

# AIRMASTERS

Innovative Compressed Air Solutions



## BLASDÜSE AIR-M104

Airmasters verfügt über das weltweit breiteste Blasdüsen Angebot der Welt! Durch ihre präzise Wirkung sind unsere Abblasdüsen besonders geeignet, um den Abblasvorgang zu optimieren oder um das Problem eines zu hohen Lärmpegels bzw. Luftverbrauchs zu beheben. Abblasen, Reinigung und Sortierung sind nur einige der möglichen Einsatzgebiete. Energieeinsparung: Unsere Blasdüsen ersetzen Rohre mit einer Öffnung von 2 mm bis 25 mm, was eine bedeutende Energieersparnis und eine Amortisierung in nur wenigen Wochen ermöglicht. Sie müssen uns lediglich die Maße der Rohröffnungen mitteilen oder unser technisches Team kontaktieren, um die potentielle Lufteinsparung zu ermitteln. Die Luftblasdüsen Druckluftdüsen sind aus 316L bzw. 304 Edelstahl, Aluminium oder Zink erhältlich. Sicherheit: All unsere Silence Blasdüsen Druckluftdüsen respektieren die OSHA und SUVA-Normen, was bedeutet, dass die ausströmende Luft beim Kontakt mit der Haut des Technikers einen Druck von 2,1 bar nicht überschreiten darf, um so jede Gefahr von Embolien zu vermeiden, falls die Druckluft einmal über eine offenen Wunde die Hautbarriere passiert.

Lärmpegel: Die Blasdüsen Druckluftdüsen garantieren eine Reduzierung des Lärmpegels um mehr als 50% im Gegensatz zu einem offenen Rohr oder einer selbstgemachten Vorrichtung.



[GEHE ZUR SEITE](#)

Blaskraftregulierung bei 5 Bar

4.3N

Luftverbrauch bei 5 bar

17Nm<sup>3</sup>/h

Lufteinsparung [Nm<sup>3</sup>/h]

50Nm<sup>3</sup>/h

Luftstromverstärkung

50:1

Lärmpegel bei 5 bar

77 dB(A)

Lärmreduzierung [dB(A)]

25 dB(A)

Material

Zink

Maße

Ø19x54mm

Anschluss

Männlich 1/4" BSP

Form Luftstrom

Konzentriert

Ersetzt offenes Rohr

4-6mm

Max. Verbrauchsdruck

10 Bar

Lufteinsparung nach 5 Tagen

26,00 Euro

Erfüllt OSHA-Sicherheitsvorschriften

JA