

409200
BOMBA NEUMÁTICA DE PISTÓN PARA GRASA PUMPMaster 3, PM3 - 55:1, BIDÓN 185 KG (400 LB)


Bombas neumáticas de pistón de la serie PM3. Bombas neumáticas de muy alta presión para engrase forzado con medio caudal de entrega de grasa. Indicada para equipos móviles o estacionarios de engrase. Concebidas para montaje sobre bidón con acoplamiento directo utilizando los accesorios apropiados. Motor alternativo de accionamiento neumático libre de mantenimiento. Pistón de bomba de doble efecto. Consumo de aire medido a 6 bar (87 psi), con grasa NLGI-2, a 20 °C (68 °F) y a 110 ciclos/min. Máximo caudal salida libre medido a 6 bar (87 psi) con grasa NLGI-2. Nivel de ruido medido a 1 m (3') de la bomba, a 7 bar (102 psi) de presión de aire y a salida libre.

DATOS TÉCNICOS

Altura total	1120 mm (44 ")
Altura tubo	920 mm (36.2 ")
Carrera del pistón neumático	35 mm (1.4 ")
Caudal	300 g/min (0.67 lb/min)
Ciclos por minuto (aprox.)	110 cycles
Consumo de aire	165 NL/min (5.8 scfm)
Diámetro efectivo de motor de aire	70 mm (2.75 ")
Entrada de aire	1/4" NPSM (F)
Entrada de fluido	-
Entrega por ciclo	300 g/min (0.67 lb)
Fluidos	Grasa
Materiales de zonas húmedas	Acero, NBR, PTFE, Zinc
Máxima presión de salida	550 bar (7975 psi)
Máximo caudal a salida libre (SI)	1.2 lb/min, 540 g/min, 540 g/min
Montaje de bomba	Bomba para bidón 185 kg (400 lb)
Nivel de ruido	92 dB
Peso	4.8 kg (10.6 lb)
Rango de presión de aire	1.5 - 10 bar (21.75 - 145 psi)
Ratio de presión	55:1
Salida de fluido	1/4" NPSM (F)
Tipo de entrada de fluido	Chop-check

DOCUMENTACIÓN
NOMBRE

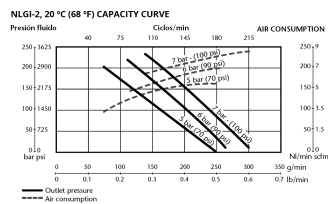
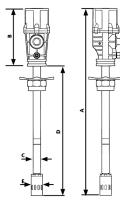
840801.pdf

DESCRIPCIÓN

Instructions manual 1

+ INFO

mm (in)	409200
A	1.120 (44")
B	200 (8")
C	26 (1")
D	920 (36")
E	38 (1 1/2")



CUADRO DE MODELOS

405100

Montaje de bomba	Bomba para bidón 50 kg (120 lb)
Altura tubo	510 mm (20 ")
Altura total	710 mm (27.9 ")

404100

Montaje de bomba	12, 5 - 20 kg (40 lb) pails
Altura tubo	410 mm (16 ")
Altura total	650 mm (25.6 ")

409200

Montaje de bomba	Bomba para bidón 185 kg (400 lb)
Altura tubo	920 mm (36.2 ")
Altura total	1120 mm (44 ")

407200

Montaje de bomba	Bomba para bidón 50 kg (120 lb)
Altura tubo	725 mm (28.5 ")
Altura total	925 mm (36.4 ")