

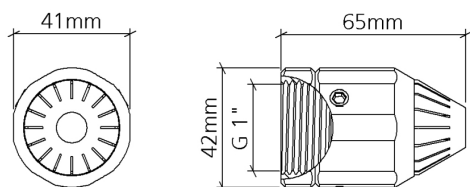


Možnost testování výrobků!

Nahrazuje otevřené potrubí 25 mm

Snížení hluku 60 %

Úspora vzduchu/nákladů 35 %



VA-tryska Laval SV745-L 147N - IG R 1" BSP

SILVENT 745 L je nerezová tryska Laval, která optimálně využívá stlačený vzduch a vytváří velmi vysokou a koncentrovanou vyfukovací sílu. Tohoto účinku je dosaženo obklopením jádra vzduchu pohybujícího se nadzvukovou rychlostí ochrannou vrstvou vzduchu pohybující se rovnoběžně s proudem jádra. Proud vzduchu v jádru zařízení SILVENT 745 L je generován tryskou Laval. Tvar trysky v kombinaci s kompaktní a aerodynamickou konstrukcí přeměňuje veškerou energii uloženou ve stlačeném vzduchu na směrovanou koncentrovanou kinetickou energii. Okolní plášť vzduchu chrání proud jádra a umožňuje jeho plné využití na delší vzdálenost. Tvar trysky také snižuje turbulence a tím snižuje hladinu hluku. Tryska je vyvinuta pro použití v odvětvích, kde je vyžadována extrémně vysoká a koncentrovaná rázová síla, například v ocelárnách válcujících za tepla a papírnách.

Technické údaje

Katalogové číslo	717690
Hmotnost	312 g
Spotřeba vzduchu	750 Nm ³ /h
Hladina hluku	118 dB(A)
Síla ofuku	147 N
Rozměry DxŠxV	42 x 65 mm
max. provozní tlak	1 MPa
Max. teplota	400 °C
Materiál	1.4305 Ušlechtilá ocel

Obráz rozptylu	Laval
Závit	1 BSP