

# 153.3N

DIN 333

## Classic series | Typ N HSS

### 60° Form AR Zentrierbohrer

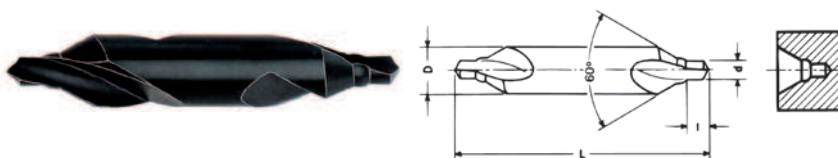
#### Konstruktionsmerkmale und technische

Spitzenwinkel	118°
Spitzenanschliff	Kegelmantelschliff
Toleranz d	k12
Andere Merkmale	Leichtere Spanabfuhr durch spezielle ringförmige Ausführung des Halses, der zusätzlich Schmierfunktionen übernimmt. Die besondere Verstärkung zwischen Schaft und Bohrer bringt höhere Leistung und hohe Bruchsicherheit.
Oberflächenvergütung	Oberflächenvergütung

#### Einzelheiten und Anwendungsbereiche

Dieser spezielle Zentrierbohrer ermöglicht die Anbringung von Zentrierbohrungen gem. DIN 322 Blatt 1 Form AR 60° ohne Schutzsenkfase. Empfohlen für Anwendungen, bei denen ein Drehteil sich mit großer Geschwindigkeit dreht und das Werkzeug fixiert ist.

d	D	L	l	Kode	Preis
mm.	mm.	mm.	mm.		€
1,0	3,15	31,5	1,3	A1533N0100000	6,60
1,25	3,15	31,5	1,6	A1533N0125000	6,60
1,6	4	35,5	2	A1533N0160000	6,14
2,0	5	40	2,5	A1533N0200000	6,80
2,5	6,3	45	3,1	A1533N0250000	7,40
3,15	8	50	3,9	A1533N0315000	8,78
4,0	10	56	5	A1533N0400000	11,95
5,0	12,5	63	6,3	A1533N0500000	16,77
6,3	16	71	8	A1533N0630000	26,94



# 153.34

DIN 333

## Classic series | Typ N | TiN HSS

### 60° Form AR Zentrierbohrer

#### Konstruktionsmerkmale und technische

Spitzenwinkel	118°
Spitzenanschliff	Kegelmantelschliff
Toleranz d	k12
Andere Merkmale	Leichtere Spanabfuhr durch spezielle ringförmige Ausführung des Halses, der zusätzlich Schmierfunktionen übernimmt. Die besondere Verstärkung zwischen Schaft und Bohrer bringt höhere Leistung und hohe Bruchsicherheit.
Oberflächenvergütung	Beschichtet
Beschichtung	TiN

#### Einzelheiten und Anwendungsbereiche

Dieser spezielle Zentrierbohrer ermöglicht die Anbringung von Zentrierbohrungen gem. DIN 322 Blatt 1 Form AR 60° ohne Schutzsenkfase. Empfohlen für Anwendungen, bei denen ein Drehteil sich mit großer Geschwindigkeit dreht und das Werkzeug fixiert ist.

d	D	L	l	Kode	Preis
mm.	mm.	mm.	mm.		€
1,0	3,15	31,5	1,3	A153340100000	18,49
1,25	3,15	31,5	1,6	A153340125000	18,49
1,6	4	35,5	2	A153340160000	17,34
2,0	5	40	2,5	A153340200000	18,94
2,5	6,3	45	3,1	A153340250000	20,80
3,15	8	50	3,9	A153340315000	24,53
4,0	10	56	5	A153340400000	33,63
5,0	12,5	63	6,3	A153340500000	47,51
6,3	16	71	8	A153340630000	75,89

