



La llave de impacto 285B proporciona una potencia excepcional, robustez y gran facilidad de utilización. Es la herramienta perfecta para las aplicaciones más exigentes, tales como mantenimiento de camiones y autobuses, equipos de construcción y agrícolas, cambio de neumáticos y también en aplicaciones de mantenimiento industrial.

- 2 400 Nm de par máximo.
- FAST-Torque entrega 1356 Nm en los dos primeros segundos de trabajo.
- Diseño exclusivo, pensado para trabajar a 8.3 bar de presión y que se adapta mejor a las condiciones reales de uso.
- El mecanismo de impacto de Ingersoll Rand con metalurgia avanzada propia, proporciona lo último en duración y fiabilidad.
- El mecanismo de impacto de maza oscilante se adapta a un amplio rango de presiones de aire.
- Potente motor de 6 paletas para mejores prestaciones.
- Protecciones de goma, previenen daños exteriores a la herramienta.
- El mango auxiliar ergonómico facilita una excelente manejabilidad.
- El gatillo de accionamiento progresivo permite una entrega precisa de la potencia y velocidad.
- Regulador de potencia con 3 posiciones e inversión de marcha.

Especificaciones a 6,2 bar

Modelo	285B
Código de pedido	80157209
Eje de salida (cuadrado)	1"
Versiones disponibles:	
- eje extendido de 150 mm	285B-6

PRESTACIONES

Par de trabajo	136 - 1 220 Nm
Par de trabajo (a 8,3 bar)	163 - 1 464 Nm
FAST-torque (en 2 segundos)	1 356 Nm
Par máximo	2 000 Nm
Par máximo (a 8,3 bar)	2 400 Nm
Medida de rosca recomendada	M32
Velocidad máxima en vacío	5 000 rpm
Velocidad máxima en vacío (a 8,3 bar)	5 250 rpm
Golpes por minuto	700
Golpes por minuto (a 8,3 bar)	830

CARACTERISTICAS NEUMATICAS

Entrada de aire (NPTF)	1/2"
Tamaño mínimo de manguera	13 mm
Consumo medio de aire	283 L/min
Consumo de aire en carga	1 048 L/min

RUIDO Y VIBRACIONES

Presión / potencia sonora (impacto) (ISO15744)	99,8 / 110,8 dB(A)
Presión / potencia sonora (en vacío) (ISO15744)	103,4 / 114,4 dB(A)
Nivel de vibración / incerteza de medida (ISO28927)	8,0 / 1,2 m/s ²

PESO Y DIMENSIONES

Peso de la herramienta	11,2 Kg
Longitud de la herramienta	360 mm
Peso con embalaje	12,1 Kg
Dimensiones del embalaje (lon x anc x alt)	468 x 258 x 160 mm
Código UPC/EAN	6 63023 02002 0
Orígene	Made in China



www.ingersollrandproducts.com

Nada de lo contenido en estas páginas debe interpretarse como extensión de ninguna garantía ni afirmación, expresa o implícita, en relación con el producto descrito en las mismas. Tales garantías u otras condiciones de venta de productos serán conformes a las condiciones de venta estándar de Ingersoll Rand para tales productos, que están disponibles a solicitud. La mejora de productos es un objetivo continuo de Ingersoll Rand. Los diseños y especificaciones están sujetos a cambios sin ningún tipo de obligación ni previo aviso.


SK8M4L

81287419

Juego de vasos de impacto 1", 4 unidades (27, 30, 32 y 33 mm)

Vasos de impacto

Una completa gama está disponible en nuestro catálogo de accesorios.


E8175MM

81286189

Extensión 1", 175 mm

Anillos retenedores de bocas

Una completa gama está disponible en nuestro catálogo de accesorios.


IB8NMC4

88103312

Conector Serie IBN/IBS, conexión macho 1/2", paso 8 mm (ISO6150B / MIL-C4109)


IB11NMC4

25014036

Conector Serie IBN/IBS, conexión macho 1/2", paso 11 mm (ISO6150B / MIL-C4109)


77NMC4

88104096

Conector Serie 7N7/7S7, conexión macho 1/2", paso 7,2 mm (EURO 7,2 - 7,4)


Acoplamientos

Una completa gama está disponible en nuestro catálogo de accesorios.


Filtros, reguladores, lubricadores

Una completa gama está disponible en nuestro catálogo de accesorios.


105-LBK1

04616090

Conjuntos de lubricante para llaves de impacto con carcasa metálica


10Z4

03875671

Aceite, Clase 1, no 10, 0,12 L


105-4T-6

04618930

Grasa para el mecanismo de impacto (6 tubos)


Lubricantes

Una completa gama está disponible en nuestro catálogo de accesorios.


285B-TK1

16578965

Kit de servicio del motor