

### Kombi-Aufsteckfräserdorne nach ISO 12164 (DIN 69893)



**ATORN**

#### Anwendung

Zur Aufnahme von Walzenstirn- und Winkelstirnfräsern mit Längsnut nach DIN 842.

#### Ausführung

- Legierter Einsatzstahl, Zugfestigkeit im Kern mind. 950 N/mm<sup>2</sup>
- Einsatzgehärtet HRC 60 ± 2 (HV 700 ± 50), Härtetiefe 0,8 mm ± 0,2 mm
- Kegelwinkel-Toleranzqualität < AT3 nach DIN 7187 und DIN 2080
- Alle Funktionsflächen bearbeitet
- Max.) Rundlaufgenauigkeit < 0,005 mm
- Mit Balluff-Chip-Bohrung
- Innenkühlung nur bei A Maß 160 mm und 200 mm

#### Lieferung

1 Stück Kombi-Aufsteckfräsdorn HSK63 oder HSK100 (ISO 12164); inkl. Anzugschraube, Passfeder und Mitnehmerring

#### Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



### Technische Daten

Produktnummer	1021855 236
Werkzeugaufnahme	HSK 100
Dorndurchmesser	27 mm
Dornlänge	21 mm
Auskraglänge	160 mm
Durchmesser	48 mm
Kühlmittelzufuhr	Intern axial
Herstellerteilenummer	22660662
EAN Code	4050293710779
Statistische Warennummer	84661020



**Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG**

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com