



DSL



SVK



**VISORES SVK
SF1 a SF6**



SF7 e SF8

DESCRIÇÃO

Os Lubrificadores Manzel séries DSL e SVK são projetados com grande variedade de componentes modulares para atender as necessidades de aplicação sem os custos adicionais de um sistema customizado. Largamente utilizados em compressores da indústria petroquímica, podem operar ao tempo e também em atmosfera de amônia.

A bomba DSL tem duas configurações: uma de vácuo para aspirar óleo do reservatório e outra com admissão pressurizada para uso em sistemas que requerem óleo de uma fonte externa como de um reservatório elevado ou de um sistema central. Ambas fornecem pressões de até 207 bar com óleos minerais ou sintéticos

A bomba SVK de vácuo opera em conjunto com visores contendo líquidos e pode desenvolver pressões de até 345 bar. Os visores, disponíveis em oito diferentes tipos, são fixados sobre as bombas e devem ser escolhidos de acordo com a aplicação e a necessidade.

Os reservatórios, comuns para os dois modelos de bomba, podem ser fornecidos em cinco capacidades variando de 1,9 até 9,5 litros para acomodar de uma até 15 bombas. Posições não utilizadas são fechadas por placas cegas, porém mantendo o mecanismo interno correspondente para futura utilização.

Há 18 opções de acionamento desde comando direto: 1 até redução de 283: 1. As opções incluem tomadas de força em qualquer das duas extremidades, frontais, traseiras e até pela parte inferior.

ESPECIFICAÇÃO DAS BOMBAS

Modelo (*)	Ø Pistão	Pressão máx		Gotas / ciclo		cm ³ / ciclo		Ciclos / min	
		psi	bar	max	min	max	min	max	min
DSL (D1)	9/32"	3000	207	6,25	2,0	0,245	0,079	25	3
DSL (D2)	9/32"	3000	207	6,25	2,0	0,245	0,079	25	3
SVK (S1)	7/32"	1400/5000	97/ 345	3,4	0,5	0,131	0,020	25	1
SVK (S2)	9/32"	1400/5000	97/345	6,25	0,5	0,245	0,020	25	1

(*) D1, S1 E S2 – Bombas de vácuo; D2 – Bomba pressurizada