

# PLAN-DIAMANT- ROLLIERWERKZEUG

Wirtschaftliches Rollieren von großen Oberflächen  
für hochqualitative Oberflächengüten



[kempf.tools/DROLLIERN](https://kempf.tools/DROLLIERN)

## MERKMALE - einfach & effizient

Cogsdill-Diamantrollierwerkzeuge sind einfache und effiziente Werkzeuge, um Oberflächen wirtschaftlich zu bearbeiten. Die geschliffenen und polierten Diamanten sind für nahezu alle Oberflächen einsetzbar - vom Kohlenstoffstahl über Werkzeugstahl und Gusslegierungen bis hin zu Eisen- und Nicht-eisen-Metallen. Bei allen Werkzeugtypen ist der austauschbare Diamant-Einsatz schnell gewechselt.

## INFO - beste Oberflächengüten

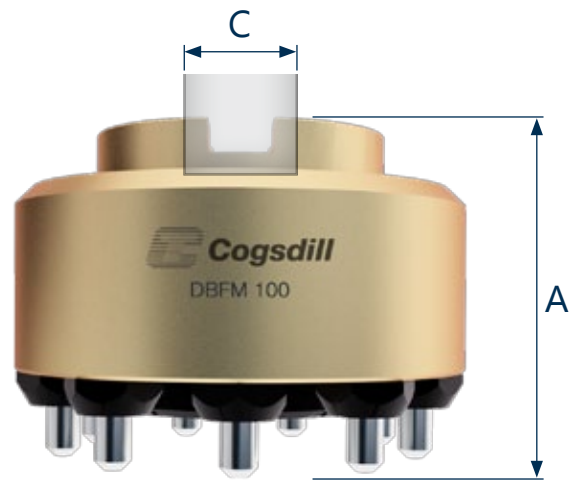
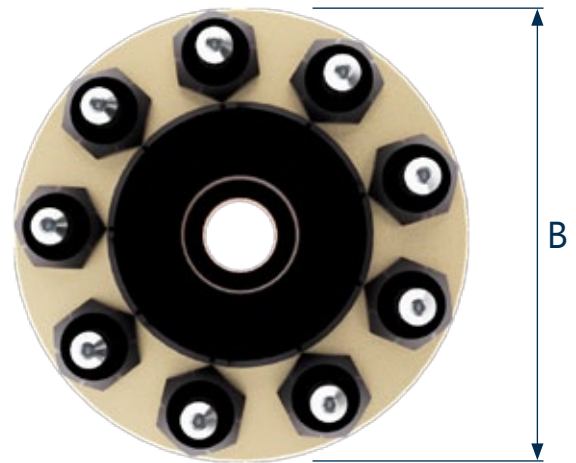
Durch die Diamant-Einsätze lassen sich, bei gleichzeitiger Verdichtung, hochqualitative Oberflächengüten erreichen. So ist es beispielweise möglich, durch das Diamant-Rollieren bei Grauguss mit einem ursprünglichen Rauigkeitswert Ra von 2-3 µm, einen Ra-Wert von 0,2-0,4 µm zu erzielen. Sollte dabei eine unterbrochene Oberfläche bearbeitet werden, ermöglicht der Radius am Diamanteinsatz ein Ausweichen dieser Unterbrechung.

## WERKZEUG VIDEO-LINK

ANIMATION  
Arbeitsweise des Plan-  
Diamant-Rollierwerkzeugs




[www.kempf.tools/DROLLW-PDRW](http://www.kempf.tools/DROLLW-PDRW)



## ROLLIER-WERKZEUG

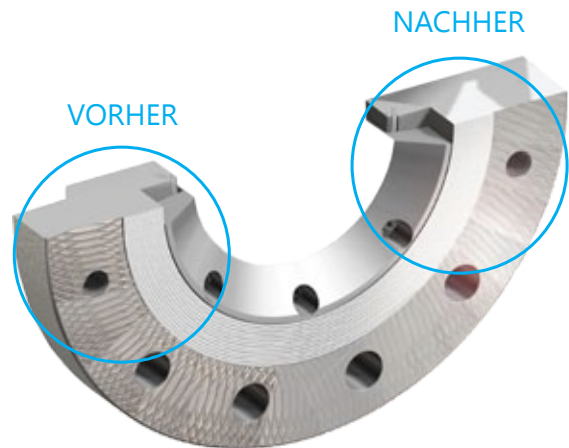
Werkzeug mit Bestell-Nr	Größe [mm]	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	EUR/Stück
CNDBFM63	63	89	90	27	auf Anfrage
CNDBFM80	80	89	110	32	auf Anfrage
CNDBFM100	100	89	130	40	auf Anfrage
CNDBFM125	125	89	155	40	auf Anfrage

## DEFINIERTER DIAMANT-EINSÄTZE

Diamant-Einsatz mit Bestell-Nr	Größe [mm]	Anzahl der Diamant-Einsätze	EUR/Stück
 CNDB1D04EQ	63	5	auf Anfrage
	80	7	auf Anfrage
	100	9	auf Anfrage
	125	11	auf Anfrage

### BITTE BEACHTEN

Da alle Diamanteinsätze bei der Werkzeugbestückung zueinander passend (innerhalb der selben Toleranz) sein sollten, werden diese nur im Set verkauft.



KEMPF GmbH

Leintelstraße 8  
73262 Reichenbach an der Fils

Tel.: +49 (0) 71 53 / 95 49-0

Fax: +49 (0) 71 53 / 95 49-49

E-Mail: [team@kempf-tools.de](mailto:team@kempf-tools.de)

Web: [www.kempf-tools.de](http://www.kempf-tools.de)