

## CARACTERÍSTICAS

- BOMBA PNEUMÁTICA DE EFEITO SIMPLES;
- VAZÃO DA BOMBA: 2 cm<sup>3</sup> POR IMPULSO;
- RELAÇÃO DE COMPRESSÃO: 50:1;
- CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 3 litros
- CONTACTO DE NÍVEL MÍNIMO STANDARD;
- PRESSÃO DE AR DE CONTROLO: DA 3 A 6 BAR (44 – 88 PSI);
- POMBA a ÓLEO: 32 -1000 cSt.

## UMA BOMBA POMPA PNEUMÁTICA SIMPLES E VERSÁTIL A ÓLEO IDEAL PARA SISTEMAS DE LUBRIFICAÇÃO PEQUENOS E MÉDIOS

**Loco-oil** é uma bomba pneumática de efeito simples, usada geralmente em sistemas de lubrificação com doseadores progressivos de linha simples série nP - nPr+, SMX, SMO, SMP, SMPM.

**Loco-oil** está disponível com reservatório de 3 litros.

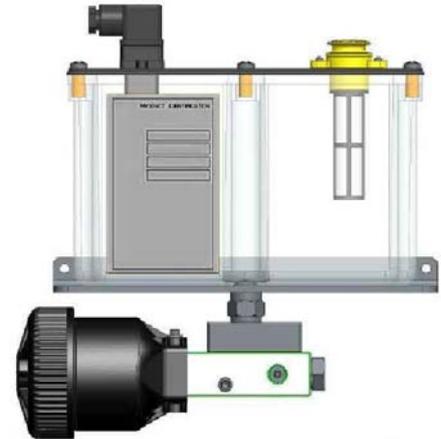
O reservatório transparente permite ver claramente a quantidade de óleo restante, e um sensor de controlo de nível mínimo permite enviar para o aparelho de controlo sinais de alarme à distância.

Além disso, a tampa do reservatório pode ser alterada para instalar um dispositivo de deteção DropsA para o nível máximo.

A bomba está equipada com um filtro de carregamento que garante a entrada de lubrificante limpo no reservatório.

**A elevada fiabilidade do produto** é garantida também pela utilização do aço na construção de todos os componentes de bombagem.

*Loco-oil é a solução simples e eficaz para a lubrificação de máquinas com instalações de pequenas e médias dimensões. É ideal para ser utilizado em máquinas em que esteja disponível ar comprimido.*



