

# Ficha de datos del producto

Herramientas eléctricas para la construcción y la industria

Martillo perforador SDS plus a batería

## EXPERT EXBH18V-32F



El martillo perforador SDS plus, robusto y de alta velocidad, para perforaciones de gran tamaño y profundidad

### Los datos más importantes

Tensión de la batería	18,0 V
Ø de perforación en hormigón con brocas de martillos perforadores	6 – 32 mm
Número máx. de impactos con velocidad de giro nominal	4.300 ipm

**Número de pedido** 0 611 922 101

## Datos técnicos

#t-productdetailpage\_tools.technical-data.bi.additional-data}

Número máx. de impactos con velocidad de giro nominal	4.300 ipm
Velocidad nominal de rotación	0 – 790 rpm
Tensión de la batería	18,0 V
Peso sin batería	4,2 kg
Portaherramientas	SDS plus
Dimensiones del embalaje (anchura x longitud x altura)	394 x 607 x 178 mm
Energía de impacto nominal	4,5 J
BITURBO	Sí

### Intervalo de perforación

Ø de perforación en hormigón con brocas de martillos perforadores	6 – 32 mm
Ámbito de aplicación óptimo en hormigón con brocas de martillos perforadores	10 – 20 mm

## Ruido/vibración

### Perforación con percusión en hormigón

Valor de vibraciones generadas ah	9,1 m/s <sup>2</sup>
Tolerancia K	1,5 m/s <sup>2</sup>

### Cincelado en hormigón

Valor de vibraciones generadas ah	8 m/s <sup>2</sup>
Tolerancia K	1,5 m/s <sup>2</sup>

# Ficha de datos del producto

Herramientas eléctricas para la construcción y la industria

## Ventajas:

- Alta velocidad de perforación: excelente velocidad de perforación en diámetros medianos (Ø 10-20 mm)
- BITURBO BRUSHLESS sin escobillas: Motor de alto rendimiento y transmisión mecánica diseñados para aprovechar toda la alta potencia de las baterías EXPERT.
- Mayor productividad: La transmisión mecánica de alto rendimiento permite fijar significativamente más anclajes por carga de batería y en aplicaciones exigentes
- Protección óptima del usuario: el control antivibración reduce las vibraciones dañinas para un trabajo menos agotador

