

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/oprawka-frezarska-z-kanalikami-hsk-a-63-weldon-25mm-a110-din-69893-p-75869.html>



Oprawka frezarska z kanalikami HSK-A 63 Weldon-25mm A=110 DIN 69893

Cena brutto	752,00 zł
Cena netto	611,38 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A63.04.25.K
Kod producenta	A63.04.25.K
Kod EAN	4250001001957
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A63
Długość A	110mm
kanały do chłodziwa	tak
Typ mocowania	Weldon 25mm

Opis produktu

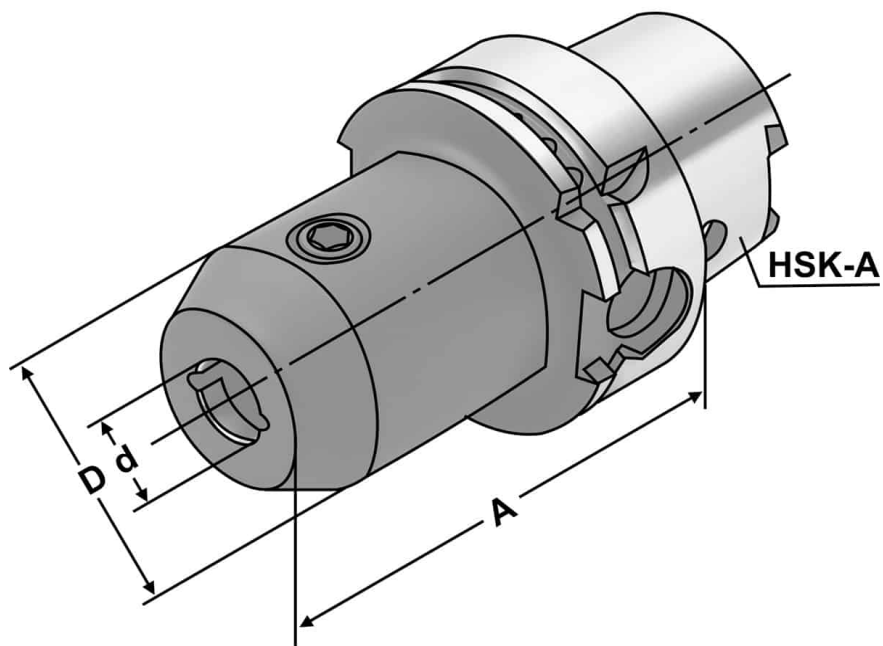
Oprawka frezarska z kanalikami HSK-A 63 Weldon-25mm A=110 DIN 69893

Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości oprawki frezarskie zaciskowe niemieckiego producenta Kemmler
- Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym z mocowaniem bocznym zgodnym z DIN 1835 forma B - Weldon.
- Z 4 kanałami odprowadzającymi chłodziwo dla optymalnego chłodzenia krawędzi skrawających.
- Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60
- Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm
- Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm
- Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN
- Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali
- Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080
- W przypadku narzędzi z chłodzeniem przelotowym należy użyć O-ringa.

Zakres dostawy

Ze śrubą mocującą i pierścieniem O-ring



A: 110

Otwór kulowy: tak

D: 65

d^{h4}: 25

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 63

Kanały chłodzące: tak

Norma: ISO 12164-1 (DIN 69893-1)

Współśrodkowość: $\leq 0,003$

Typ DIN 6359 (Weldon)

Wyważenie: G6.3 | 15.000 1/min