

# **Schnellprogramm Bohrer - Fräser - Rohlinge** **Fast track program for rotary cutting tool blanks**



## LMT BOEHLERIT – Ihr Partner für Bohrer- und Fräserrohlinge

LMT BOEHLERIT, einer der erfahrensten Hartmetallhersteller weltweit, besitzt umfangreiches Wissen über die Herstellung und Anwendung von Hartmetall für den Einsatz von Bohrer- und Fräserrohlingen. Um den Anforderungen auf diesem Gebiet gerecht werden zu können und dem zunehmenden kundenseitigen Druck im Hinblick auf die Reduzierung von Lieferzeiten bei gleichbleibender Qualität standhalten zu können, haben wir ein einzigartiges Schnellprogramm entwickelt.

Neben diesem Service bieten wir Ihnen auch eine breite Palette an Hartmetallstäben ab Lager an.

Für unser Schnellprogramm gelten folgende Parameter:

- Kalkulation erfolgt mit neuem Kalkulationsschema
- Ausführung: roh, mit / ohne Schleifzugabe  
mit / ohne Spannuten  
mit / ohne Kühlmittelzuführung (nur gerade)
- Sorte: HB 30F  
Feinstkornhartmetall für rundlaufende Vollhartmetallwerkzeuge. Zur spanenden Bearbeitung von rost-, säure- und hitzebeständigen Stählen, Chrom-, Nickel-Kobalt legierten Stählen, Titanlegierungen und Kunststoffen. (Universalsorte)
- Fertigmaß: < Ø 37,5 mm Lmax: 310 mm
- Lieferzeit: 2 Wochen ex Kapfenberg

## LMT BOEHLERIT – your partner for special rotary tool blanks

LMT Boehlerit is one of the most experienced tungsten carbide producers in the world, therefore possessing a wealth of production and application knowledge. To satisfy market demand and the increasing pressure imposed on our customers to reduce lead times without compromising quality, Boehlerit has developed our unique “Fast track program”.

To qualify for this service, we would prefer you to purchase carbide rods too.

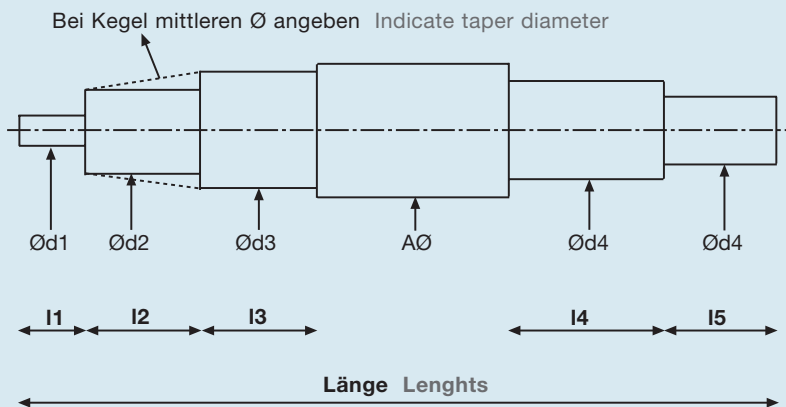
The parameters for the “Fast track program” are as follows:

- Calculation with a new system
- Construction: As-sintered, with / without grinding allowance  
With / without flutes  
With / without straight coolant hole(s)
- Grade: HB 30F  
Submicrograin hard metal for rotary solid carbide tools. For machining of stainless steel, acid and heat resistant steel, chromium-nickel-cobalt alloy steel, titanium alloys and plastics. (general purpose grade)
- Finished size: < Ø 37,5 mm Lmax: 310 mm
- Dispatch: Delivery 2 weeks ex Kapfenberg



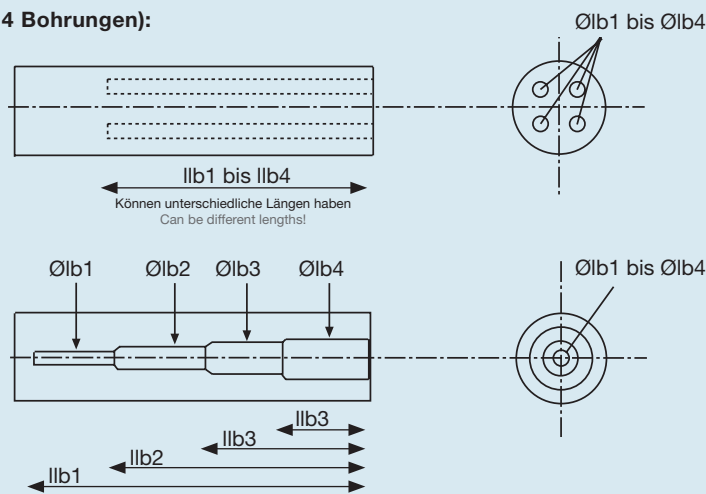
**Absätze:**

Specification:



