

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/trzpień-półfabrykat-hsk-a-32-a100mm-din-69893-p-182672.html>



Trzpień półfabrykat HSK-A 32 A=100mm DIN 69893

Cena brutto	659,00 zł
Cena netto	535,77 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	A32.17.25
Kod producenta	A32.17.25
Kod EAN	4250001022488
Producent	KEMMLER
Typ-rozmiar stożka	HSK-A32
Długość A	100mm
kanały do chłodziwa	nie
Typ mocowania	półfabrykat

Opis produktu

KEMMLER A32.17.25 | Trzpień półfabrykat HSK-A 32 A=100mm DIN 69893

Charakterystyka produktu

Wysokiej jakości trzpień półfabrykat niemieckiego producenta Kemmler

Stożek i kołnierz hartowane i szlifowane

Miękki korpus do późniejszego przetwarzania

Hartowane powierzchniowo HRC 58 ~ 60

Głębokość utwardzania 0,8 mm ~ 0,9 mm

Chropowatość powierzchni Ra <0,4 µm

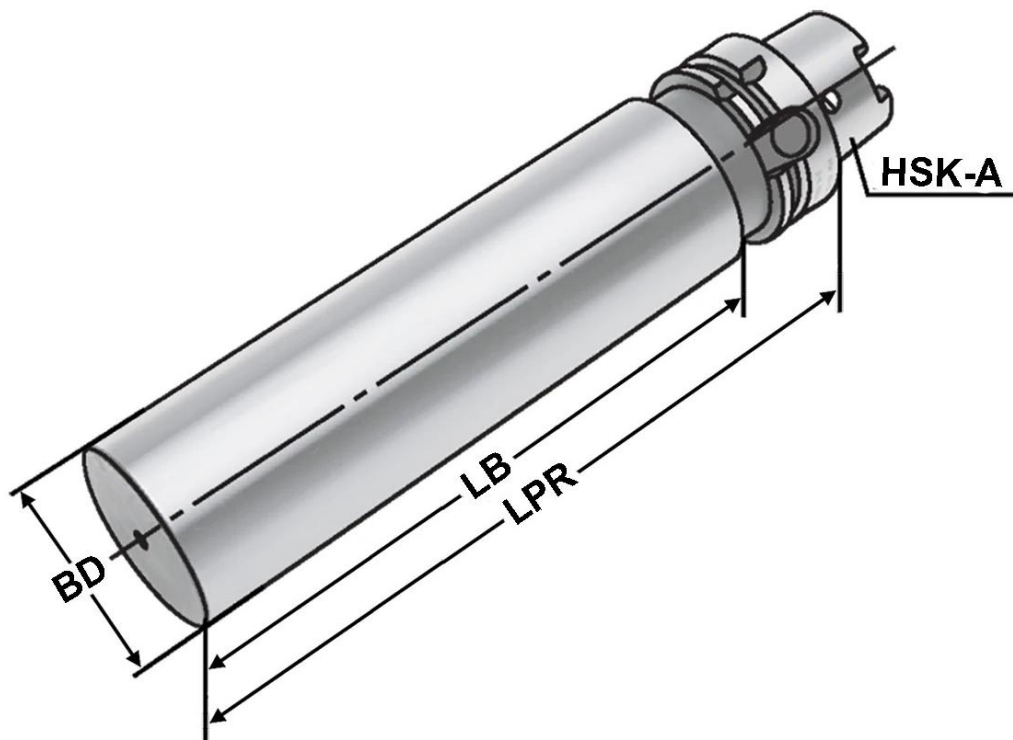
Wytrzymałość na rozciąganie w rdzeniu min. 800 N / mm² po DIN

Precyzyjnie szlifowane, utwardzone, z kutej stali

Dokładność stożka AT3 zgodnie z DIN 2080

Zastosowanie:

Do produkcji specjalnych narzędzi



A [LPR]: 100

Otwór kulowy: tak

D [BD]: 32,5

LB: 65

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Stożek: HSK-A

Rozmiar stożka: 32

Kanały chłodzące: nie

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

Typ: półfabrykat