

Garant**Uniwersalne, stożkowe uchwyty do frezów, HSK-A 100 A = 160, \varnothing trzpienia d1: 32mm**

Dane zamówienia

Numer katalogowy	306290 32
GTIN	4045197290106
Klasa artykułu	31A

Opis

Wykonanie:

Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff. Powierzchnie mocujące HSK obrobione.

Zastosowanie:

Do mocowania frezów walcowo-czołowych i głowic frezarskich z rowkiem podłużnym lub poprzecznym.

w dostawie::

W zestawie wpust, pierścień zabierakowy i śruba mocująca frezy nr 309860.

Wyp. dodatkowe:

Rurka do chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, klucz specjalny nr 309840, śruba dociągająca frez do chłodzenia wewnętrznego nr 309861.

wskazówka:

Chłodzenie wewnętrzne możliwe tylko z pasującą śrubą dociągającą nr 309861.

Opis techniczny

\varnothing trzpienia d ₁	32 mm
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	38 mm
długość trzpienia frezarskiego L ₃ z pierścieniem zabierakowym	24 mm
wymiar A długości wysięgu	160 mm

odpowiedni klucz specjalny nr 309840	32
Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870	32
Ø zewn. D	58 mm
Zamienna śruba dociągająca frez nr 309860 / 309861	32
Ø mocowania D ₁	32 mm
adapter	HSK-A 100 A = 160
Norma na uchwyt	DIN 69882-3
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 6 μm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty stożkowe do frezów

Aksesoria

Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 32 mm	309870 32
Klucze specjalne do Ø trzpienia 32 mm	309840 32
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 32 mm	309860 32