



product code: **AIR-AW00**

Średnica wewnętrzna [mm]	12,7
Średnica zewnętrzna [mm]	82,5
Wymiary [mm]	82,5x25
Materiał podkładki	stal nierdzewna
Zużycie powietrza przy 5 bar [m3 /h]	15
Wzmocnienie strumienia powietrza	30:1
Poziom hałasu przy 5 bar [dB(A)]	73
Typ przyłącza	Żeńskie
Zasilanie - przyłącze	1/4" x 2
zasilanie-przyłącze	1/4"
Rodzaj strumienia	Okrągły
Maksymalne ciśnienie robocze [bar]	10

## Warianty produktu

Index	Price
<b>Aluminium Ring Blade Airmasters AIR-AW00, with normal hose, steel shims and steel fittings</b> <b>AIR-AW00</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Aluminiowe dysze toroidalne** przeznaczone są do zdmuchiwania, oczyszczania, chłodzenia i osuszania kabli, rur, profili, węży, drutów i lin. Dysze są łatwe w montażu i konserwacji.

**Redukują zarówno zużycie sprężonego powietrza, jak i poziom hałasu, zachowując dużą skuteczność nadmuchu.**

Dysze toroidalne wytwarzają „laminarny” strumień powietrza, wykorzystując efekt Coandy, który „zasysa” dużą ilość powietrza z otoczenia i wraz z niewielką ilością sprężonego powietrza, tworzy strumień wyjściowy o sile nawet 30-krotnie większej. W niektórych zastosowaniach zwrot oszczędności systemu w postaci sprężonego powietrza może nastąpić już po kilku tygodniach.

Dysze dostępne są również modele w wersji ze stali nierdzewnej 303-304 oraz 316L. Wszystkie modele wyposażone są w podkładki i śruby ze stali nierdzewnej.