

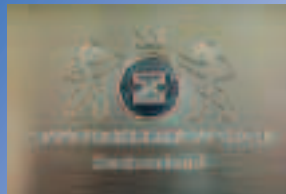
# NR. 1 FÜR EDELSTAHL, GEHÄRTETEN STAHL !

## “DER NANO GRAVER”

Sehr gut für feine Gravuren in Stahl  
(Nur auf stabile Maschinen mit Hochfrequenz-Spindeln)



Toleranzen:  
-0.000 mm  
+0.005mm



## “DER MICRO GRAVER”

FÜR HOCHFREQUENZ-SPINDELN UND RIEMENGETRIEBENE SPINDELN



Auch ausgezeichnet für Messing und Aluminium

## “DER NANO GRAVER”

D	L
3,0mm	28mm (7) HR-SE
3,0mm	38mm (7) HR-SE
4,0mm	38mm (7) HR-SE
4,0mm	38mm (9 + 9) HR-DE *
4,0mm	45mm (10 + 10) HR-DE *

**MEHR UND BESSER GRAVIEREN!  
WENIGER NACHSCHLEIFEN!  
SPITZENQUALITÄT AUS  
VOLLHARTMETALL MIT ULTRA-DÜNNER,  
NUR 0,5µ BESCHICHTUNG!**

\* = 100% gewuchtet für Hochfrequenz-Spindeln

## “DER MICRO GRAVER”

D	L
3,0mm	38mm (7) HR-SE
3,0mm	38mm (7/5) QR-SE
4,0mm	38mm (8) HR-SE
4,0mm	38mm (8/6) QR-SE
4,0mm	38mm (9+9) HR-DE *
4,0mm	45mm (10 + 10) HR-DE *
6,0mm	50mm (12) HR-SE
6,0mm	50mm (12/10) QR-SE
6,0mm	50mm (12 + 12) HR-DE *
4,365mm	165mm (13) HR-SE
4,365mm	165mm (13/11) QR-SE

D: Schaftdurchmesser  
L: Gesamtlänge  
( ): Halblängungslänge  
HR: halbiert  
QR: geviertelt  
SE: einseitig geschliffen  
DE: beidseitig geschliffen

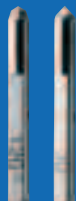
## Kühl-/Schmiereinrichtung

- Einfach zu bedienen.
- Sehr kostengünstig.
- Für Äthanol, Öl-Mix etc.



Mit Schraubfuss: EUR 276,-  
Mit Magnetfuss: EUR 316,-  
Ohne Fuss: EUR 198,-

Ritzdiamanten  
90° und 120°  
3,175 x 28mm  
3,175 x 114mm  
4,365 x 165mm



Diamant  
Adapter



Rotierende  
Diamantwerkzeuge  
3,175 x 127mm  
4,365 x 178mm



0,125mm  
0,25mm  
0,38mm  
0,51mm  
0,64mm  
0,76mm  
1,02mm



Crown Norge arbeitet kontinuierlich an Produktentwicklung in enger Zusammenarbeit mit Material- und Beschichtungslieferanten. Neue Fräser werden von kompetenten Kunden getestet; dies ist gleichzeitig unsere Qualitätskontrolle!

Wir haben Vertreter in Japan, Vietnam, Singapore, Dubai, USA und den meisten Europäischen Ländern.



Norwegen  
Tel: (+47) 69 33 75 83,  
Fax: (+47) 69 33 62 07  
post@crow-norge.no  
www.crown-norge.no



SCHWEIZERISCHER  
VERBAND DER GRAVEURE  
MITGLIED DES SCHWEIZERISCHEN UND NORWEGISCHEN GRAVEURVERBANDES



Norsk Graveurforening