

1100 SERIES MECHANICAL METERED HANDLE
MANIJA MEDIDA MECÁNICA DE 1100 SERIES
POIGNÉE DOSÉE MÉCANIQUE DE 1100 SÉRIES

Parts and Technical Service guide
Guía de servicio técnico y recambio
Guide d'instructions et pièces de rechange

Ref.: **1100 SERIES**
METERED HANDLE

Description/ Descripción/ Description

E

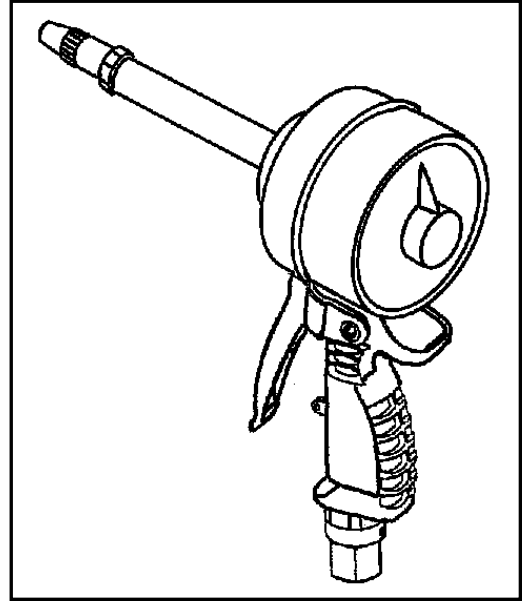
Mechanically Metered hose end control handle for lubricants and anti-freeze. It is currently available with a variety of outlet configurations, anti-drip tips, and metering units for different service applications, as required. All versions are equipped with a high quality ball-bearing inlet swivel and a large capacity inlet screen to protect the valve and meter.

SP

Manija de control mecánicamente medida del final de la manguera para los lubricantes y el anticongelante. Es actualmente disponible con una variedad de configuraciones del enchufe, el contra-goteo inclina, y las unidades de medición para diversos usos del servicio, según lo requerido. Todas las versiones se equipan de un eslabón giratorio de la entrada del rodamiento de bolas de la alta calidad y de una pantalla grande de la entrada de la capacidad para proteger la válvula y el metro.

FR

Poignée de commande mécaniquement dosée de fin de tuyau pour les lubrifiants et l'antigel. Elle est actuellement disponible avec une variété de configurations de sortie, l'anti-égouttement incline, et les compteurs pour différentes applications de service, comme exigé. Toutes les versions sont équipées d'un pivot d'admission de roulement à billes de haute qualité et d'un grand écran d'admission de capacité pour protéger la valve et le mètre.



Installation - Operation/ Instalación – Modo de empleo/ Installation – Mode d'emploi

E

Attach the handle using the provided 1/2" threads. Seal the threads with Loctite® blue #242 (provided). Allow all of the air to bleed from the (previously flushed) system and reset the knob to zero.

SP

Una la manija usando los hilos de rosca proporcionados del 1/2". Selle los hilos de rosca con **Loctite® #242 azul (proporcionado)**. Permita que todo el aire sangre del sistema (previamente limpiado con un chorro de agua) y que reajuste la perilla a cero.

