



industrial llobera sa

# MAP2LGPF

Rápida  
Segura  
Precisa

# GPF GAS

## i-press<sup>®</sup> mini

Sistema seguro de Bloqueo.  
Cabezal giratorio de 350°.

Avisador acústico  
e indicador LED.

**3** años  
de garantía

Servicio  
técnico  
mundial

KleinTools ASC<sup>®</sup>  
Authorized Service Center

Iluminación LED para un  
área de trabajo seguro.

Potente y sofisticada  
tecnología Li-Ion de Makita  
Tiempo de carga completa  
15 MIN.

Peso reducido para trabajar  
sin fatiga y de manera óptima  
**1,7Kg (con Batería)**  
**2,6Kg (con Batería + Mordaza).**

Agarre seguro gracias a  
la innovadora carcasa de dos  
componentes.



Ref: MAP2LGPFUW



Ref: MAP2LGPF

Manejo sencillo con una mano.

### PACK GPF

**ESTUCHE ANTI-IMPACTOS MÁQUINA MAP2LGPF  
(57,5X47,5X15 Cm)**

**INCLUYE:**

- CARGADOR RÁPIDO
- BATERÍA MAKITA 18V 1,5Ah
- 4 DIÁMETROS (16-20-25-32)
- DESBARBADOR-ESCARIADOR REI1632N



## SEGURIDAD



La unidad está equipada con una parada de marcha de inercia, que detiene inmediatamente el avance al soltar el gatillo.



Iluminación del ámbito de trabajo



Hydraulic Pressure Check, HPC, controla directamente la presión del aceite en el circuito de aceite de las herramientas, lo que garantiza la calidad continua uniforme de prensado.



En cada ciclo de prensado, la presión de la prensa alcanzada se determina por un sensor de presión y se compara con el valor mínimo requerido. En caso de desviaciones con respecto a la presión de trabajo especificado, suena un señal acústica.

# *i-press<sup>®</sup>mini*



## Conexiones Seguras

## ACCESORIOS



Ref. SBM0N



Ref. UWM32N



Ref. WE0N



Ref. REI1632N



Ref. NG2230



Ref. LGL1





















Ref. RAL1



Ref. RAL2



			cuándo	¿por qué?
 20 sec			Después del proceso de trabajo	
 2 x			Después de insertar la batería	Auto-test
 20 sec/2Hz			Después del proceso de trabajo	 <b>Klauke ASC</b> Authorised Service Center
 20 sec/5Hz				Herramienta demasiado caliente
 20 sec  20 sec/2Hz				 <b>Klauke ASC</b> Authorised Service Center + 
 1 x		 1 x	Después del proceso de trabajo	Error: No se ha alcanzado la presión necesaria o el operador ha interrumpido el ciclo a mano mientras el motor ha parado.
 3 x	 3 x	 3 x	Después del proceso de trabajo	Error grave: No se ha alcanzado presión mientras el motor estaba en marcha

## FUNCIONES



La unidad posee un retroceso automático, que hace retornar de manera automática a la posición inicial a los rodillos de presión después de alcanzar la presión de servicio máx.



El retorno manual le permite al usuario de retroceder el pistón a la posición inicial.



El receptáculo para las matrices de prensado es de giro continuo 350° por su eje longitudinal. D este modo también es posible un montaje en lugares de acceso difícil.



La herramienta de presión está equipada con un control por microprocesador la cual indica por ejemplo el estado de carga de la batería y lleva a cabo un diagnóstico de fallos, mediante el cual el operador es informado por diferentes señales acústicas y visuales sobre el tipo de error.



Función ahorro de energía por Autostop



Diseño ergonómico con sector mango de dos componentes y posición gravicentro optimizado.



Solo un botón para manejo fácil



Acumuladores potentes Litio-ion 18V con 50% de más capacidad y tiempo de recarga extremadamente corto.



Aceite hidráulico ecológico, biodegradable.



Conexion USB para CERTIFICACION de OBRA