



Engrasadora inalámbrica
DGP180



Nueva solución para el engrase



Presión máxima
69 MPa

Tipo de grasa aplicable
NLGI **No.0- No.2**



La engrasadora inalámbrica le facilita el trabajo de mantenimiento

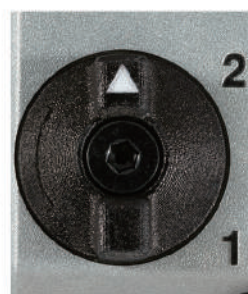


Capaz de dispensar grasa a una alta presión de **69MPa**

Principalmente para trabajos de mantenimiento de maquinaria pesada, maquinaria agrícola u otra maquinaria de gran tamaño, como engrase, tensado de cadenas y más

Cambio automático del flujo (Modo de velocidad automática)

Variación automática del caudal en función de la presión interna



Modo de velocidad automática

Modo de velocidad lenta

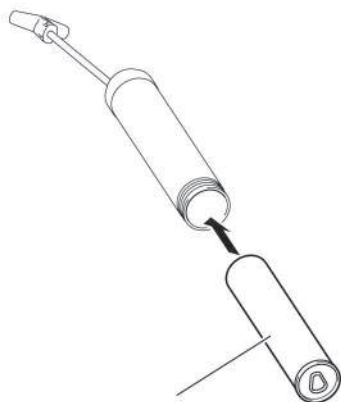
Dispensar la grasa a una velocidad lenta y constante.



Suministro de grasa

Para el cartucho de grasa

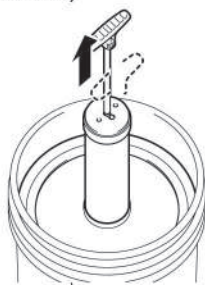
Instalación del cartucho de grasa (comprado en comercios) en el barril



Cartucho de grasa

Para el contenedor a granel

Llenado de grasa en el barril a partir de un recipiente a granel (comprado en comercios)

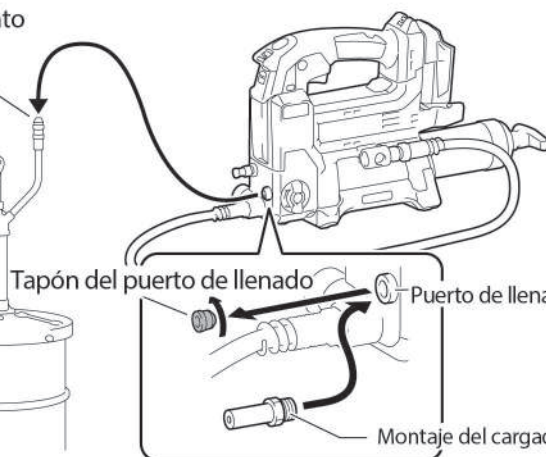


Contenedor a granel

También puede rellenar la grasa en el barril utilizando una bomba de llenado (comprada en comercios) fijada al contenedor a granel.

Equipamiento

Bomba de llenado



Tapón del puerto de llenado

Puerto de llenado

Montaje del cargador

Doble luz de trabajo LED

permite localizar fácilmente los engrasadores en la oscuridad.



La luz ON/OFF es independiente del interruptor de disparo.

Interruptor de bloqueo

reduce la fatiga de la mano en la dispensación continua de grasa durante mucho tiempo.

Gatillo de control de velocidad variable

permite el control variable del caudal de grasa.



Foto: Barril tipo A

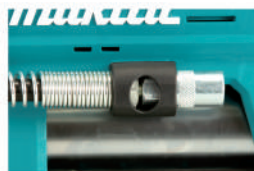
Expulsión de aire

Si el aire permanece en la trayectoria del flujo de la grasa, la herramienta no puede verter la grasa con precisión. Expulse el aire antes de cada uso y también cuando la herramienta parezca funcionar incorrectamente debido al aire.



Soporte de manguera

El soporte de la manguera puede fijarse a cualquier lado de la herramienta con el tornillo.



Manguera flexible de 1,2 m

permite un fácil manejo incluso en lugares estrechos.

Válvula de alivio de presión

Cuando la presión interna de la herramienta supera un determinado nivel, la grasa sale de la válvula de alivio de presión para reducir la presión interna.