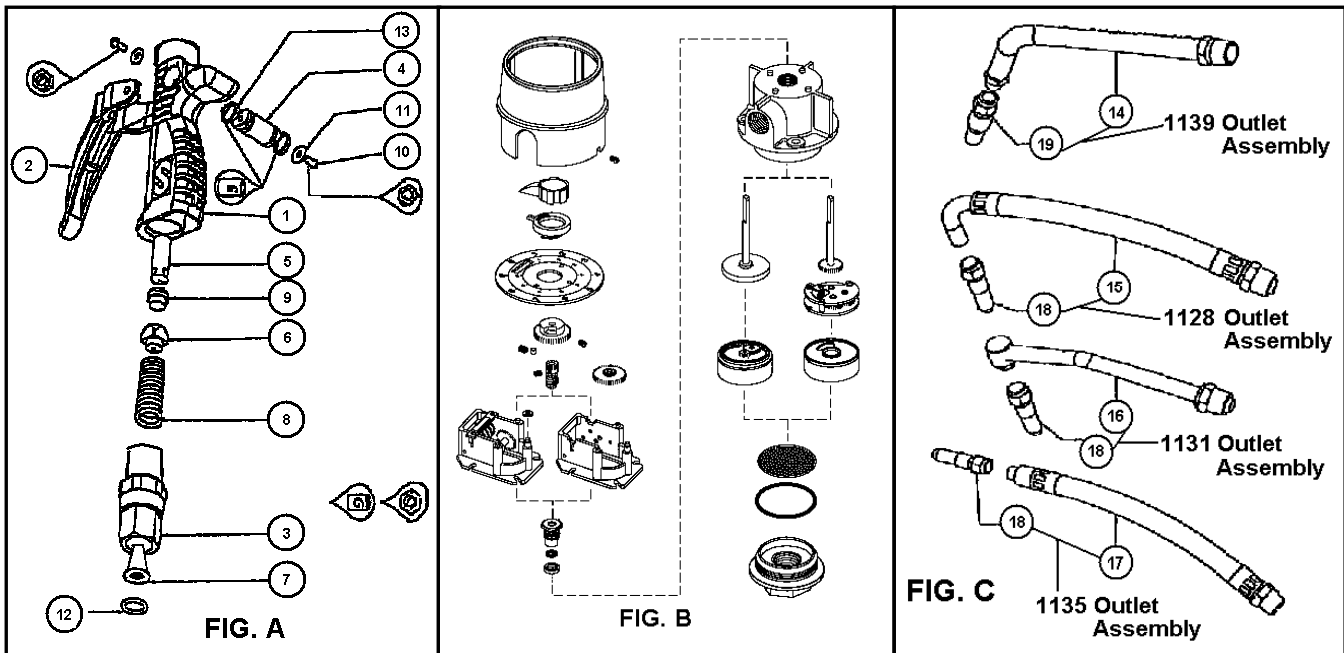
FR

Attachez la poignée en utilisant les fils fournis de 1/2". Scellez les fils avec **Loctite® #242 bleu (fourni)**. Permettez à tout l'air de saigner du système (précédemment rincé) et de remettre le bouton à zéro.

1100 MH | 1

Repair Kits/ Kits de Reparación

Part. No.	Description	Descripción	Drawing	Include pos.
1132	Handle Assembly	Montaje Maneta	Figure A	Figure A Complete
1196	Pint Totalizing	Pinto	Figure B	Figure B Complete
1197	Quart Totalizing	Cuarto		Figure B Complete
1198	Liter Totalizing	Litro		Figure B Complete
1199	Gallon Totalizing	Gallone		Figure B Complete
Parts available separately/ Piezas disponibles por separado				
1127	Swivel	Eslabón Giratorio	Figure A	3,7, 12
736102	Trigger	Disparador	Figure A	2
1137	Manual Drip Tip	Extremidad Manual	Figure C	18
1138	Semi Auto Drip Tip	Extremidad Semi Auto	Figure C	19
CH-M1	Handle Kit	Montaje Maneta	Figure A	9,12,2x13, Swivel O-Ring(Not Shown)



Technical data/ Datos técnicos

Maximum Fluid Pressure	Presión de fluido máxima	70 bar (1000 psi)
Minimum Flow	Flujo Mínimo	1 l/min (¼GPM)
Maximum Flow	Flujo Máximo	15l/min (4GPM)

Troubleshooting/ Anomalías y sus soluciones

Symptoms	Possible Reasons	Solutions
Leaks from threads.	Assembly/Mounting with inferior thread sealing compounds.	Reseal threads with Loctite Blue #242 or equivalent product.
The drip-tip leaks.	Tip not closed.	Shake Outlet to clear oil and Close Tip.
	New Installation - Air can be dissolved in oil even in thoroughly bled systems.	Wait two weeks for Air to clear system; then recheck for leaks.