

## GUHRING Ratioboor met koelkanaal type 6511



Uitvoering: Ultra-fijngekorreld-volhardmetaal, volgens fabrieksnorm, type RT 100 T.

Oppervlak TiAlN-gecoat, rechtssnijdend. Speciale sponning-vorm met dubbele afgeschuinde kant, speciale puntaanslijping en speciale verdunning. Met verdraaide inwendige koeling via de kern. Zijspanhoek 30°, kerndikte sterker dan normaal en zonder tophoek. De boor beschikt over een zeer goede eigen centreer-verhouding.

### Toepassing:

Voor boorgaten met

#### zeer kleine Ø-toleranties

en zeer goede oppervlakken. Voor het boren van extreem diepe gaten tot aan 20 x D, met hoge snijnelheden geschikt. In het bijzonder geschikt voor kortspanende materialen zoals gietijzer, grijs gietijzer, gehard gietijzer, getemperd gietijzer en nodulair gietijzer en aluminium-legeringen met een hoog siliciumgehalte.

### Aanwijzing:

de boren kunnen meermaals nageslepen worden.

### Kenmerken

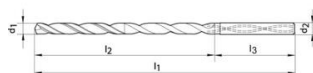
**Snijrichting:** Rechts

**Type:** Spiraalboor

**Coating:** TiAlN

**Koelkanaal:** 1

**Tophoek:** 135 °



Diameter mm	Snijlengte mm	Totale lengte mm	Opnamesysteem	Materiaal	Artikel
3	70	110	Cilindrisch	Volhardmetaal	12062638
3.5	96	136	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014125
4	96	136	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014127
4.5	118	158	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014128
5.5	140	180	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014131
6	140	180	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014133
6.5	162	202	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014135
7	162	202	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014136
7.5	183	223	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014138
8	183	223	Cilindrisch	Volhardmetaal	12014139
8.5	205	249	Cilindrisch	Volhardmetaal	12062640
10	227	271	Cilindrisch	Volhardmetaal	12062642
12	274	323	Cilindrisch	Volhardmetaal	12062643
14	318	367	Cilindrisch	Volhardmetaal	12062644

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.