

## SINGLE LINE SYSTEM WITH VOLUMETRIC METERING VALVES

### *SYSTÈME À LIGNE UNIQUE À DOSEURS VOLUMÉTRIQUES*

#### PRD-13 OIL MANUAL PUMP

The manual pumps PRD-13 are supplied for centralized lubrication systems with oil where volumetric metering units are used. The pumps assembly are located on the bottom of the reservoir and the vertical lever comes back by means of a spring. Before to use again the vertical lever has to be awaited minimum 15/20 seconds to have a correct working of the system. The pumps are provided with a set of valves wich carry out priming, releasing and relieving. They are provided with suction strainer and strainer filler cups.

#### POMPES MANUELLES A HUILE PRD-13

Les pompes manuelles PRD-13 sont prévues pour des systèmes de lubrification centralisée à huile où un débit volumétrique est requis. L'unité de pompage est placée sous le réservoir et le levier de commande est équipé d'un ressort de rappel. Pour un fonctionnement correct, le temps de pause entre deux actions sur le levier doit être compris entre 15 et 20 secondes. Les pompes sont équipées de clapets de mise sous pression et de débit, soulageant l'amorçage. Elles sont équipées d'un filtre d'aspiration et d'un filtre de remplissage.

#### KENMERKEN

DISCHARGE / CYCLE	13CC
WORKING PRESSURE	35 BAR MAX
RELEASE VALVE	0.7 BAR
PLASTIC RESERVOIR	1 L
SUCTION STRAINER	250 μ
DISCHARGE PORT	M12X1 TUBE 6 MM
TEMPERATURE RANGE	FROM -10 °C TO 80 °C
LUBRICANTS	OIL 50 – 1000 cSt/40°C
POUNTING	VERTICAL

#### CARACTERISTIQUES

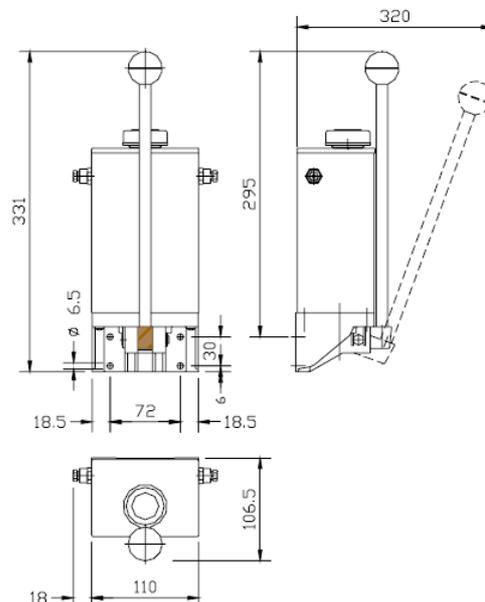
DEBIT PAR CYCLE	13CC
PRESSION DE SERVICE	35 BAR MAX
CLAPET DE DECHARGE	0.7 BAR
RESERVOIR PLASTIQUE	1 L
FILTRE D'ASPIRATION	250 μ
ORIFICE DE SORTIE	M12X1 POUR TUBE 6 MM
TEMPERATURE DE SERVICE	DE -10 °C A 80°C
LUBRIFIANT	HUILE 50 -1000 cSt/40°C
MONTAGE	VERTICAL

#### CODES FOR ORDER

CODE CODE	TYPE TYPE
00.123.0	PRD – 13 NY - SX
00.123.1	PRD – 13 NY - DX

#### CODE POUR COMMANDE

RESERVOIR CAPACITY CAPACITE DU RESERVOIR	DISCHARGE PORT SORTIE
1 L – PLASTIEK/PLASTIQUE	LINKS / GAUCHE
1 L – PLASTIEK/PLASTIQUE	RECHTS / DROITE



## SINGLE LINE SYSTEM WITH VOLUMETRIC METERING VALVES

### *SYSTÈME À LIGNE UNIQUE À DOSEURS VOLUMÉTRIQUES*

#### PRDG-13 SOFT GREASE MANUAL PUMP

The manual pumps PRDG-13 are supplied for centralised lubrication system with soft grease where volumetric metering units are used. The pumps assembly are located on the bottom of the reservoir and the vertical lever comes back by means of a spring. Before to use again the vertical lever has to be awaited minimum 15/20 seconds to have a correct working of the system. The pumps are provided with a set of valves which carry out priming, releasing and relieving. They are provided with suction strainer and strainer filler cup.

#### POMPES MANUELLES POUR GRAISSE MOLLE PRDG-13

Les pompes manuelles PRDG-13 sont prévues pour des systèmes de graissage centralisé à graisse molle où un débit volumétrique est requis. L'unité de pompage est placée sous le réservoir et le levier de commande est équipé d'un ressort de rappel. Pour un fonctionnement correct, le temps de pause entre deux actions sur le levier doit être compris entre 15 et 20 secondes. Les pompes sont équipées de clapets de mise sous pression et de débit, soulageant l'amorçage. Elles sont équipées d'un filtre d'aspiration et d'un filtre de remplissage.

#### FEATURES

DISCHARGE / CYCLE	13CC
WORKING PRESSURE	35 BAR MAX
RELEASE VALVE	0.7 BAR
PLASTIC RESERVOIR	1 L
SUCTION STRAINER	250 µ
DISCHARGE PORT	M12X1 TUBE 6 MM
TEMPERATURE	FROM -10 °C TO 80 °C
LUBRICANTS	SOFT GREASE NLGI 000-00
MOUNTING	VERTICAL

#### CARACTERISTIQUES

DEBIT PAR CYCLE	13CC
PRESSION DE SERVICE	35 BAR MAX
CLAPET DE DECHARGE	0.7 BAR
RESERVOIR PLASTIQUE	1 L
FILTRE D'ASPIRATION	250 µ
ORIFICE DE SORTIE	M12X1 POUR TUBE 6 MM
TEMPERATURE DE SERVICE	DE -10 °C A 80°C
LUBRIFIANT	GRAISSE MOLLE NLGI 000-00
MONTAGE	VERTICAL

#### CODES FOR ORDER

CODE CODE	TYPE TYPE
00.122.1	PRDG – 13 NY - SX
00.123.0	PRDG – 13 NY - DX

#### CODE POUR COMMANDE

RESERVOIR CAPACITY CAPACITE DU RESERVOIR	DISCHARGE PORT SORTIE
1 L – PLASTIEK/PLASTIQUE	LINKS / GAUCHE
1 L – PLASTIEK/PLASTIQUE	RECHTS / DROITE