Cambio del cañón de tipo A a tipo B/tipo C, para la capacidad de engrase

Tipo de cañón	Cartucho de grasa compatible			Capacidad de grasa a granel
	Capacidad de engrase	Diámetro exterior	Longitud total	
A	410g	ø53mm	aprox. 240mm	455g
B	450g	ø59mm	aprox. 225mm	570g
C	500g	ø61mm	aprox. 245mm	

NOTA: El tipo de cañón (tipo A o tipo B) varía según el país.

Accesorios

Juego de adaptadores (3 piezas)

Engrasador para conectar la manguera a la boquilla de engrase de una máquina a engrasar.



Nº de pieza. 191A78-1



Juego de adaptadores de ángulo

Engrasador de 90° para engrasados de difícil acceso.



Nº de pieza. 191A77-3



Juego de adaptadores de bloqueo

Engrasador de bloqueo para una conexión más segura a la boquilla de engrase de una máquina a engrasar.



Nº de pieza. 191A76-5



Manguera flexible con adaptador

Longitud: 1200mm Equipamiento estándar
Nº de pieza. 191A79-9



Largo: 600mm
Nº de pieza. 191A80-4



Correa de hombro

Equipamiento de serie
Nº de pieza. 166094-6



Montaje del cañón

La grasa a granel se puede cargar directamente en el cañón.

No sólo los cartuchos de grasa, sino también la grasa a granel en cubo pueden cargarse directamente en el barril.

A: con cartucho de grasa de 400g
Nº de pieza. 191B12-7

B: con cartucho de grasa de 450g
Nº de pieza. 191A81-2*

C: con cartucho de grasa de 500g
Nº de pieza. 191F23-6*



Cañón del cartucho

Barril con ventanas de visualización diseñadas para que el usuario pueda comprobar fácilmente qué tipo de cartucho se está utilizando.

A: con cartucho de grasa de 400g
Nº de pieza. 191F24-4

B: con cartucho de grasa de 450g
Nº de pieza. 191F25-2

C: con cartucho de grasa de 500g
Nº de pieza. 191F27-8



Tiempo de carga

	DC18RC	DC18SD
BL1815N 1.5Ah	15 min	30 min
BL1820B 2.0Ah	24 min	45 min
BL1830B 3.0Ah	22 min	60 min
BL1840B 4.0Ah	36 min	90 min
BL1850B 5.0Ah	45 min	110 min
BL1860B 6.0Ah	55 min	130 min

Pistola de engrase sin cable DGP180

- Velocidad variable
- Luz de trabajo incorporada
- Maletín de transporte

NOTA: El tipo de cañón (tipo A o tipo B) varía según el país.

Equipamiento estándar:
Correa de hombro, batería, cargador

Presión máx de funcionamiento	69 MPa (10,000 PSI)
Caudal	Modo de velocidad lenta: 145 mL/min (5.0 oz/min) Modo de cambio de velocidad automática: 290 mL/min (10.0 oz/min)
Capacidad de grasa con barril A	Cartucho / A granel: 410 / 455 g (14.5 / 16.0 oz)
Capacidad de grasa con barril B	Cartucho / Granel: 450 / 570 g (15.9 / 20.1 oz)
Capacidad de grasa con barril C	Cartucho / A granel: 500 / 570 g (17.6 / 20.1 oz)
Longitud de la manguera	120 cm (47-1/4")
Nivel de vibración	2.5 m/s ² o menos
Nivel de presión sonora	76 dB(A)
Dimensiones (L x An x Al)	con barril A: 411x114x245 mm (16-1/4"x4-1/2"x9-5/8") con barril B: 449x114x245 mm (17-3/4"x4-1/2"x9-5/8")
Peso neto	4.8 - 6.1 kg (10.6 - 13.4 lbs.)

El peso puede variar en función de los accesorios, incluido el cartucho de la batería. La combinación más ligera y más pesada, según el procedimiento 01/2014 de la EPTA, se muestra en la tabla. Los elementos de equipamiento estándar y las especificaciones pueden variar según el país o la zona.

Corporación Makita

3-11-8 Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi, 446-8502 Japón

IMPRESO EN JAPON 202008