



**HZ0L08G**

Características técnicas



Engate de rosca	G 1/4
Vazão NI/min (pressão na entrada 6 bar, pressão na saída 5 bar - Δp 1 bar)	1450
Pressão máx. entrada bar - MPa - psi	10 - 1 - 145
Fluido	ar filtrado
Temperatura mín./máx. °C	5 ÷ 60
Capacidade do copo cm <sup>3</sup>	20
Peso em kg	0,10
Preparado para montagem em parede com parafusos	M3 x 40
Posição de montagem	Vertical
Óleo aconselhado	ISO VG 32
Vazão mín. de funcionamento l/min	25

Acessórios e peças de reposição nas pág. 14-15.



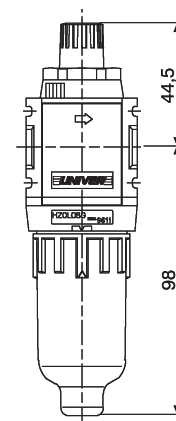
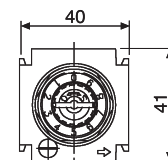
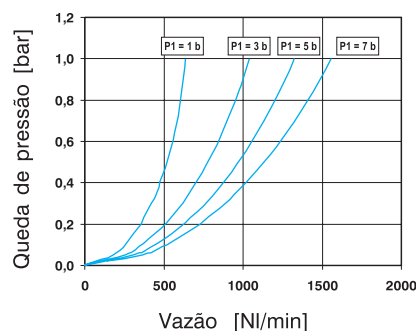
A sequência certa para a montagem é:  
**F+R+L / FR+L.**

Antes de quaisquer intervenções, esvazie a pressão do equipamento.

É possível completar o óleo com o equipamento sob pressão.

Tipo de óleo aconselhado:  
**ISO VG 32** regulado de modo a fornecer uma gota a cada 300-600 NI.

Curvas características da vazão





**HZ1L ...**  
**HZ2L ...**

Características técnicas

**HZ1L ... Tamanho 1**    **HZ2L ... Tamanho 2**

Engate de rosca	G 1/4 - 3/8 - G 1/2	G 3/8 - G 1/2 - G 3/4
Vazão NI/min (pressão na entrada 6 bar, pressão na saída 5 bar - Δp 1 bar)	G 1/4 - 3230 G 3/8 - 4440 G 1/2 - 5610	G 3/8 - 6190 G 1/2 - 7240 G 3/4 - 7540
Pressão máx. entrada <b>bar</b> - MPa - psi	10 - 1 - 145	
Fluido	ar filtrado	
Temperatura mín./máx. °C	5 ÷ 60	
Capacidade do copo cm <sup>3</sup>	85	170
Peso em kg	0,40	0,65
Montagem na parede com parafusos	M4 x 60	M4 x 70
Posição de montagem	Vertical	
Óleo aconselhado	ISO VG 32	
Vazão mín. de funcionamento l/min	30	65

Acessórios e peças de reposição nas pág. 32-33.

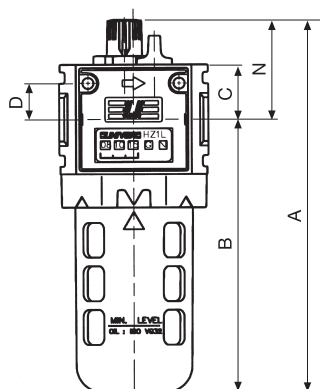
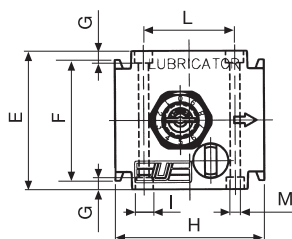


A sequência certa para a montagem é **F+R+L / FR+L.**

É possível completar o óleo com o equipamento sob pressão.

Antes de quaisquer intervenções, esvazie a pressão do equipamento.

Tipo de óleo aconselhado: **ISO VG 32** regulado de modo a fornecer uma gota a cada 300-600 NI.



Medidas máximas

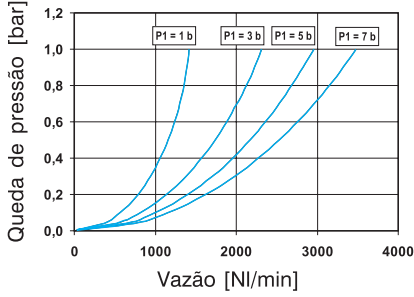
	Tamanho 1	Tamanho 2
A	170,5	195,5
B	125	149
C	25	25
D	16,5	19
E	63	80
F	55	72
G	5,5	5,5
H	67	83
I	8	8
L	41	57
M	Ø 4,5	Ø 4,5
N	45,5	46,5



Curvas características da vazão

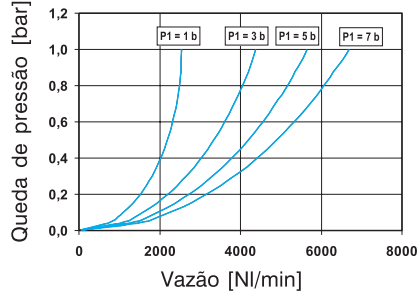
HZ1L ... Tamanho 1

G 1/4

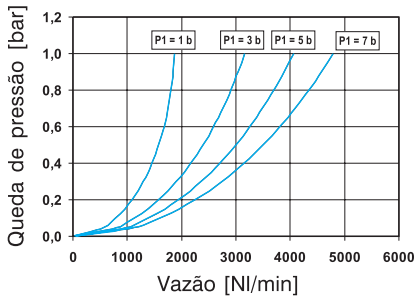


HZ2L ... Tamanho 2

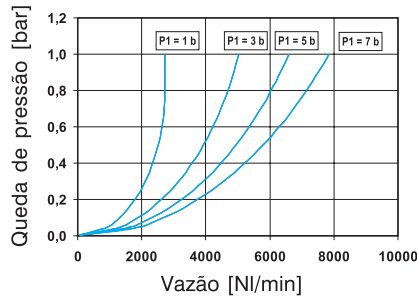
G 3/8



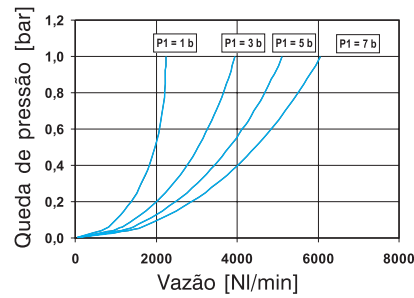
G 3/8



G 1/2



G 1/2



G 3/4