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

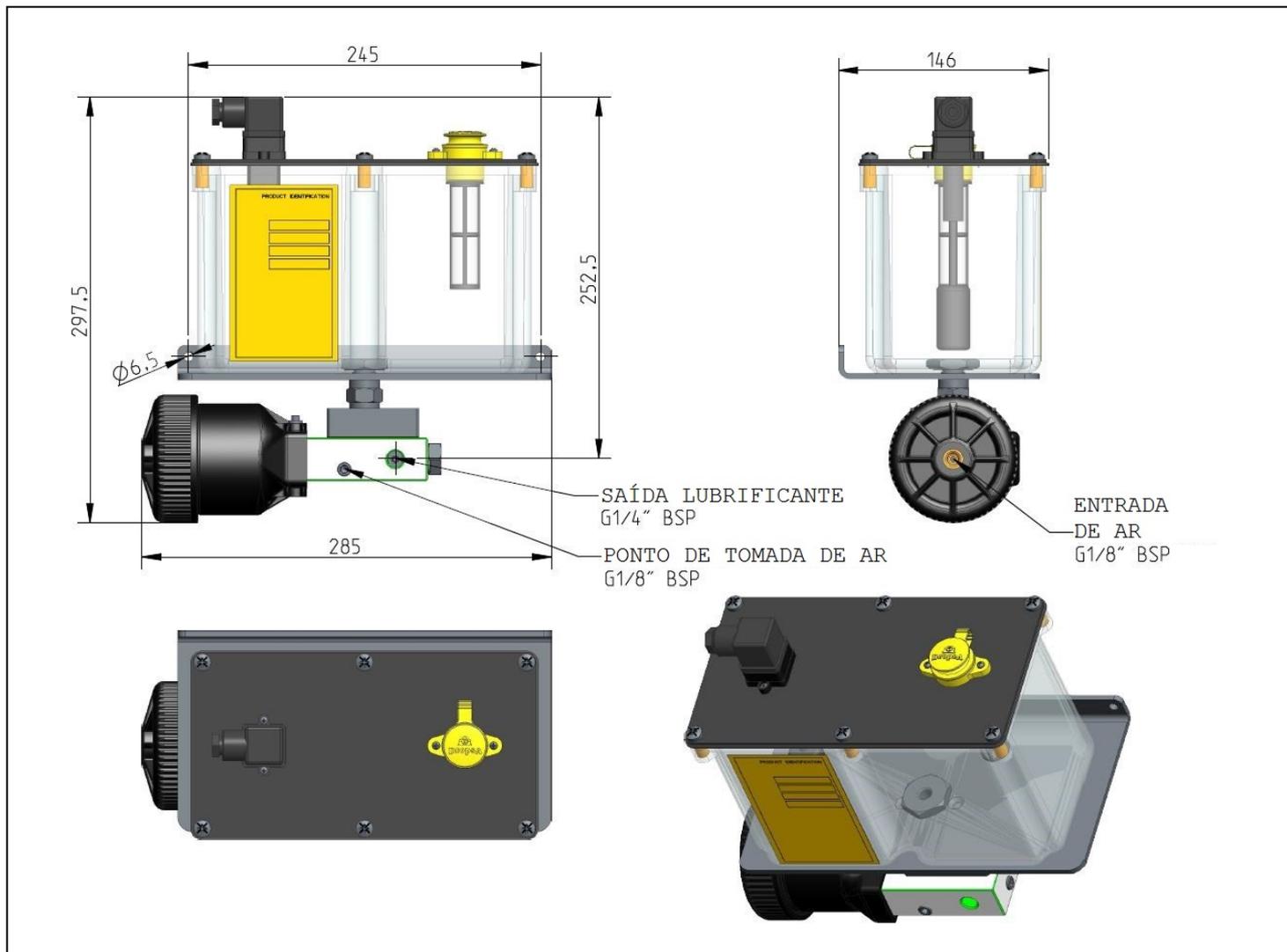
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Sistema de bombagem	Pistão pneumático de efeito simples
Pressão de alimentação de ar de controlo	3÷6 bar
Porta ar de controlo	G 1/8 UNI - ISO 228/1
Porta de saída do elemento bombeador	G ¼ UNI – ISO 228/1
Relação de compressão	50:1
Fluxo	2 cm <sup>3</sup> /impulso
Lubrificantes admitidos*	Óleo 32÷1000 cSt
Curso total pistões	36.5 mm
Curso útil pistões	29.2 mm
Contacto de nível mínimo	V max.= 220 V AC /1AMA/P.MAX 50 W
Temperatura de utilização	+5 ÷ +50°C
Temperatura de armazenamento	+5 ÷ +50°C
Humidade relativa max. sem condensação	90%
Nível de pressão sonora	< 70 db (A)
Peso líquido	5 Kg

## APLICAÇÕES

- LUBRIFICAÇÃO EM INSTALAÇÕES MÓVEIS E VEÍCULOS;
- MÁQUINAS OPERATRIZES: COMO MÁQUINAS PARA TRABALHAR CHAPA OU MADEIRA;
- MÁQUINAS CURVA TUBOS;
- MÁQUINAS DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO

## DIMENSÕES (DESENHOS SEM ESCALA)



## INFORMAÇÕES PARA COMPRA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
BOMBA 50:1 A ÓLEO COM NÍVEL NC	3414066
BOMBA 50:1 A ÓLEO COM NÍVEL NA	3414067

## SOBRESSELENTES

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Reservatório 3 Lt. perfurado	6770072
Placa de apoio	3050402
Grupo bomba	3413502
Sensor de nível mínimo	1655582 NC (para 3414067)
Sensor de nível mínimo	1655583 NA (para 3414066)
Filtro de carregamento	3130101