

## KARTA KATALOGOWA

Aluminiowy nóż powietrzny o pełnym przepływie  
AM PLUS 54 (dł. 1372 mm)



▪ Ciśnienie robocze	5 bar
▪ Max. zalecane ciśnienie zasilające	10 bar
▪ Siła odmuchu	45,5 N
▪ Wzmocnienie strumienia spręż. powietrza	50:1
▪ Zużycie powietrza dla ciśnienia roboczego	240 Nm <sup>3</sup> /h
▪ Poziom hałasu	67 dB(A)
▪ Złącze tylne (gwint)	3x 1/4" wew.
▪ Złącze boczne (gwint)	2x 1/4" wew.
▪ Wymiary noża powietrznego	1372 x 44,5 x 27,6 mm
▪ Materiał	Anodowane aluminium

### Opis

Noże powietrzne AM PLUS zostały opracowane do zastosowania w każdej sytuacji, w której wymagana jest wysoka siła odmuchu przy jednoczesnej redukcji kosztów energii oraz poziomemu hałasowi.

Noże powietrzne AM PLUS są wyprodukowane we Włoszech przy użyciu precyzyjnych maszyn i z wykorzystaniem wszelkiego niezbędnego know-how. Urządzenia te gwarantują równomierny przepływ i siłę, która jest doskonale rozłożona na całej długości noża. Duża część powietrza, które jest wykorzystywane, jest pobierana z otoczenia za pomocą efektu Coandy przy użyciu niewielkiej ilości sprężonego powietrza. Nóż generuje przepływ, który jest wzmocniony nawet pięćdziesięciokrotnie.

Noże powietrzne AM PLUS wykonane są z anodowanego aluminium, co zapewnia ich większą trwałość. Do produktu dołączana jest podkładka regulująca ze stali nierdzewnej. Noże powietrzne są łatwe w montażu i konserwacji. Dostępne są także modele ze stali nierdzewnej do zastosowań w wysokich temperaturach i w warunkach korozyjnych.