

**NORTON**



Toros

**TOROS**<sup>TM</sup>

EN 12413

**NORTON**

ART. 977432 B20370 003  
1230X105100 AZ240F2  
100 M/S 1870 RPM  
01-2002

MOUNT DOWN



Toros

EN 12413

ART. 408208 B20704 003  
116X10X100 AZ240-30F0  
100 M/S 2300 RPM  
01-2002

MOUNT DOWN

**NORTON**



2. 114/2002  
116X10X100  
1.000 RPM  
0-10F2

MOUNT DOWN

Eine neue Dimension im Bereich großer Trennscheiben, die alle Kundenwünsche erfüllt.

# TOROS™

Die breite Verfügbarkeit an Bindungen, Schleifmitteln und Härten löst alle anwendungstechnischen Anforderungen.

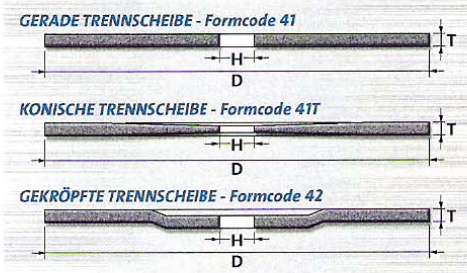
Dimensionale Verfügbarkeit 800 – 1800 mm Durchmesser

Alle Metalle, wie

- Kohlenstoffstahl, legierte- und Edelstähle
- Kleine bis große Querschnitte bei Knüppeln, Stangen, Profilen und Röhren...
- Kalt (< 100°C), Warm (< 600°C), Heiß (< 1000 °C)

Trennmaschinen

- Kappschnitt, Fahrschnitt, Pendelschnitt
- Geringe bis große Antriebsleistung
- Trocken- und Nassschnitt



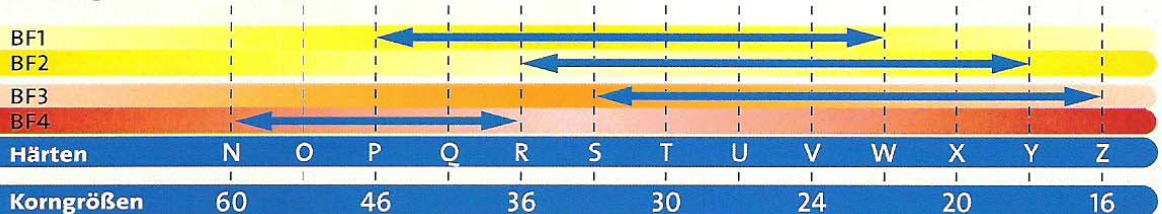
## EINGABEN

Gering	Maschinenleistung	Groß
Hart	Werkstückhärte	Weich
Groß	Querschnitt	Klein
Pendel	Schnittart	Kapp
Kalt	Temperatur	Heiß

## Anwendung (Temperatur)

Kalt (< 100°C)  
Warm (< 600°C)  
Heiß (< 1000°C)  
Nass

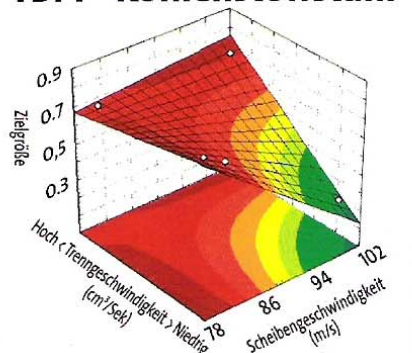
## Bindung



## AUSGABEN

Wichtig	Grat frei / Schnittqualität	Unwichtig
Unwichtig	Standzeit	Wichtig
Wichtig	Trenngeschwindigkeit	Unwichtig

## TBF1 - Kohlenstoffstahl



Da die Trennscheibe nur ein Teil des Systems (Maschine, Material, Operationsparameter und Trennscheibe) ist und jeder Anwender andere Anforderungen stellt, muss TOROS auf die jeweilige Anwendung ausgerichtet werden.

Unsere Anwendungstechniker werden Ihnen dabei helfen die beste Spezifikation und Einstellung zu finden, damit das Ergebnis in Bezug auf Qualität und Leistung Ihren Erwartungen entspricht.

Dieses wird ermöglicht durch eine breite Verfügbarkeit an Bindungen, Härten und neuentwickelten Schleifmitteln und dem Einsatz eines umfassenden, patentierten Optimierungsprogrammes.

SAINT-GOBAIN  
ABRASIVES

Saint-Gobain Abrasives GmbH  
Birkenstrasse 45-49  
50387 Wesseling  
verkaufAWS@saint-gobain.com  
Tel. : + 49 2236 899 60  
Fax : + 49 2236 899 610/11