSA 18: 50 litri/min
- VSA 21: 50 litri/min
- VSA 34: 90 litri/min

**Portata massima con accumulatore:**

le portate aumentano seguendo una funzione direttamente proporzionale al valore della precarica di azoto.

Tipo	Pressione max	Portata max senza accumulatore	Connessione idraulica lato accumulatore	Connessione idraulica lato impianto	H	A	Esagono	Peso
	Bar	Litri/min			mm	mm	mm	Kg
<b>VSA 18</b>	330	50	M 18x1.5	M 18x1.5	45	53	32	0.3
<b>VSA 21</b>	330	50	M 18x1.5	½" BSP	45	53	32	0.3
<b>VSA 34</b>	330	90	¾" BSP	1 ¼" BSP	57	65	36	0.45

**RIDUZIONI SERIE VS**


Tipo	D	F	Esagono
			mm
<b>VS 21</b>	M 18x1.5	½" BSP	32
<b>VS 34</b>	1"¼ BSP	¾" BSP	50
<b>VS 214</b>	2" BSP	1"¼ BSP	70
<b>VS 234</b>	2" BSP	¾" BSP	70

**NIPPLES SERIE NS**


Tipo	F1	F2	Esagono
			mm
<b>NS15</b>	M 18x1.5	⅜" BSP	27
<b>NS21</b>	M 18x1.5	½" BSP	27