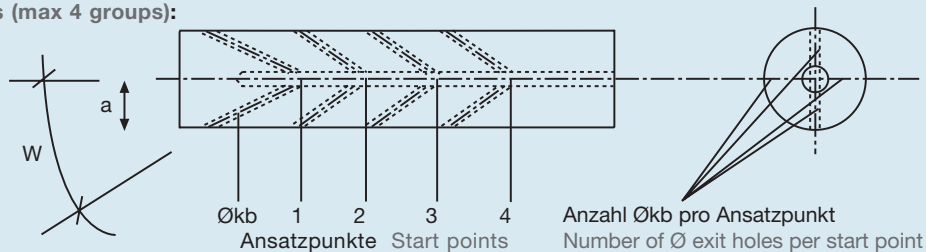
**Längsbohrungen (maximal 4 Bohrungen):**

Axial Holes (max 4):



**Kühlbohrungen (maximal 4 Ansatzpunkte):**

Exit Coolant Channels (max 4 groups):



Falls Kühlbohrungs $\varnothing$  bei Ansatzpunkt nicht gleich (zb.  $2 \times \varnothing 2$  u.  $2 \times \varnothing 1$ ), dann für jeden unterschiedlichen Kühlbohrungs $\varnothing$  bei nächsten Ansatzpunkt eingeben!

If the coolant hole  $\varnothing$  start points are not the same (eg.  $2 \times \varnothing 2$  u.  $2 \times \varnothing 1$ ), dimension each start point accordingly!

**Beachten Sie:**

Bitte senden Sie uns die Daten gemäß den angeführten Zeichnungsbeispielen, damit wir für die von Ihnen benötigten Bohrer- und Fräser-Rohlinge eine effiziente und effektive Produktion gewährleisten können.

Bei Bedarf lassen wir Ihnen auch gerne die Zeichnungsbeispiele per E-Mail zukommen.

Wir freuen uns darauf Ihre Anfragen und Bestellungen entgegennehmen zu dürfen. Testen Sie unser Schnellprogramm!

**Note:**

Please fill in the data as per the drawing examples to enable Boehlerit to produce your special rotary tool blanks efficiently and effectively.

On request, Boehlerit will e-mail to you the drawing formula for you to submit for quotation purposes.

Boehlerit looks forward to receiving your enquiries and orders. Put us to the test!

#### Belgien/Belgium

LMT Fette N.V./S.A.  
Industrieweg 15 B2  
B-1850 Grimbergen  
Telefon +32 2 2511236  
Telefax +32 2 2517489  
lmt.be@lmt-tools.com

#### Brasilien/Brazil

LMT Boehlerit Ltda.  
Rua André de Leão 155  
Blocco ACEP: 04762-030  
Socorro-Santo Amaro  
São Paulo  
Telefon +55 11 55460755  
Telefax +55 11 55460476  
lmt.br@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

#### China

LMT China Co. Ltd.  
No. 8 Phoenix Road,  
Jiangning Development Zone  
211100 Nanjing  
Telefon +86 25 52103111  
Telefax +86 25 52106376  
lmt.cn@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

#### Deutschland/Germany

Boehlerit GmbH & Co. KG  
Heidenheimer Straße 108  
D-73447 Oberkochen  
Tel. +49 (0) 7364 95 79 700  
bld@boehlerit.de  
www.lmt-tools.com

#### England/United Kingdom

LMT Fette Ltd.  
304 Bedworth Road  
Longford, Coventry  
GB Warwickshire CV6 6LA  
Telefon +44 24 76 369770  
Telefax +44 24 76 369771  
lmt.uk@lmt-tools.com

#### BELIN Yvon S.A.

01590 Lavancia  
Frankreich/France  
Telefon +33 474 758989  
Telefax +33 474 758990  
info@lmt-belin.com  
www.lmt-belin.com

#### FETTE GmbH

Grabauer Strasse 24  
21493 Schwarzenbek  
Deutschland/Germany  
Telefon +49 4151 12 - 0  
Telefax +49 4151 37 97  
info@lmt-fette.com  
www.lmt-fette.com

#### Frankreich/France

LMT Fette  
16 Avenue du Québec  
Bâtiment M2-1  
B.P.761  
Villebon sur Yvette  
F-91963 Courtaboeuf Cedex  
Telefon +33 1 691894 00  
Telefax +33 1 691894 10  
lmt.fr@lmt-tools.com

