

P20S
BRUSHLESS
MOTOR



Mod.TRHLI20228

MARTILLO COMBINADO BRUSHLESS A BATERÍA

Cod.40015

El martillo combinado a batería de TOTAL es una herramienta todoterreno puro. Combina cuatro funciones en un equipo: perforación, perforación por percusión y cincelado con y sin fijación. La función respectiva se puede ajustar mediante el interruptor de posición central. El martillo está equipado con un motor sin escobillas. Este motor sin escobillas ofrece más potencia y una vida útil más prolongada que los motores de escobillas de carbono convencionales. El mecanismo de impacto neumático trabaja con fuerza de impacto de 2 J. Con la potencia de perforación, el aparato realiza orificios perforados con diámetro hasta 22 mm en hormigón. La empuñadura en D especialmente diseñada facilita la perforación y el cincelado vertical, por ejemplo, el cincelado en el suelo. Así, el martillo perforador se puede guiar de forma segura y ejercer una presión óptima. El portaherramientas Universal SDS-plus con mecanismo semiautomático garantiza un cambio de herramienta sencillo y rápido. La velocidad puede dosificarse finamente según la aplicación. El manejo es agradable y no causa fatiga gracias a la empuñadura ergonómica con agarre suave. El robusto tope de profundidad de perforación para agujeros perforados exactos se puede regular sin escalones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

VOLTAJE	20 V	LUZ LED	SI
MOTOR	BRUSHLESS (sin escobillas)	NIVEL DE VIBRACIÓN DE PERFORACIÓN EN HORMIGÓN	14,67 m/s ²
VELOCIDAD SIN CARGA	0-1100 rpm	INCERTIDUMBRE DE VIBRACIÓN DE PERFORACIÓN EN HORMIGÓN (FACTOR K)	1,5 m/s ²
FUERZA DE IMPACTO	2,5 J	NIVEL DE POTENCIA SONORA (LWA)	104,37 dB(A)
PERCUSIONES	5000 ipm	NIVEL DE PRESIÓN SONORA (LPA)	93,37 dB(A)
INSERCIÓN	SDS Plus	INCERTIDUMBRE DEL RUIDO (FACTOR K)	3,0 dB(A)
CAPACIDAD PERFORADO EN HORMIGÓN	26 mm	PESO	2,3 Kg
CAPACIDAD DE PERFORADO EN METAL	13 mm	EQUIPAMIENTO	3 BROCAS SDS Y CINCEL
CAPACIDAD DE PERFORADO EN MADERA	30 mm		

MODOS DE TRABAJO TALADRO, TALADRO CON PERCUSIÓN, CINCELADO Y REGULACIÓN DE CINCELADO



Número de agujeros de 10 mm con profundidad de 100 mm en un bloque de hormigón de categoría 400.

17 34 42

Tiempo en segundos en hacer cada agujero.

12 s 12 s 12 s

Logística del producto: 

LONGITUD DEL PRODUCTO (CM):	38,00
ANCHO DEL PRODUCTO (CM):	22,00
ALTURA DEL PRODUCTO (CM):	8,50
PESO DEL PRODUCTO (KG):	3,26

Datos packaging: 

CANTIDAD POR ENVASE:	1
LONGITUD DEL ENVASE (CM):	38
ANCHO DEL ENVASE (CM):	22
ALTURA DEL ENVASE (CM):	9
PESO DEL ENVASE (KG):	3,42
EAN DEL ENVASE:	6941639854555

CANTIDAD POR EMBALAJE:	4
LONGITUD DEL EMBALAJE (CM):	39
ANCHO DEL EMBALAJE (CM):	37
ALTURA DEL EMBALAJE (CM):	24
PESO DEL EMBALAJE (KG):	14,50
EAN DEL EMBALAJE:	6941639852001