

DISTRIBUIDOR PROGRESSIVO – VPK

Este é o mais funcional, seguro e versátil equipamento de lubrificação centralizada para uso industrial.

Funciona com óleo de viscosidade a partir de ISO VG 32 ou graxa até consistência NGLI 2. Este é o único sistema no qual é garantida a lubrificação em todos os pontos, sem exceção.

A composição de um sistema progressivo consiste basicamente de uma bomba de lubrificação e de um número variável de distribuidores interligados, disposto a atender todos os pontos da máquina.

Os blocos VPK são fabricados de forma modular, facilitando a troca em eventual manutenção nos distribuidores.

No sistema progressivo, os pistões encontram-se sempre conectados a uma linha principal, sendo que cada um deve funcionar de forma individual, forçando uma quantidade de lubrificante para o ponto de lubrificação correspondente. Quando isso acontece, o fluxo proveniente da bomba aciona o próximo pistão que estiver na sequência. Embora fisicamente pareçam idênticos, os elementos dosadores contêm pistões de diâmetros variáveis para fornecer o lubrificante de acordo com a necessidade de cada ponto do equipamento.



ESPECIFICAÇÕES

VISCOSIDADE MÍNIMA	32cSt
CONSISTÊNCIA MÁXIMA DA GRAXA	NLGI2
PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO	MÁX. 150 bar / MÍN. 15 bar
PRESSÃO DIFERENCIAL DE SAÍDAS	15 bar
TEMPERATURA DE TRABALHO	-30°C á 100°C
MATERIAL	ZINCADO BRANCO
VAZÕES DISPONÍVEIS	0,10 / 0,15 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,50cc ³
ROSCA DE ENTRADA	1/4" BSP
ROSCA DE SAÍDA	1/4" BSP
NÚMERO MÁX. DE ELEMENTOS P/ BLOCO	20
NÚMERO DE CICLOS	300 CICLOS / MINUTO

DIMENSIONAL

