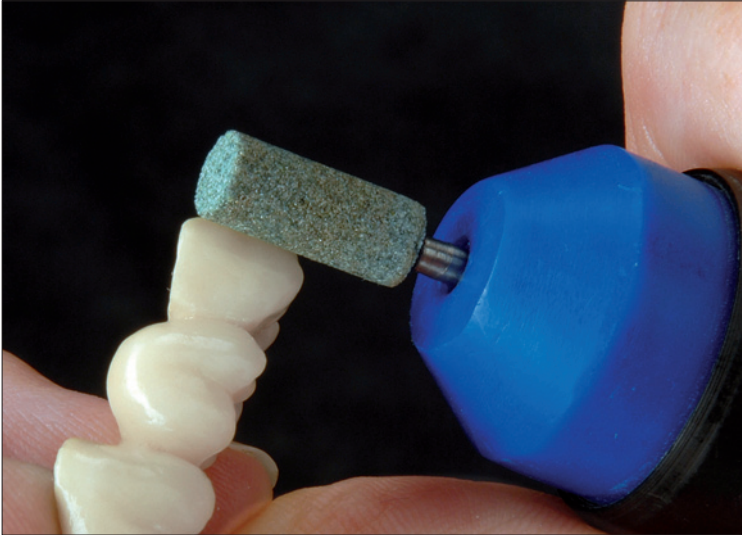


# Keramisch gebundene Schleifkörper, Schleifkappen Abrasives with ceramic bond, Grinding Caps Abrasifs à liant céramique, Capuchons Abrasifs



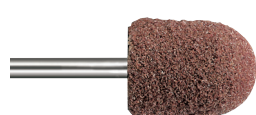
Die bekannten und altbewährten keramischen Schleifkörper in einer sinnvollen Form- und Körnungsauswahl.  
Als Abrasivstoffe stehen grüner Siliziumkarbid für Keramik, sowie brauner und roter Edelkorund zur Bearbeitung von Legierungen zur Verfügung.  
Sinnvolle Ergänzung sind Trennscheiben in mehreren Größen und Stärken.

Abrasives with ceramic bond, well-known and proven in selected shapes and grit. Green silicon-carbide abrasives for grinding of ceramics, brown and pink high-grade corundum abrasives for grinding of alloys are available. Separating discs in different sizes and thicknesses complete the range.

Choix complet de forme et de grain de capuchons abrasifs à liant céramique bien connus et éprouvés.

Nous disposons, comme matériaux abrasifs, de carbure de silicium vert pour la céramique, ainsi que de corindon noble brun et rouge pour le travail des alliages.

En complément, disques à séparer en différents tailles et épaisseurs.



Schleifkappen

7.4

Grinding Caps

Capuchons Abrasifs



Keramischer Schleifkörper aus braunem Edelkorund

7.4

Brown high-grade corundum abrasives with ceramic bond

Abrasifs à liant céramique en corindon affiné marron



Keramischer Schleifkörper aus grünem Siliziumkarbid

7.5, 7.6

Green silicon - carbide abrasives with ceramic bond

Abrasifs à liant céramique en carbure de silicium vert



Keramischer Schleifkörper aus rosa Edelkorund

7.6

Ceramic abrasives in pink high-grade corundum

Abrasifs à liant céramique en corindon affiné rose



Separierscheiben

7.7

Separating discs

Disques à séparer



Trennscheiben

7.7

Cutting discs

Disques à tronçonner

## Schleifkappen • Grinding Caps • Capuchons Abrasifs

Einsatzbereiche: Prothesenkunststoffe, Löffelmaterialien, Gips und weichbleibende Kunststoffe.

For use on denture acrylics and tray materials, plaster and all soft reline materials.

Fins d'utilisation : résines prothétiques, matériaux des porte-empreintes, plâtres et résines souples.

