

Technical data / Ficha Técnica OS156S-B1 (BS-0156S)

ENGLISH
ESPAÑOL

Model number / Modelo : OS156S-B1
Type of tool / Tipo de herramienta : Air Sander/Lijadora (Self-generated Vacuum/Auto-aspiración)
Dimension / Dimensiones : 216mm x 150mm x 107mm
Weight of tool / Peso : 0.86kg

Compressed air / Aire comprimido

- Maximum permissible operating pressure / Máxima presión de uso : 6.3 bar (90psi)
- Recommended operating pressure / Presión de uso recomendada : 6.3 bar (90psi)
- Motor Speed / Velocidad motor : 12000 rpm
- Air Consumption @ 90psi / Consumo de aire @ 90psi : 2 CFM (57 l/min)

Noise characteristic values in accordance with / Valores característicos de ruido según EN ISO 15744:2008 (ISO 15744:2002)

- A-weighted sound pressure level at workstation / Nivel de presión sonora con ponderación A : 84.1 dB
- A-weighted sound power level / Nivel de potencia Sonora con ponderación A : 95.1 dB
- Peak C-weighted instantaneous sound pressure level at workstation / Pico de nivel de presión sonora

Instantánea : < 130 dB

Vibration value according to / Vibración según EN ISO 8662-8:1997

: 3.73 m/s²

Measurement uncertainty (Standard) / Incertidumbre de medición

: 1.86 m/s²

Recommended lubrications / Lubricante recomendado

: Air drill oil 20# / Aceite taladro neumático 20#

Grinding tool specifications (mm) / Especificaciones de la herramienta

: Self-Generated Vacuum-Sander
: Sistema de auto-aspiración
Pad Size / Diámetro plato : 152mm (6")
Spindle Size / Tamaño usillo: 5/16" – 24
Dia Orbit / Diámetro orbita : 5mm (3/16")

Accessories / Accesorios: 19mm & 21mm hex wrenches / llave hexagonal

Applications & suitability / Aplicaciones : Final finish sanding, wood furniture, architectural Millwork, sheet metal & surface prep, sheet metal & window frame, artificial stone furniture, fiberglass boats, auto body shop, zinc casting, aluminum products, injection moulds. / Acabado final de lijado, muebles de Madera, estructuras de Madera, hojas de metal, preparación de superficies de chapa y marcos de ventana, muebles de piedra artificial, fibra de vidrio, talleres mecánicos, fundición de zinc, productos de aluminio, moldes de inyección.

Declaration of Conformity / Declaración de Conformidad

We / Nosotros

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

Declare under our sole
responsibility that the /
Declaramos bajo nuestra
responsabilidad que la

Air Sander / Lijadora neumática OS156S-B1

Conforms with the directive(s),
its amendment(s) and
standard(s) / Conforme con la
directiva (s), su modificación (s)
y la norma (s)

Machinery Directive 2006/42/EC
EN ISO 12100-1+A1:2009,
EN ISO 12100-2+A1:2009
EN ISO 14121-1:2007, EN 792-8+A1:2008
EN ISO 15744:2008, EN ISO 8662-8:1997

Serial number/ N° serie:

Sig Kevin Lin
Kevin Lin (Quality Manager).

Date:

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