

Garant

Uniwersalne, stożkowe uchwyty do frezów, HSK-A 63 A = 160, \varnothing trzpienia d1: 27 mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	306170 27
GTIN	4045197289940
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

Z otworem Balluffchip. Powierzchnie mocujące HSK obrobione.

Zastosowanie:

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

w dostawie::

Wpust, pierścień zabierakowy i śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890.

\varnothing zewn. D: 48 mm

długość trzpienia frezarskiego L₃ z pierścieniem zabierakowym: 21 mm

Długość trzpienia frezarskiego L₄: 33 mm

Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860: 27

Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870: 27

odpowiedni klucz specjalny nr 309840: 27

Opis techniczny

\varnothing trzpienia d ₁	27 mm
długość trzpienia frezarskiego L ₃ z pierścieniem zabierakowym	21 mm

Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860	27
Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870	27
odpowiedni klucz specjalny nr 309840	27
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	33 mm
Ø zewn. D	48 mm
adapter	HSK-A 63 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

Klucze specjalne do Ø trzpienia 27 mm	309840 27
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 27 mm	309870 27
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 27 mm	309860 27