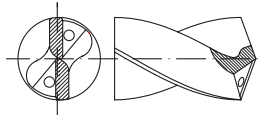


# 670.63

DIN 6537 L 15 X D



## Optimus series HM

## Typ SN 15 x D

## TiAlN

# Überlanger Kühlkanalspiralbohrer. Hochleistung

Spiralbohrer mit Zylinderschaft

### Konstruktionsmerkmale und technische

Spiralwinkel	30°
Spitzenwinkel	140°
Spitzenanschliff	4 Flächen mit Kernausspitzung
Kerndicke	Grösser als normal
Kernangstieg	Normal
Nutenform	Super-N
Toleranz D	m7 (D: h6)
Andere Merkmale	DIN 6535 HA
Oberflächenvergütung	Beschichtet
Beschichtung	TiAlN

### Einzelheiten und Anwendungsbereiche

Innengekühlter Hochleistungsspiralbohrer mit TiAlN-Beschichtung für höchste Bohrqualität bei wirtschaftlichen Kosten. Einsatz für: Guss, Stahlguss, Chrom-Nickel Stähle, legierte Stähle (einsatzgehärtet, Werkzeugstähle, Federstahl, Titan und Titanlegierungen, Rostfreier Stahl (martensitischer, austenitischer), legierte Stähle (Co Ni Fe, Cr Ni, usw.)

D	L	I	D2	Kode	Preis
mm.	mm.	mm.	mm.		€
3	95	55	6	A670630300000	202,02
3,5	104	64	6	A670630350000	202,02
4	113	73	6	A670630400000	202,02
4,5	122	82	6	A670630450000	202,02
5	131	91	6	A670630500000	202,02
5,5	140	100	6	A670630550000	202,02
6	149	109	6	A670630600000	202,02
6,5	158	118	8	A670630650000	266,88
7	167	127	8	A670630700000	266,88
7,5	176	136	8	A670630750000	266,88
8	185	145	8	A670630800000	266,88
8,5	198	154	10	A670630850000	323,23
9	207	163	10	A670630900000	323,23
9,5	217	173	10	A670630950000	323,23
10	226	182	10	A670631000000	323,23
10,5	240	191	12	A670631050000	473,15
11	249	200	12	A670631100000	473,15
11,5	258	209	12	A670631150000	473,15
12	167	218	12	A670631200000	473,15



Schaft Type	Familie
HE	A67563DDDDD00
HB	A67863DDDDD00