

AIRMASTERS

Innovative Compressed Air Solutions

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR PISTOLA FRÍA AIR-MTC15

Por su avanzado diseño, el sistema de enfriamiento por pistola fría nos permite ajustar el chorro de aire frío hacia un área en específico. La temperatura que pueden llegar a producir las pistolas de aire frío es de menos 30 grados centígrados (-30°C). Aumenta la eficiencia y seguridad al tener un mayor control de la temperatura. De sencillo montaje el sistema de enfriamiento por pistola fría, reduce la temperatura de la herramienta prolongando su vida útil además aumenta la productividad en las operaciones de mecanizado donde no se pueda utilizar líquido refrigerante. Las pistolas de aire frío AIR-MTC están hechas de acero inoxidable y los tubos Vortex en su interior también están en acero inoxidable con generadores eme metal. No contiene piezas de plástico por lo que se puede utilizar en ambientes de altas temperaturas. El enfriador de herramientas está disponible en varias capacidades 15, 25, 30 y 40, así como en dos versiones: salida simple o salida doble. El enfriador de herramientas o pistola de aire frío tiene una base magnética sólida incorporada. Todos los dispositivos están equipados con silenciadores para reducir el nivel sonoro. Recomendamos utilizar la presión de entrada de 5 a 7 barras. Los datos abajo pertenecen al modelo AIR-MTC25.



[IR AL SITIO](#)

Potencia de enfriamiento [Btu/h]

1100 Btu/h

Capacidad de enfriamiento [kcal / h]

277 Kcal/h

Potencia de enfriamiento [Watts]

322 Watt

Consumo de aire [l / min]

708 l/min

Nivel de ruido a 5 bar

79 dB(A)

Material

Acero inoxidable

Material del generador

Latón

En acero inoxidable para una larga vida útil

Si

Dimensiones

251 mm x Ø 45mm

Tipo de conexión

1/4" Macho BSP

Generador intercambiables

Si

Permite el ajuste preciso de la temperatura

Si

Tipo de operación

Frio

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si