

Datos técnicos / Technical data BS-214-A1

Modelo / Model Number: IT214-A1
Tipo de Herramienta / Type of Tool: Llave de impacto / Impact Wrench
Peso de la Herramienta / Weight of Tool: 1.29Kg (2.83 Lbs)

Aire comprimido / Compressed Air:

- Presión máxima de uso / Maximum permissible operating pressure 6.2 bar (90 psi)
- Presión recomendada de uso / Recommended operating pressure 6.2 bar (90 psi)
- Consumo de aire por operación / Air consumption per driving operation 75 L/min / 2.7CFM @ 90 psi

Cuadradillo / Square Drive:.....1/2"
Mecanismo de Impacto / Impact Mechanism:.....Doble Martillo / Twin Hammer
Maximo Apriete / Max Torque:.....271 Nm (200 Ft-lb)
Velocidad en Vacío / Free Speed:.....10.000 rpm
Tamaño Mínimo de Manguera / Min Hose Size:.....10mm (3/8")
Tamaño estándar de tornillo / Standard bolt size:.....13mm (1/2")

Valores característicos de ruido según EN ISO 15744:2008 (ISO 15744:2002)

Noise characteristic values in accordance with EN ISO 15744:2008 (ISO 15744:2002)

- Nivel de presión sonora con ponderación A / A-weighted sound pressure level at workstation: 92.2 dB
- Nivel de potencia sonora con ponderación A / A-weighted sound power level 103.2 dB
- Pico de nivel de presión sonora instantánea /
Peak C-weighted instantaneous sound pressure level at Workstation <130 dB

Vibración según ISO 8662-7:1997 / Vibration value according to ISO 8662--7:1997: 2.53 m/s²
Incertidumbre de medición / Measurement uncertainty (Standard): 1.55 m/s²
Lubricante recomendado / Recommended lubrications: Aceite taladro neumático / Air drill oil 20#

Declaration of Conformity

Nosotros
We

Basso Industry Corp.,
No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan ROC.

Declaramos bajo nuestra responsabilidad que la Llave de impacto BS114-A1
Declare under our sole responsibility that the Impact Wrench IT114-A1

Conforme a las directivas
conforms with the directive and
amendments

Machinery Directive 2006/42/EC
EN ISO 12100-1+A1:2009
EN ISO 12100-2+A1:2009
EN ISO 14121-1:2007, EN 792-6+A1: 2008
EN ISO 15744:2008, EN ISO 8662-7:1997

Numero de serie:
Serial number:

Firmado / Signed: 
Kevin Lin (Quality Manager).

Fecha / Date:

Contacto autorizado en EU /Authorized contact in EU to compile the Technical File:
Alberto Romero Moreno
CLAVOS ESPAÑOLES, S.L.
Ctra. Ajalvir a Daganzo, 4 (28864) - AJALVIR – MADRID (SPAIN)
Telf.: (+34) 91-8844086