

CARACTERÍSTICAS

- LUBRIFICAÇÃO DE PONTO ÚNICO OU MAIS PONTOS.
- VERSÃO PARA VÁLVULAS 33V UTILIZÁVEL ATÉ 12 VÁLVULAS (0,03÷0,50).
- REGULAÇÃO DA FREQUÊNCIA DOS CICLOS DE LUBRIFICAÇÃO (COM TEMPORIZADOR).
- PRODUTO PEQUENO E COMPLETO
- DISPÕE DE CONTROLO DE NÍVEL.

VANTAGENS

- AS DIMENSÕES REDUZIDAS TORNAM-NA ADAPTÁVEL A DIVERSAS SITUAÇÕES OPERATIVAS.
- LUBRIFICAÇÃO MÁQUINAS FERRAMENTAS A CUSTOS COMPETITIVOS.
- RESERVATÓRIO TRANSPARENTE PARA UMA VERIFICAÇÃO IMEDIATA DO ESTADO

APLICAÇÕES

- LUBRIFICAÇÃO PARA FRESADORAS, PERFURADORAS, ROSCADORAS E SERRAS
- MÁQUINAS PARA MADEIRA
- LUBRIFICAÇÃO DE CORRENTES

BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO ELETROMAGNÉTICA PARA SISTEMAS DE LINHA SIMPLES (01 E 33 V)

PICCOLA, PARA ACEDER À LUBRIFICAÇÃO A ÓLEO AUTOMÁTICA COM UM “PEQUENO” CUSTO

Bomba extremamente compacta, representa a solução mais conveniente para a lubrificação a óleo.

PICCOLA pode ser utilizada apenas para fornecer lubrificante a um único ponto, ou com mais doseadores para distribuir o óleo por vários pontos de uma instalação, de tipo Linha Simples (01) e para pequenas instalações com válvulas da linha 33V.

A bomba fornece o lubrificante de modo contínuo, mas, se for necessário, pode ser dotada de um Kit temporizador que permite a distribuição do óleo a intervalos de tempo regulares, conforme as necessidades da máquina.

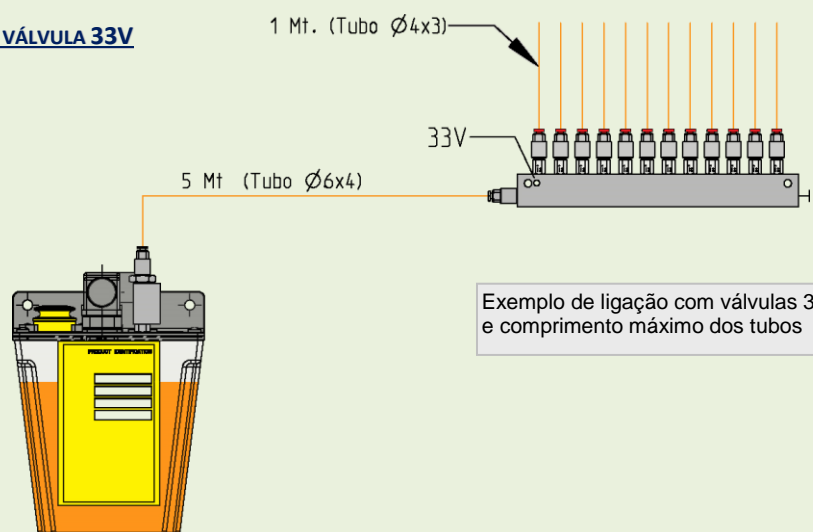


Piccola Linha simples (01)