Zylinder, rund  
Round Cylinder  
Cylindre rond



Größe/Size/taille ø mm	
Länge-Length in mm - longueur	12,5
Shank ISO	REF
HP 603 920 144 543 125	<b>K672R-080-SET</b>
Set: 1 Träger M038, 10 Schleifkappen 1 mandrel M038, 10 grinding caps 1 mandrin M038 et 10 capuchons	
25	<b>Nachfüllpackung, Refill Pack, Recharges</b>
	<b>K672R-080</b>

opt. 20.000 rpm

Zylinder, spitz  
Pointed cylinder  
Cylindre pointu



Größe/Size/taille ø mm	
Länge-Length in mm - longueur	12,5
Shank ISO	REF
HP 603 920 133 543 125	<b>K676S-080-SET</b>
Set: 1 Träger M039, 10 Schleifkappen 1 mandrel M039, 10 grinding caps 1 mandrin M039 et 10 capuchons	
25	<b>Nachfüllpackung, Refill Pack, Recharges</b>
	<b>K676S-080</b>

opt. 20.000 rpm



### Die Einhaltung der Drehzahlen:

20.000 min<sup>-1</sup> und der Einsatz bei leichtem Arbeitsdruck erhöht die Lebensdauer.

Controlled contact pressure should be applied and recommended speed is to be observed in order to extend the service life of the instrument. Working speed: 20,000 r.p.m.

Une faible pression d'application et le respect des vitesses recommandées augmentent sensiblement la longévité des instruments. Vitesses de rotation préconisées : 20000 tours / min.

## Keramischer Schleifkörper aus braunem Edelkorund. Brown high-grade corundum abrasives with ceramic bond. Abrasifs à liant céramique en corindon affiné marron.

Dieser Schleifkörper eignet sich zum abrasiven Schleifen von Metall-Legierungen; For fast grinding of metal alloys; Pour un meulage rapide des alliages métalliques

### M= Körnung mittel 230

medium grit • grain moyen

**731 (107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	6,5
Länge-Length in mm - longueur	13,0

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 107 522 065 **NM731BR**

opt. 20.000 rpm

**732 (107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	12,0

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 107 522 050 **NM732BR**

opt. 20.000 rpm

**733 (168)**



Konus  
Flat End Taper  
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø mm	3,5
Länge-Length in mm - longueur	10,5

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 168 522 035 **NM733BR**

opt. 20.000 rpm

### G= Körnung grob 240

coarse grit • Gros grain

**731 (107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	6,5
Länge-Length in mm - longueur	13,0

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 107 532 065 **NG731BR**

opt. 20.000 rpm

**732 (107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	12,0

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 107 532 050 **NG732BR**

opt. 20.000 rpm

### F = Körnung fein 220

fine grit • grain fin

**733 (168)**



Konus  
Flat End Taper  
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø mm	3,5
Länge-Length in mm - longueur	10,5

Shank ISO REF 12/100  
HP 635 104 168 512 035 **NF733BR**

opt. 20.000 rpm

NF .....	braun/brown/marron	= Körnung fein/Grit fine/Grain fin	220
NM .....	braun/brown/marron	= Körnung mittel/Grit medium/Grain moyen	230
NG .....	braun/brown/marron	= Körnung grob/Grit coarse/Gros grain	240

## Keramisch gebundene Schleifkörper • Abrasives with ceramic bond • Abrasifs à liant céramique

### Keramischer Schleifkörper aus grünem Siliziumkarbid • Green silicon - carbide abrasives with ceramic bond • Abrasifs à liant céramique en carbure de silicium vert

Dieser Schleifkörper eignet sich für Keramikmaterialien und für Metall-Legierungen; For universal grinding of ceramic materials and metal alloys; Pour un meulage universel des matériaux céramiques et des alliages métalliques

#### F= Körnung fein 120

fine grit • Grain fin

**645  
(161)**



Konus, spitz  
Needle  
Cône pointu



Größe/Size/taille ø mm	2,5
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO    
HP 655 104 161 513 025 **NF645 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**649  
(171)**



Konus  
Flat End Taper  
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø mm	2,5
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank ISO    
HP 655 104 171 513 025 **NF649 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**661  
(243)**



