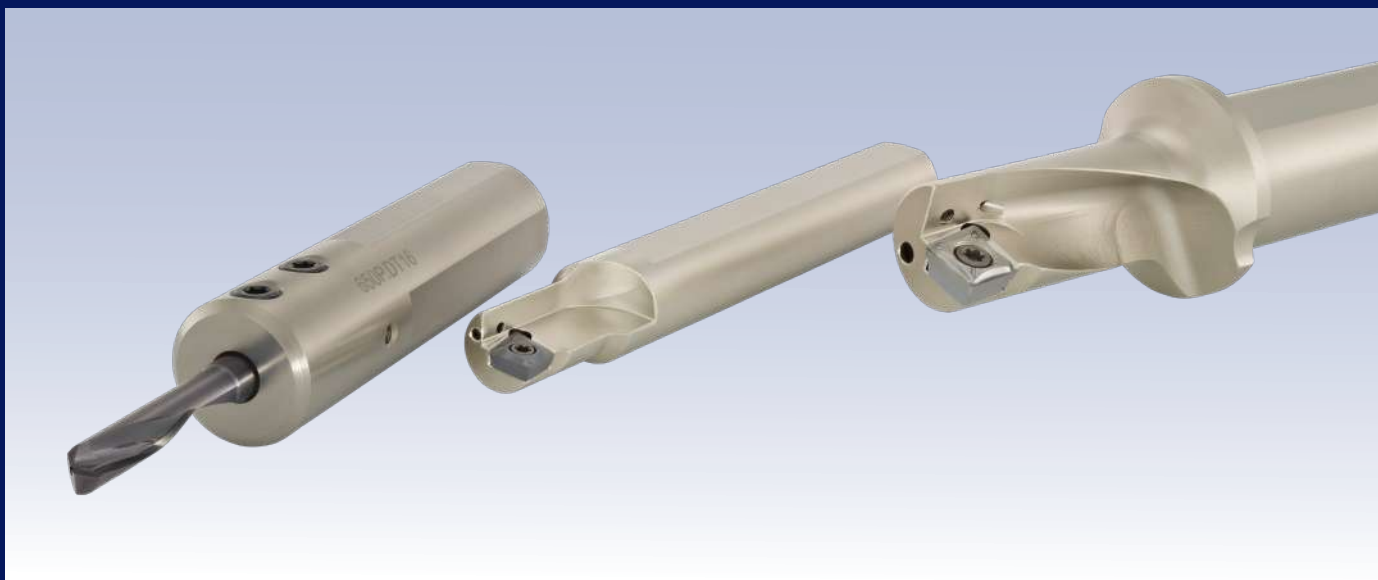


NEW



MF TOOLS

Multifunktionswerkzeug zum Bohren und Ausdrehen
Multifunctional tool drilling and boring



Jetzt auch mit VC10 Beschichtung erhältlich!

Now also available with VC10 coating!



Dümmel[®]
WERKZEUGFABRIK

MF TOOLS

Multifunktionswerkzeug
zum Bohren und Ausdrehen

Multifunctional tool
drilling and boring

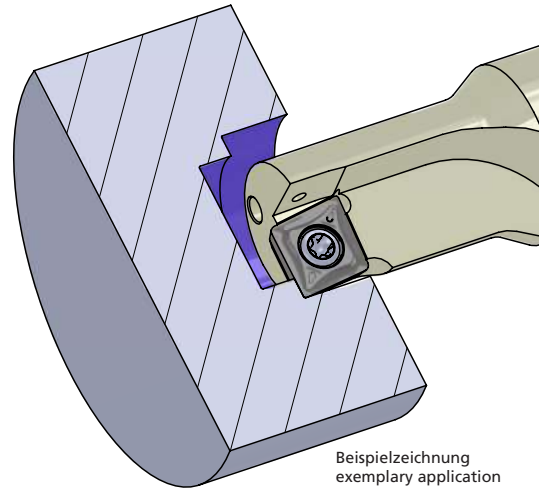
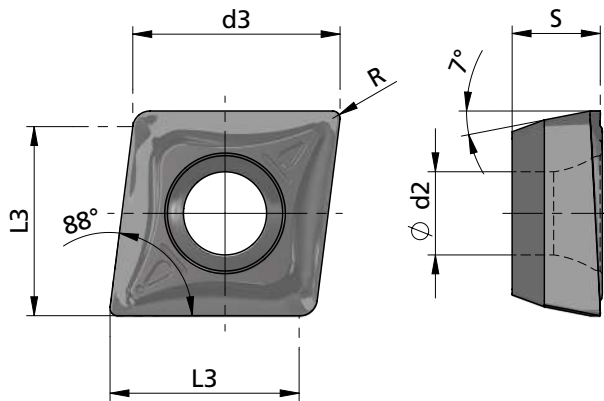
Typ MDR.E / MDL.E / MDN.E

Bohren und Ausdrehen

D min. 7.85 bis D max. 33 mm

drilling and boring

D min. 7.85 up to D max. 33 mm



Rechts (R): wie gezeichnet
Links (L): spiegelbildlich

Rechte Schneidpl. in rechtem Halter
Linke Schneidpl. in linkem Halter *

Abmessungen in mm

righthand version (R): as shown
lefthand version (L): mirror image

use RH insert in RH tool holder and
LH insert in LH tool holder *

dimensions in mm



	Bestellnummer part number	d3	L3	S	R	d2	P04C VC10	Klemhalter Typ toolholder type
neu	MDR.E040204 * (rechts / right)	4.5	4.0	1.80	0.4	2.10	● ●	RH.MDT08.150.04 (rechts / right) RH.MDT08.225.04 (rechts / right)
neu	MDL.E040204 * (links / left)	4.5	4.0	1.80	0.4	2.10	● ●	LH.MDT08.150.04 (links / left) LH.MDT08.225.04 (links / left)
neu	MDN.E050204	5.8	5.0	2.10	0.4	2.25	● ●	R/L H.MDT10.150.05 / R/L H.MDT10.225.05
neu	MDN.E060204	6.5	6.0	2.92	0.4	2.50	● ●	R/L H.MDT12.150.06 / R/L H.MDT12.225.06
neu	MDN.E070304	7.6	7.0	3.87	0.4	2.80	● ●	R/L H.MDT14.150.07 / R/L H.MDT14.225.07
neu	MDN.E080304	8.5	8.0	3.87	0.4	3.40	● ●	R/L H.MDT16.150.08 / R/L H.MDT16.225.08
neu	MDN.E090404	9.6	9.0	4.66	0.4	3.40	● ●	R/L H.MDT18.150.09 / R/L H.MDT18.225.09
neu	MDN.E100404	10.6	10.0	4.66	0.4	4.40	● ●	R/L H.MDT20.150.10 / R/L H.MDT20.225.10
neu	MDN.E100408	10.6	10.0	4.66	0.8	4.40	● ●	R/L H.MDT20.150.10 / R/L H.MDT20.225.10
neu	MDN.E130504	13.5	12.5	5.45	0.4	5.30	● ●	R/L H.MDT25.150.13 / R/L H.MDT25.225.13
neu	MDN.E130508	13.5	12.5	5.45	0.8	5.30	● ●	R/L H.MDT25.150.13 / R/L H.MDT25.225.13
neu	MDN.E170608	17.5	16.0	6.25	0.8	5.30	● ●	R/L H.MDT32.150.16 / R/L H.MDT32.225.16

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

Bestellbeispiel:
für rechte Ausführung und Sorte
MDR.E040204/P04C

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
MDR.E040204/P04C