Piccola Linha 33V

VERSÃO PARA VÁLVULA 33V



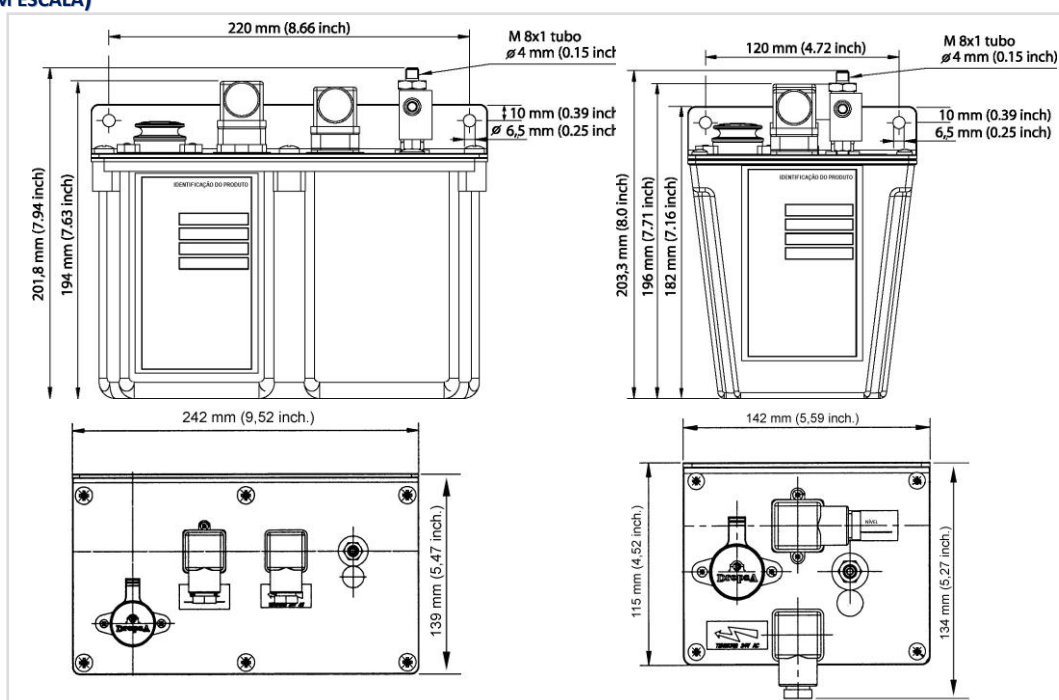
Exemplo de ligação com válvulas 33V e comprimento máximo dos tubos

Esta versão foi especialmente realizada para satisfazer as exigências das pequenas instalações até um máximo de 12 válvulas 33V (0,03÷0,50).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

	SISTEMA 01	SISTEMA 33V
Pressão máxima	12 bar (176,4 psi)	13, 5 bar (198,45 psi)
Volume max à saída	90 cc (5,5 cu.in) por minuto	90 cc (5,5 cu.in) por minuto
Capacidade do reservatório	1 ou 3 lt (transparente)	1 ou 3 lt (transparente)
Tempo máximo trabalho	2 min. (o tempo mínimo de paragem é quatro vezes o tempo de trabalho)	2 min. (o tempo mínimo de paragem é quatro vezes o tempo de trabalho)
Lubrificantes compatíveis	Óleos minerais 15÷220 CSt a 20° C (68°F)	Óleos minerais 32÷100 CSt a 20° C (68°F)
Temperatura de utilização	- 5 °C ÷ +60 °C (+23°F ÷ +140°F)	- 5 °C ÷ +60 °C (+23°F ÷ +140°F)
Temperaturas de conservação	- 20 °C ÷ +60 °C (-4°F ÷ +140°F)	- 20 °C ÷ +60 °C (-4°F ÷ +140°F)
Humidade de exercício	90% max	90% max
Proteção elétrica	IP-44	IP-44
Tensões de alimentação	24 - 120 - 230 V CA 50 Hz	24 - 120 - 230 V CA 50 Hz
Potência absorvida	90 W	90 W
Kit Temporização (apenas 110/220V)	Temporizador "ON": - Regulável de 0,5 ÷ 120 segundos Temporizador em STANDBY: - Regulável de 40 seg. ÷ 180 min.	Temporizador "ON": - Regulável de 0,5 ÷ 120 segundos Temporizador em STANDBY: - Regulável de 40 seg. ÷ 180 min.

DIMENSÕES (SEM ESCALA)



INFORMAÇÕES PARA COMPRA

SISTEMA 01			SISTEMA 33V		
Descrição da bomba	Cod. 1 lt	Cod. 3 lt	Descrição da bomba	Cod. 1 lt	Cod. 3 lt
Bomba PICCOLA 24 V CA	3600300	3600303	Bomba PICCOLA 24 V CA	3600310	3600313
Bomba PICCOLA 120 V CA	3600301	3600304	Bomba PICCOLA 120 V CA	3600311	3600314
Bomba PICCOLA 230 V CA	3600302	3600305	Bomba PICCOLA 230 V CA	3600312	3600315

ACESSÓRIOS

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Kit temporizador para 120-230 V AC	1524492
Kit temporizador para 24 V AC	38967
Tubo nylon Ø 4x3	5717300
Redução + push-in para tubo Ø 4	3085113 + 33VIP4
Porca 8x1 + anilha para tubo Ø 4	3235125 + 93004
Grupo de alívio para válvula linha 33V (Fornecido apenas como peça de reposição)	1524510
Bypass	1524500