Flamme  
Flame  
Flamme



Größe/Size/taille ø mm	2,5
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO    
HP 655 104 243 513 025 **NF661 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**671  
(199)**



Konus rund  
Round End Taper  
Cône rond



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank ISO    
HP 655 104 199 513 050 **NF671 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm



**703  
(041)**



Rad  
Wheel  
Roue



Größe/Size/taille ø mm	13,0
Länge-Length in mm - longueur	1,5

Shank ISO    
HP 655 104 041 513 130 **NF703 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**727  
(024)**



Umgekehrter Kegel  
Inverted Cone  
Cône renversé



Größe/Size/taille ø mm	12,0
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank ISO    
HP 655 104 024 513 120 **NF727 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

#### M= Körnung mittel 130

medium grit • Grain moyen

**671  
(199)**



Konus rund  
Round End Taper  
Cône rond



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank ISO    
HP 655 104 199 523 050 **NM671 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**732  
(107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	12,0

Shank ISO    
HP 655 104 107 523 050 **NM732 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**702  
(041)**



Rad  
Wheel  
Roue



Größe/Size/taille ø mm	10,0
Länge-Length in mm - longueur	2,0

Shank ISO    
HP 655 104 041 523 100 **NM702 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

**731  
(107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	6,5
Länge-Length in mm - longueur	13,0

Shank ISO    
HP 655 104 107 523 065 **NM731 GR**

⌚ opt. 20.000 rpm

Verpackungseinheiten siehe Preisliste  
The price list indicates the quantity per package  
Unité de conditionnement voir la liste des tarifs

**Beispiel • Example • Exemple:**

**NM671GRD** =  12

**NM671GRG** =  100

NF .....	grün/green/vert	= Körnung fein/Grit fine/Grain fin	120
NM .....	grün/green/vert	= Körnung mittel/Grit medium/Grain moyen	130

## Keramisch gebundene Schleifkörper • Abrasives with ceramic bond • Abrasifs à liant céramique

**M= Körnung mittel 130**  
medium grit • Grain moyen

**733  
(168)**



Konus  
Flat End Taper  
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø mm	3,5
Länge-Length in mm - longueur	10,5

Shank ISO   
HP 655 104 168 523 035 **NM 733 GR**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**734  
(316)**



Messerschneide  
Knife-edge  
tranchant de couteau



Größe/Size/taille ø mm	9,0
Länge-Length in mm - longueur	-

Shank ISO   
HP 655 104 316 523 090 **NM 734 GR**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**736  
(012)**



Umgekehrter Kegel  
Inverted Cone  
Cône renversé



Größe/Size/taille ø mm	6,5
Länge-Length in mm - longueur	6,5

Shank ISO   
HP 655 104 012 523 065 **NM 736 GR**  
⌚ opt. 20.000 rpm

## Keramischer Schleifkörper aus rosa Edelkorund • Ceramic abrasives in pink high-grade corundum Abrasifs à liant céramique en corindon affiné rose

Universalschleifkörper für Metall-Legierungen ; For universal grinding of metal alloys ; Pour le meulage universel des alligés métalliques

**M = Körnung mittel 330**  
medium grit • Grain moyen

**661  
(243)**



Flamme  
Flame  
Flamme



Größe/Size/taille ø mm	2,5
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO   
HP 625 104 243 523 025 **NM 661 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**671  
(199)**



Konus rund  
Round End Taper  
Cône rond



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank ISO   
HP 625 104 199 523 050 **NM 671 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**732  
(107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	12,0

Shank ISO   
HP 625 104 107 523 050 **NM 732 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**733  
(168)**



Konus  
Flat End Taper  
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø mm	3,5
Länge-Length in mm - longueur	10,5

Shank ISO   
HP 625 104 168 523 035 **NM 733 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**734  
(316)**



Messerschneide  
Knife-edge  
tranchant de couteau



Größe/Size/taille ø mm	9,0
Länge-Length in mm - longueur	-

Shank ISO   
HP 625 104 316 523 090 **NM 734 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**G= Körnung grob 340**  
coarse grit • Gros grain

