

Airblast - ABSN(X) Trysky z nitridu křemíku

Řada ABSN(X) představuje dlouhé Venturiho trysky z nitridu křemičitého s polyuretanovým opláštěním. V porovnání s jinými tryskami stejné velikosti snižuje provedení z nitridu křemičitého hmotnost trysky cca o 50 %, čímž se snižuje i námaha obsluhy. Nitrid křemičitý je také odolnější než jiné materiály a prodlužuje životnost trysky na více než 500 hod. Polyuretanové opláštění chrání trysku při použití v náročných podmínkách. Lití polyuretanu je prováděno vakuově, aby bylo zajištěno přesné nasazení na SN vložku.

Tryska ABSN má 25mm (1") vstup, tryska ABSNX 32mm (1¼") vstup. Obě jsou k dispozici se závitem o standardní velikosti (50mm) nebo s jemným závitem (41mm).

Vysokorychlostní Venturiho trysky Airblast byly navrženy pro maximální rychlost tryskání a jednotné rozložení abraziva. Venturiho provedení trysky vytváří přídatný spád, a přispívá tak k lepšímu promíchání abraziva a vzduchu. To v porovnání s tryskami s přímým vývodem zvyšuje výkonnost a snižuje spotřebu abraziva až o 40 %.



Objednací číslo	Popis	Vnitřní průměr	Délka	Vstupní průměr trysky
2026100	ABSN - 3 / 50 tryska z nitridu křemíku	4,8 mm	115 mm	25 mm
2026200	ABSN - 4 / 50 tryska z nitridu křemíku	6,5 mm	135 mm	25 mm
2026300	ABSNX - 5 / 50 tryska z nitridu křemíku	8,0 mm	150 mm	32 mm
2026400	ABSNX - 6 / 50 tryska z nitridu křemíku	9,5 mm	170 mm	32 mm
2026500	ABSNX - 7 / 50 tryska z nitridu křemíku	11,0 mm	205 mm	32 mm
2026700	ABSNX - 8 / 50 tryska z nitridu křemíku	13,0 mm	235 mm	32 mm

Standardní velikost závitu trysky je 50 mm, v objednacím čísle se označuje /50.

<https://www.gamin.cz/airblast-absn/>