



Perfecta para cualquier tarea de mantenimiento o reparación, la 2131PSP entrega una gran potencia y máximo control, así como fiabilidad inigualable gracias a más de un siglo de ingeniería e innovación demostradas.

- 813 Nm de par máximo en modo inverso.
- Mecanismo de doble maza TwinHammer, el mecanismo más duradero y de mayor vida útil de la industria.
- Carcasa delantera de acero proporciona una mayor duración con una utilización intensiva.
- Motor reversible de 6 paletas proporciona más potencia en aflojado.
- La carcasa de composite ergonómica ligera, protege del aire frío y ofrece elevado confort al operario.
- El gatillo de accionamiento progresivo permite una entrega precisa de la potencia y velocidad.
- Regulador de potencia de 4 posiciones de apretado ayuda a ajustar la potencia a la aplicación.
- Mando de inversión de giro accionable con una mano, para un uso más cómodo.
- La entrada de aire giratoria de 360° evita retorcimientos de la manguera.
- Certificación ATEX EX I M2 c IIB 95°C X and EX II 2 GD c IIB 95°C X permite usar esta herramienta en ambientes potencialmente explosivos.

### Especificaciones a 6,2 bar

Modelo	2131PSP
Código de pedido	45471687
Eje de salida (cuadrado)	1/2"
Tipo de retenedor de boca	pasador
Versiones disponibles:	

### PRESTACIONES

Par de trabajo (apriete)	68 - 542 Nm
Par máximo (apriete)	610 Nm
Par de trabajo (en modo inverso)	746 Nm
Par máximo (en modo inverso)	813 Nm
Medida de rosca recomendada	M14
Velocidad máxima en vacío	9 500 rpm
Golpes por minuto	1 250

### CARACTERISTICAS NEUMATICAS

Entrada de aire (NPTF)	1/4"
Tamaño mínimo de manguera	10 mm
Consumo de aire en carga	11,0 L/s

### RUIDO Y VIBRACIONES

Presión / potencia sonora (ISO15744)	93,7 / 104,7 dB(A)
Nivel de vibración / incerteza de medida (ISO28927)	8,3 / 1,1 m/s <sup>2</sup>

### PESO Y DIMENSIONES

Peso de la herramienta	2,0 Kg
Dimensiones de la herramienta (lon x anc x alt)	190 x 70 x 190 mm
Peso con embalaje	2,37 Kg
Dimensiones del embalaje (lon x anc x alt)	240 x 210 x 85 mm
Código UPC/EAN	6 63023 03664 9
Origne	Assembled in the USA



**Novedad**



La llave de impacto premium 2145QiMAX-SP proporciona la mejor relación de su categoría en rendimiento y ergonomía para maximizar la productividad y confort del usuario. Su nivel de duración industrial junto con su bajo consumo de aire ayudará a reducir los gastos operativos. Es la herramienta perfecta para las aplicaciones más intensas, como reparaciones de camiones y autobuses, equipos agrícolas y de construcción, cambio de ruedas y para el mercado del mantenimiento en general.

- 1 830 Nm de par máximo en modo inverso.
- Mecanismo de doble maza TwinHammer, el mecanismo más duradero y de mayor vida útil de la industria.
- Carcasa delantera de acero proporciona una mayor duración con una utilización intensiva.
- Motor sin igual de 7 paletas proporciona una potencia mayor en aflojado.
- La carcasa de composite ergonómica ligera, protege del aire frío y ofrece elevado confort al operario.
- El menor peso de esta herramienta reducirá la fatiga del operario.
- El gatillo de accionamiento progresivo permite una entrega precisa de la potencia y velocidad.
- Regulador de potencia de 4 posiciones de apretado ayuda a ajustar la potencia a la aplicación.
- Mando de inversión de giro accionable con una mano, para un uso más cómodo
- La entrada de aire giratoria de 360° evita retorcimientos de la manguera.
- Tecnología patentada de reducción de ruido sin sacrificar la potencia.
- Garantía limitada de 2 años gratuita al registrar la máquina.

## Especificaciones a 6,2 bar

Modelo	2145QiMAX-SP
Código de pedido	47122585
Eje de salida (cuadrado)	3/4"
Tipo de retenedor de boca	anillo de fricción y agujero pasante
Versión disponibles:	
- cuadrado de 1", ATEX	2155QiMAX-SP

## PRESTACIONES

Par de trabajo (apriete)	271 - 1 220 Nm
Par máximo (apriete)	1 491 Nm
Par de trabajo (en modo inverso)	271 - 1 356 Nm
Par máximo (en modo inverso)	1 830 Nm
Velocidad máxima en vacío	6 300 rpm
Golpes por minuto	1 150

## CARACTERISTICAS NEUMATICAS

Entrada de aire (NPTF)	3/8"
Tamaño mínimo de manguera	13 mm
Consumo medio de aire	4,0 L/s
Consumo de aire en carga	15,1 L/s

## RUIDO Y VIBRACIONES

Presión / potencia sonora (impacto) (ISO15744)	96,3 / 107,3 dB(A)
Presión / potencia sonora (en vacío) (ISO15744)	91,1 / 102,1 dB(A)
Nivel de vibración / incerteza de medida (ISO28927)	8,7 / 2,7 m/s <sup>2</sup>

## PESO Y DIMENSIONES

Peso de la herramienta	3,35 Kg
Dimensiones de la herramienta (lon x anc x alt)	217 x 83 x 205 mm
Peso con embalaje	4,19 Kg
Dimensiones del embalaje (lon x anc x alt)	284 x 315 x 117 mm
Código UPC/EAN	6 63023 09717 6
Origen	Assembled in the USA



**Novedad**



La llave de impacto premium 2155QiMAX-SP proporciona la mejor relación de su categoría en rendimiento y ergonomía para maximizar la productividad y confort del usuario. Su nivel de duración industrial junto con su bajo consumo de aire ayudará a reducir los gastos operativos. Es la herramienta perfecta para las aplicaciones más intensas, como reparaciones de camiones y autobuses, equipos agrícolas y de construcción, cambio de ruedas y para el mercado del mantenimiento en general.

