

NNH / CHE

Oprawy dysz (Nylonowe i Aluminiowe)



Oprawy dysz

Oprawy dysz Airblast są dostępne w wykonaniu nylonowym i aluminiowym.

Wszystkie oprawy dysz są produkowane tak, aby pasowały idealnie na wąż do obróbki strumieniowo-ściernej. Wewnętrzne pierścienie zaciskowe wbijają się w wąż w celu bezpiecznego i pewnego dopasowania, a śruby mocujące zapewniają dodatkową siłę trzymania bez penetracji wewnętrznej warstwy węża.

Oferujemy pełny wybór opraw z drobnozwojnym lub grubozwojnym gwintem. Zachęcamy do kontaktu w celu dobrania opraw odpowiadających Państwa potrzebom.

NNH / CHE - Nylonowe i Aluminiowe Oprawy Dysz

Nr kat.	Opis
OPRAWA NYLONOWA Z DROBNOZWOJNYM GWINTEM 41 mm	
2123100	NNH-0 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 27 mm i średnicy wewnętrznej 13 mm (1/2") – gwint 3/4"
2123600	NNH-3/4 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 33 mm i średnicy wewnętrznej 19 mm (3/4")
2124100	NNH-1 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 39 mm i średnicy wewnętrznej 25 mm (1")
2125100	NNH-2 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 48 mm i średnicy wewnętrznej 32 mm (1 1/4")
2126100	NNH-3 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 56 mm i średnicy wewnętrznej 38 mm (1 1/2")
OPRAWA NYLONOWA Z GRUBOZWOJNYM GWINTEM 50 mm	
2123000	NNH-0/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 27 mm i średnicy wewnętrznej 13 mm (1/2") – gwint 3/4"
2123500	NNH-3/4/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 33 mm i średnicy wewnętrznej 19 mm (3/4")
2124000	NNH-1/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 39 mm i średnicy wewnętrznej 25 mm (1")
2125000	NNH-2/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 48 mm i średnicy wewnętrznej 32 mm (1 1/4")
2126000	NNH-3/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 56 mm i średnicy wewnętrznej 38 mm (1 1/2")
OPRAWA ALUMINIOWA Z DROBNOZWOJNYM GWINTEM 41 mm	
2133100	CHE-0 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 27 mm i średnicy wewnętrznej 13 mm (1/2") – gwint 3/4" z adapterem
2133200	CHE-3/4 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 33 mm i średnicy wewnętrznej 19 mm (3/4")
2134000	CHE-1 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 39 mm i średnicy wewnętrznej 25 mm (1")
2135000	CHE-2 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 48 mm i średnicy wewnętrznej 32 mm (1 1/4")
OPRAWA ALUMINIOWA Z GRUBOZWOJNYM GWINTEM 50 mm	
2137000	CHE-1/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 39 mm i średnicy wewnętrznej 25 mm (1")
2138000	CHE-2/50 pasuje na wąż o średnicy zewnętrznej 48 mm i średnicy wewnętrznej 32 mm (1 1/4")

OTWÓR (mm) (")	CIŚNIENIE W DYSZY / ŚREDNICE DYSZY												WYMAGANE POWIETRZE WYMAGANE ŚCIERNIWO WYMAGANA MOC	m ³ /min. kg/godz.* kW
	60 PSI	4,2 BAR	70 PSI	4,9 BAR	80 PSI	5,6 BAR	90 PSI	6,3 BAR	100 PSI	7,0 BAR	120 PSI	8,5 BAR		
5,0 mm 3/16"	30,0 171 7	0,85 77 5,3	33,0 196 8	0,93 89 5,6	38,0 216 9	1,08 96 6,4	41,0 238 10	1,16 108 7,1	45,0 264 10	1,27 120 7,5	58,0 375 12	1,64 170 9		
6,5 mm 4/16"	54,0 312 12	1,53 141 9	61,0 354 14	1,73 160 10,1	68,0 408 16	1,93 185 11,6	74,0 448 17	2,10 203 12,4	81,0 494 18	2,29 224 13,5	105,0 660 22	2,97 300 16,2		
8,0 mm 5/16"	89,0 534 20	2,52 242 15	101,0 604 23	2,86 274 19,1	113,0 672 26	3,2 305 20,2	126,0 740 28	3,57 335 21	137,0 850 31	3,88 385 22,9	160,0 1050 37	4,53 476 27,5		
9,5 mm 6/16"	126,0 764 28	3,57 346 21	143,0 864 32	4,05 392 24	161,0 960 36	4,56 425 27	173,0 1052 39	4,9 477 28,9	196,0 1152 44	5,55 523 33	235,0 1475 52	6,65 669 39,6		
11,0 mm 7/16"	170,0 1032 38	4,81 468 28,5	184,0 1176 44	5,21 533 32,6	217,0 1312 49	6,14 595 36,4	240,0 1448 54	6,8 657 40,1	254,0 1584 57	7,19 719 42,4	315,0 2050 69	8,92 930 50,9		
12,5 mm 8/16"	224,0 1336 50	6,34 606 37,5	252,0 1512 56	7,14 686 42	280 1680 63	7,93 762 46,9	309 1856 69	8,75 842 51,8	338,0 2024 75	9,57 918 56,3	410 2650 90	11,61 1202 67,6		

Tabela pokazuje obliczone wskaźniki zużycia powietrza i ścierniwa dla nowych dysz. Wybierając kompresor dodaj 50% do powyższych liczb, aby umożliwić normalne/standardowe zużycie dyszy.

*W oparciu o gęstość ścierną 1,5 kg na liter.

UWAGA: Liczby mogą się różnić w zależności od warunków pracy. W celu utrzymania pożądanego ciśnienia powietrza w miarę zużycia otworu dyszy, wzrasta zużycie powietrza. Wybierając dysze i kompresor, należy wziąć pod uwagę wpływ zużycia dyszy na zapotrzebowanie powietrza.