

Martillos



M18 FPD Taladro percutor M18 FUEL™

RANGE SPEC (1)	M18 FPD
Nivel de presión acústica (dB(A))	99.9
Felmarginal ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	110.9
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de atomillado (m/s ²)	1.33
Vibración de atomillado con incertidumbre(m/s ²)	1.5
Vibración de perforación en metal (m/s ²)	1.29
Vibración de perforación en metal con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Velocidad en vacío 1ª velocidad (rpm)	0- 550
Velocidad en vacío 2ª velocidad (rpm)	0 - 2000
Máx. par (Nm)	135
Vibration percussion drilling into concrete [m s ²]	13.2
Vibration percussion drilling into concrete uncertainty [m s ²]	1.5
Voltaje (V)	18
Tipo de batería	Li-ion
Máx. nivel de percusión (bpm)	0 - 32,000
Nº baterías suministradas	0
Tomillos en madera hasta (mm)	10
Referencia	4933451060
Selección de velocidad	2
Máx. capacidad de taladrado en hierro (mm)	13
Máx. capacidad de taladrado en madera (mm)	45
Máx. capacidad en mampostería (mm)	13
Capacidad de portabrocas (mm)	13



M18 FPD Taladro percutor M18 FUEL™

Características

- ▶ Más potencia - par imbatible de 135 Nm
- ▶ VMás velocidad - hasta 2000 rpm
- ▶ Pequeño tamaño - 197 mm de longitud
- ▶ Electrónica inteligente REDLINK PLUS, es el sistema digital más avanzado contra la sobrecarga de la máquina y batería, mejorando el rendimiento de la máquina bajo carga
- ▶ Indicador de carga de la batería
- ▶ La mejor iluminación del área de trabajo

M18 BPD Taladro de percusión compacto M18™



M18 BPD Taladro de percusión compacto M18™

Características

- ▶ Taladro compacto con percusión que mide sólo 198 mm, le convierte en el taladro ideal para trabajar en espacios confinados
- ▶ Motor Milwaukee® de 4 polos que proporciona la máxima potencia, con el mejor ratio peso potencia
- ▶ Caja de engranajes metálica para una mayor durabilidad y rendimiento
- ▶ Portabrocas metálico 13 mm: Permite un cambio rápido de accesorio. Durabilidad, agarre y retención.

RANGE SPEC (1)	M18 BPD
Nivel de presión acústica (dB(A))	84.7
Felmarginal Ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	95.7
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de atomillado (m/s ²)	0.66
Vibración de atomillado con incertidumbre(m/s ²)	1.5
Vibración de perforación en metal (m/s ²)	0.95
Vibración de perforación en metal con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Vibración de perforación en hormigón (m/s ²)	13
Vibración de perforación en hormigón con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Velocidad en vacío 1ª velocidad (rpm)	0 - 450
Velocidad en vacío 2ª velocidad (rpm)	0 - 1800
Máx. par (Nm)	50
Voltaje (V)	18
Tipo de batería	Li-ion
Máx. nivel de percusión (bpm)	0 - 28,000
Nº baterías suministradas	0
Tornillos en madera hasta (mm)	7
Referencia	4933443500
Máx. capacidad de taladrado en hierro (mm)	13
Máx. capacidad de taladrado en madera (mm)	38
Máx. capacidad en mampostería (mm)	16
Capacidad de portabrocas (mm)	13

M18 CPD Taladro percutor M18 FUEL



M18 CPD Taladro percutor M18 FUEL

Características

- ▶ Motor sin escobillas POWERSTATE™ diseñado y construido por Milwaukee® para conseguir 10 veces más de durabilidad y un 25% más de potencia
- ▶ Electrónica inteligente REDLINK PLUS, es el sistema digital más avanzado contra la sobrecarga de la máquina y batería, mejorando el rendimiento de la máquina bajo carga
- ▶ Enganche de cinturón totalmente metálico y reversible – para colgarse la herramienta de manera fácil y rápida
- ▶ Indicador de carga de la batería .

RANGE SPEC (1)	M18 CPD
Nivel de presión acústica (dB(A))	95.5
Felmarginal Ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	106.5
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de atomillado (m/s ²)	1.32
Vibración de atomillado con incertidumbre(m/s ²)	2.28
Vibración de perforación en metal (m/s ²)	1.32
Vibración de perforación en metal con incertidumbre (m/s ²)	2.28
Vibración de perforación en hormigón (m/s ²)	22.7
Vibración de perforación en hormigón con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Velocidad en vacío 1ª velocidad (rpm)	0 - 550
Velocidad en vacío 2ª velocidad (rpm)	0 - 1850
Máx. par (Nm)	70
Voltaje (V)	18
Tipo de batería	Li-ion
Máx. nivel de percusión (bpm)	31,450
Nº baterías suministradas	0
Tornillos en madera hasta (mm)	9
Referencia	4933431245
Máx. capacidad de taladrado en hierro (mm)	13
Máx. capacidad de taladrado en madera (mm)	45
Máx. capacidad en mampostería (mm)	13
Capacidad de portabrocas (mm)	13

