

Produktübersicht S. 1/3

Zentrierbohrer-Satz, 15-tlg.

- Zum Herstellen von Zentrierbohrungen nach DIN 332, Blatt 1/Werksnorm, Form A
- Ohne Schutzsenkung

HSS

DIN
333-A

IMATEC

11 1255 Blank.

Inhalt: 3 Stk. Ø 1,6 x 4,0 - 3 Stk. Ø 2,0 x 5,0
 3 Stk. Ø 2,5 x 6,3 - 3 Stk. Ø 3,15 x 8,0
 2 Stk. Ø 4,0 x 10,0 - 1 Stk. Ø 5,0 x 12,5 mm.



Bez.-Nr.	Inhalt	Bestell-Nr. 11 1255 €
...0015	15-tlg.	90,20 (1120)

Bestell-Nr.	Schnitt- geschw.	Stahl < 850 N	Stahl < 1000 N	Stahl < 1400 N	Stahl < 52 HRC	Stahl < 56 HRC	Stahl < 62 HRC	Hartbe- arbeiten > 62 HRC	INOX	Ti, Ti- Leg. und Sonder- stähle	Guss- eisen- werk- stoffe	Al, Al- und Mg-Leg.	Kupfer, Messing, Bronzen
11 1255 ...	Vc=m/min	20 - 30	10 - 15								20 - 25	40 - 60	40 - 70

Technische Informationen S. 1/3

Fett = optimal geeignet. Normal = bedingt geeignet.

Zentrierbohrer

- Zum Herstellen von Zentrierbohrungen nach DIN 332, Blatt 1/Werksnorm, Form A
- Ohne Schutzsenkung

GÜHRING
IMATEC

11 1260 GÜHRING Typ 381.

Blank, mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit.

HSC0

DIN
333-A

11 1270 IMATEC

Blank, mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit.

HSC0

DIN
333-A

11 1280 GÜHRING Typ 736.

VHM K10/K20, blank.

VHM

Werks-
Norm

Bestell-Nr.	Schnitt- geschw.	Stahl < 850 N	Stahl < 1000 N	Stahl < 1400 N	Stahl < 52 HRC	Stahl < 56 HRC	Stahl < 62 HRC	Hartbe- arbeiten > 62 HRC	INOX	Ti, Ti- Leg. und Sonder- stähle	Guss- eisen- werk- stoffe	Al, Al- und Mg-Leg.	Kupfer, Messing, Bronzen
11 1260 ...	Vc=m/min	25 - 30	15 - 25						10 - 20		25 - 30	50 - 60	50 - 80
11 1270 ...	Vc=m/min	20 - 30	10 - 15	6 - 10					10 - 20		20 - 25	40 - 60	40 - 70
11 1280 ...	Vc=m/min	50 - 60	50 - 60	50 - 60					20 - 30	20 - 30	50 - 60	80	20 - 30

Technische Informationen S. 1/3

Fett = optimal geeignet. Normal = bedingt geeignet.

Bez.-Nr.	Ø mm	GÜHRING # 381 HSC0 Bestell-Nr. 11 1260 €	IMATEC HSC0 Bestell-Nr. 11 1270 €	GÜHRING # 736 VHM Bestell-Nr. 11 1280 €	mm	mm
...0100	1,00	12,70	5,22	36,00	3,15	31,5
...0125	1,25	28,20	5,22	40,30	3,15	31,5
...0160	1,60	19,60	5,74	38,90	4,00	35,5
...0200	2,00	19,60	6,69	41,80	5,00	40,0
...0250	2,50	21,50	7,32	47,50	6,30	45,0
...0315	3,15	27,20	8,68	62,40	8,00	50,0
...0400	4,00	39,10	11,90	70,00	10,00	56,0
...0500	5,00	-	-	103,00	12,50	63,0
...0630	6,30	-	-	150,00	16,00	71,0

(1032)

(1120)

(1038)