**731  
(107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	6,5
Länge-Length in mm - longueur	13,0

Shank ISO   
HP 625 104 107 533 065 **NG 731 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

**732  
(107)**



Zylinder  
Cylinder  
Cylindre



Größe/Size/taille ø mm	5,0
Länge-Length in mm - longueur	12,0

Shank ISO   
HP 625 104 107 533 050 **NG 732 RO**  
⌚ opt. 20.000 rpm

Verpackungseinheiten siehe Preisliste  
The price list indicates the quantity per package  
Unité de conditionnement voir la liste des tarifs

**Beispiel • Example • Exemple:**

**NG732ROD = 12**

**NG732ROG = 100**

NM .....	rosa/pink/rose	= Körnung mittel/Grit medium/Grain moyen	330
NG .....	rosa/pink/rose	= Körnung grob/Grit coarse/Gros grain	340



# Trenn- und Separierscheiben • Cutting and Separating Discs Disques à tronçonner et à séparer

**Edelmetall - Legierungen**  
**Precious alloys**  
**Alliages précieux**



Stärke/Thickness/grosseur L mm	0,20
ISO	REF 12/25/100
633 900 370 514 220	<b>SD7000</b>
⌚ opt. 20.000 rpm	

- Reduziertes Bruchrisiko
- hohe Festigkeit
- exzellente Standzeit
- ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit
- Reduced risk of breakage
- High degree of stability
- Excellent durability
- Outstanding cost effectiveness
- Faible risque de rupture
- Haute résistance
- Longévité exceptionnelle
- Excellente rentabilité

Zubehör  
 Accessories  
 Accessoires



REF M029  
 Träger/Mandrel/Mandrin

**Metall - Legierungen**  
**Non precious alloys**  
**Alliages en métal**



Stärke/Thickness/grosseur L mm	0,50	1,00
ISO	REF 12/25/100	
633 900 371 524 400	<b>SD7003</b>	
633 900 371 534 400		<b>SD7005</b>
⌚ opt. 15.000 - 20.000 rpm		

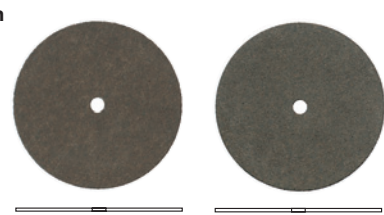
gewebeverstärkt, extra stark  
 Fibre glass, extra strong  
 Fibre de verre, extra-forte

**Metall - Legierungen**  
**Non precious alloys**  
**Alliages en métal**

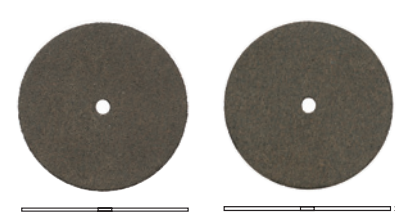


Stärke/Thickness/grosseur L mm	0,60	0,70	1,10
ISO	REF 25/100		REF 10
613 900 327 524 250	<b>N7003</b>		<b>N7005</b>
613 900 327 524 370		<b>N7004</b>	
⌚ opt. 10.000 - 20.000 rpm			⌚ opt. 15.000 rpm

**Edelmetall - Legierungen**  
**Precious alloys**  
**Alliages précieux**



NFL 7000 leicht flexibel  
 slightly flexible  
 lé gèrement flexible



Stärke/Thickness/grosseur L mm	0,20	0,20	Stärke/Thickness/grosseur L mm	0,25	0,30
ISO	REF 25/100		ISO	REF 25/100	
613 900 327 504 220	<b>N7000</b>	<b>NFL7000</b>	613 900 327 504 220	<b>N7001</b>	<b>N7002</b>
⌚ opt. 15.000 - 20.000 rpm			⌚ opt. 15.000 - 20.000 rpm		

Verpackungseinheiten siehe Preisliste • The price list indicates the quantity per package • Unité de conditionnement voir la liste des tarifs