



ULTRAMINI

Bohrungsbearbeitung
ab Ø 0.2 mm

grooving, boring and profiling
starting at Ø 0.2 mm

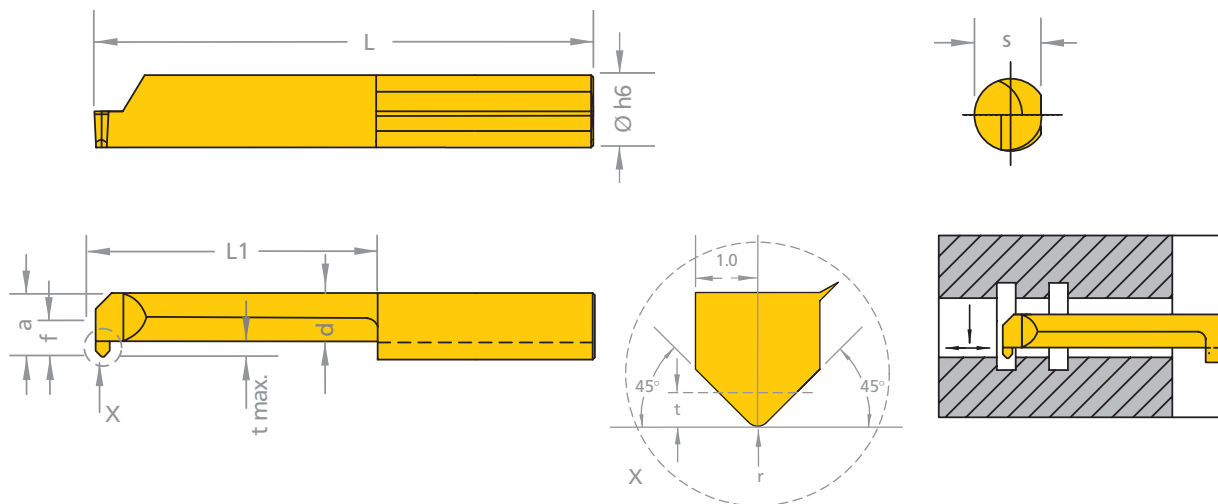
Typ / type 060

Ausdrehen und Fasen

ab Bohrung Ø 5.0 mm

profiling and chamfering

bore Ø from 5.0 mm



Ansicht X vergrößert
Abbildung: rechtsschneidend
Ausführung rechts (R)
oder links (L) angeben
Abmessungen in mm

view X enlarged
righthand version shown
state right (R) or left (L) version
dimensions in mm



Bestellnummer
part number

s

r

f

d

a

L

L1

t max.

D min.

Ø h6

passende
Werkzeughalter

suitable toolholder

R/L 060.5-15

4.4

0.2

1.9

3.3

4.4

30

15

0.7

5.0

5.0

R/L 060.5-20

4.4

0.2

1.9

3.3

4.4

35

20

0.7

5.0

5.0

645.xxx / xxx.5

R/L 060.6-20

5.3

0.2

2.3

3.4

5.3

35

20

0.7

6.0

6.0

R/L 060.6-25

5.3

0.2

2.3

3.4

5.3

40

25

0.7

6.0

6.0

676.xxx

660 /

xxx.6

R/L 060.7-20

6.3

0.2

2.8

3.8

6.3

35

20

0.7

6.8

7.0

R/L 060.7-40

6.3

0.2

2.8

3.8

6.3

55

40

0.7

6.8

7.0

687

670 /

xxx.7

Weitere HM Sorten können Sie in der Sorten-
übersicht im Kapitel »Technische Hinweise« und
der Preisliste finden.

Bestellbeispiel:
für rechte Ausführung und Sorte
CN45F: R060.5-15/CN45F

More carbide grades you can find in the grades
summary in the chapter »technical instructions«
and in the price list.

order-example: righthand version
and grade
CN45F: R060.5-15/CN45F