- 1 830 Nm de par máximo en modo inverso.
- Mecanismo de doble maza TwinHammer, el mecanismo más duradero y de mayor vida útil de la industria.
- Carcasa delantera de acero proporciona una mayor duración con una utilización intensiva.
- Motor sin igual de 7 paletas proporciona una potencia mayor en aflojado.
- La carcasa de composite ergonómica ligera, protege del aire frío y ofrece elevado confort al operario.
- El menor peso de esta herramienta reducirá la fatiga del operario.
- El gatillo de accionamiento progresivo permite una entrega precisa de la potencia y velocidad.
- Regulador de potencia de 4 posiciones de apretado ayuda a ajustar la potencia a la aplicación.
- Mando de inversión de giro accionable con una mano, para un uso más cómodo
- La entrada de aire giratoria de 360° evita retorcimientos de la manguera.
- Tecnología patentada de reducción de ruido sin sacrificar la potencia.
- Garantía limitada de 2 años gratuita al registrar la máquina.

## Especificaciones a 6,2 bar

Modelo	2155QiMAX-SP
Código de pedido	47122585
Eje de salida (cuadrado)	1"
Tipo de retenedor de boca	anillo de fricción y agujero pasante
Versiónes disponibles:	
- cuadrado de 3/4", ATEX	2145QiMAX-SP

## PRESTACIONES

Par de trabajo (apriete)	271 - 1 220 Nm
Par máximo (apriete)	1 491 Nm
Par de trabajo (en modo inverso)	271 - 1 356 Nm
Par máximo (en modo inverso)	1 830 Nm
Velocidad máxima en vacío	6 300 rpm
Golpes por minuto	1 150

## CARACTERISTICAS NEUMATICAS

Entrada de aire (NPTF)	3/8"
Tamaño mínimo de manguera	13 mm
Consumo medio de aire	4,0 L/s
Consumo de aire en carga	15,1 L/s

## RUIDO Y VIBRACIONES

Presión / potencia sonora (impacto) (ISO15744)	96,3 / 107,3 dB(A)
Presión / potencia sonora (en vacío) (ISO15744)	91,1 / 102,1 dB(A)
Nivel de vibración / incerteza de medida (ISO28927)	8,7 / 2,7 m/s <sup>2</sup>

## PESO Y DIMENSIONES

Peso de la herramienta	3,35 Kg
Dimensiones de la herramienta (lon x anc x alt)	217 x 83 x 205 mm
Peso con embalaje	4,19 Kg
Dimensiones del embalaje (lon x anc x alt)	284 x 315 x 117 mm
Código UPC/EAN	6 63023 09717 6
Origne	Assembled in the USA





La 2940B2SP-EU es la llave de impacto de más duración, está diseñada para mantenimiento industrial intenso y pesado en aplicaciones de producción.

- 2 710 Nm de par máximo en modo inverso.
- El mecanismo de impacto de Ingersoll Rand con metalurgia avanzada propia, proporciona lo último en duración y fiabilidad.
- Sistema de lubricación presurizado engrasa de forma automática el mecanismo de impacto para aumentar la duración y fiabilidad.
- Motor de alto rendimiento: el paquete incluye un rotor de 6 paletas. Tapas de motor anticorrosión de bronce.
- El gatillo de accionamiento progresivo permite una entrega precisa de la potencia y velocidad.
- Certificación ATEX EX I M2 c IIB 95°C X and EX II 2 GD c IIB 95°C X permite usar esta herramienta en ambiente potencialmente explosivos.



## Especificaciones a 6,2 bar

Modelo	2940B2SP-EU
Código de pedido	01337583
Eje de salida (cuadrado)	1"
Tipo de retenedor de boca	agujero pasante

## PRESTACIONES

Par de trabajo (apriete)	1 360 - 2 170 Nm
Par máximo (apriete)	2 710 Nm
Par de trabajo (en modo inverso)	1 360 - 2 170 Nm
Par máximo (en modo inverso)	2 710 Nm
Velocidad máxima en vacío	5 000 rpm
Golpes por minuto	850

## CARACTERISTICAS NEUMATICAS

Entrada de aire (NPTF)	1/2"
Tamaño mínimo de manguera	19 mm
Consumo de aire en carga	27 L/s

## RUIDO Y VIBRACIONES

Presión / potencia sonora (ISO15744)	97,8 / 108,8 dB(A)
Nivel de vibración / incerteza de medida (ISO28927)	17,8 / 3,4 m/s <sup>2</sup>

## PESO Y DIMENSIONES

Peso de la herramienta	9,98 Kg
Longitud de la herramienta	311 mm
Peso con embalaje	12,5 Kg
Dimensiones del embalaje (lon x anc x alt)	245 x 560 x 165 mm
Código UPC/EAN	6 63023 08301 8
Orígene	Assembled in the USA