HD28 PD Taladro percutor – M28™ Heavy Duty

RANGE SPEC (1)	HD28 PD
Nivel de presión acústica (dB(A))	86.5
Felmarginal Ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	97.5
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de atornillado (m/s ²)	<2.5
Vibración de atornillado con incertidumbre(m/s ²)	1.5
Vibración de perforación en metal (m/s ²)	<2.5
Vibración de perforación en metal con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Vibración de perforación en hormigón (m/s ²)	11.6
Vibración de perforación en hormigón con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Velocidad en vacío 1ª velocidad (rpm)	0 - 450
Velocidad en vacío 2ª velocidad (rpm)	0 - 1800
Máx. par (Nm)	90
Voltaje (V)	28
Tipo de batería	Li-ion
Nº baterías suministradas	0
Referencia	4933416840
Máx. capacidad de taladrado en hierro (mm)	13
16	65
Máx. capacidad en mampostería (mm)	20
Capacidad de portabrocas (mm)	13
Peso (KG)	1.6


HD28 PD Taladro percutor – M28™ Heavy Duty
Características

- ▶ Con el motor Milwaukee® proporciona un par de 90 Nm, la fuerza ideal para las aplicaciones más duras
- ▶ Caja de engranajes totalmente metálica para una máxima durabilidad
- ▶ Tamaño compacto con sólo 237 mm
- ▶ Portabrocas Rohm de 13 mm
- ▶ Indicador del nivel de carga
- ▶ LED integrado para iluminar el área de trabajo

Martillos combinados

M18 BH Martillo compacto SDS-plus M18™

RANGE SPEC (1)	M18 BH
Nivel de presión acústica (dB(A))	87.9
Felmarginal Ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	98.9
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de perforación en hormigón (m/s ²)	10.3
Vibración de perforación en hormigón con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Velocidad máxima (rpm)	0 - 1300
Voltaje (V)	18
Tipo de batería	Li-ion
Máx.nivel de percusión (bpm)	7000
Nº baterías suministradas	0
Vibración de taladrado (m/s<special id="27" />)	10.3
Referencia	4933443320
Máx. capacidad de taladrado en hierro (mm)	10
Máx. capacidad de taladrado en madera (mm)	16
Máx. capacidad en Hormigón (mm)	16
Energía de impacto (EPTA)(J)	1.2


M18 BH Martillo compacto SDS-plus M18™
Características

- ▶ El mejor ratio peso potencia de su clase, 1.9kg y 1.2 J EPTA
- ▶ Motor Milwaukee® de 4 polos que proporciona la máxima potencia, con el mejor ratio peso potencia
- ▶ 2 modos: Selecciona posición de rotación con martillo o sólo rotación
- ▶ Bajo nivel de vibración 10.3 m/s²
- ▶ Perforación optimizada de 4 a 10mm, capacidad máxima de 16 mm
- ▶ Interruptor con reversibilidad ideal para aplicaciones de fijación
- ▶ Cuello de 43 mm - compatible con el extractor de polvo M12 DE

HD28 HX Martillo SDS-plus de 3 posiciones con fijación FIXTEC – M28™



HD28 HX Martillo SDS-plus de 3 posiciones con fijación FIXTEC – M28™

Características

- ▶ Motor de alto rendimiento
- ▶ Potente pegada: genera 2.8 J
- ▶ Caja de engranajes totalmente metálica - óptimo asentamiento de los engranajes para una mayor vida útil
- ▶ Selector 4 modos; rotación, pegada, rotación y VARIOLOCK - ángulo de cincelado se puede fijar en varias posiciones - mayor efectividad y manejo ergonómico.
- ▶ Sistema FIXTEC - cambio de portabrocas sin llave
- ▶ Diseño en "L", para un balance y control perfectos
- ▶ Indicador del nivel de carga

RANGE SPEC (1)	HD28 HX
Nivel de presión acústica (dB(A))	94
Fel marginal ljudtrycksnivå (dB(A))	3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	105
Nivel de potencia acústica con incertidumbre (dB(A))	3
Vibración de cincelado con incertidumbre (m/s ²)	2.5
Vibración de perforación en hormigón (m/s ²)	21
Vibración de perforación en hormigón con incertidumbre (m/s ²)	1.5
Voltaje (V)	28
Tipo de batería	Li-ion
Se suministra en	HD-Box
Cargador suministrado	-
Nº baterías suministradas	0
Vibración de cincelado	15.2
Referencia	4933415511
Peso con batería (kg)	-
Peso (kg)	3.3
Máx. capacidad de taladrado en hormigón (mm)	26
Energía de impacto (EPTA)(J)	2.8