#### Indien/India

LMT Fette (India) Pvt Ltd  
29 (Old No. 14) II Main Road  
Gandhinagar, Adyar  
Chennai 600 020, India  
Telefon +91 44 24405136  
Telefax +91 44 24405205  
lmt.in@lmt-tools.com

#### Italien/Italy

LMT Italy S.r.l.  
Via Buozzi 31  
20090 SEGRATE (MI)  
Telefon +39 02 2694971  
Telefax +39 02 21872422  
lmt.it@lmt-tools.com

#### Mexiko/Mexico

LMT Boehlerit S.A. de C.V.  
Ave. Acueducto No 15  
Parque Industrial Berbarodo  
Quintana  
El Marques, Queretaro  
México. C.P. 76246  
Telefon +52 442 3074770  
Telefax +52 442 2215555  
lmt.mx@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

#### Polen/Poland

LMT Boehlerit Polska  
Ul. Wysogotowska 9  
PL 62-081 Przeźmierowo  
Telefon +48 61 6512030  
Telefax +48 61 6232014  
lmt.pl@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

#### BILZ WERKZEUGFABRIK GmbH & Co. KG

Vogelsangstrasse 8  
73760 Ostfildern  
Deutschland/Germany  
Telefon +49 711 348010  
Telefax +49 711 3481256  
info@lmt-bilz.com  
www.lmt-bilz.com

#### KIENINGER GmbH

Vogesenstraße 23  
77933 Lahr  
Deutschland/Germany  
Telefon +49 7821 943 - 0  
Telefax +49 7821 943 - 213  
info@lmt-kieninger.com  
www.lmt-kieninger.com

#### Singapur/Singapore

LMT Asia Pte Ltd  
1 Clementi Loop 04-04  
Clementi West District Park  
Singapore 12 98 08  
Telefon +65 64 624214  
Telefax +65 64 624215  
lmt.sg@lmt-tools.com

#### Spanien/Spain

LMT Boehlerit S.L.  
C/. Narcis Monturiol 11-15  
E-08339 Vilassar de Dalt  
Barcelona  
Telefon +34 93 7507907  
Telefax +34 93 7507925  
lmt.es@lmt-tools.com

#### Südkorea/South Korea

LMT Korea Co., Ltd  
Room # 1520,  
Anyang Trade Center  
Bisan-Dong, Dongan-Gu  
Anyang-Si, Gyeonggi-Do,  
431-817, South Korea  
Telefon +82 31 3848600  
Telefax +82 31 3842121  
lmt.kr@lmt-tools.com

#### Tschechien/Czech Republic

LMT Fette spol. sr.o.  
Dusikova 3  
638 00 Brno-Lesná  
Telefon +420 548 218722  
Telefax +420 548 218723  
E-mail: lmt.fette@iol.cz  
www.lmt-fette.cz

#### Kancelář Boehlerit

Santražiny 753, CR-760 01 ZLÍN  
Telefon +420 577 214989  
Telefax +420 577 219061  
boehlerit@boehlerit.cz  
boehlerit@boehlerit.sk  
www.boehlerit.cz  
www.boehlerit.sk

#### BOEHLERIT GmbH & Co. KG

Werk VI-Strasse  
8605 Kapfenberg  
Österreich/Austria  
Telefon +43 3862 300 - 0  
Telefax +43 3862 300 - 793  
info@lmt-boehlerit.com  
www.lmt-boehlerit.com

#### ONSRUD Cutter LP

800 Liberty Drive  
Libertyville, IL 60048  
USA  
Telefon +1 847 3621560  
Telefax +1 847 3625028  
info@lmt-onsrud.com  
www.lmt-onsrud.com

#### Türkei/Turkey

Böhler Sert Maden ve  
Takım Sanayi ve  
Ticaret A.S.  
Ankara Asfaltı Üzeri, No:22  
Kartal 34873 Istanbul  
Telefon +90 216 3066570  
Telefax +90 216 3066574  
lmt.tr@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

#### Ungarn/Hungary

LMT Böhlerit Kft.  
PO Box: 2036 Érdliget Pf. 32  
H-2030-Érd, Kis-Duna u.6.  
Telefon +36 23 521910  
Telefax +36 23 521919  
lmt.hu@lmt-tools.com

#### USA

**Kanada/Canada**  
LMT USA Inc.  
1997 Ohio Street  
Lisle, Illinois, 60532  
Telefon +1 630 9695412  
Telefax +1 630 9695492  
lmt.us@lmt-tools.com  
www.lmt-tools.com

Leitz Metalworking  
Technology Group

**BELIN  
BILZ  
BOEHLERIT  
FETTE  
KIENINGER  
ONSRUD**