

Abrasivos cerámicos, Capuchón abrasivo

Abrasivi per ceramica, Cappe abrasive

Abrasivos cerâmicos, Capas abrasivas



Los conocidos y probados abrasivos para cerámica, en una selección de diferentes formas y granulados. Como material abrasivo puede encontrar tanto el carburo de silicio verde para cerámica, como corindón refinado marrón y rojo para la preparación de aleaciones. Tendrá además a su disposición gran cantidad de discos de corte en varios tamaños y grosores.

Abrasivi a legante ceramico conosciuti e apprezzati da tempo, in un'utile gamma di forme e granulometrie. Sono disponibili gli abrasivi verdi al carburo di silicio per ceramica e di corindone marrone e rosso per la lavorazione delle leghe. Dischi separatori di diametri e spessori diversi sono un complemento utile.

Os abrasivos cerâmicos já conhecidos e comprovados, agora numa variedade adequada de forma e tamanho de grão. Encontram-se à disposição materiais abrasivos, como o carbureto de silício verde para cerâmica, bem como corindo castanho e cor-de-rosa, para trabalhar ligas metálicas. Um complemento ideal, constituem os discos de separação disponíveis em diversos tamanhos e espessuras.



Capuchones abrasivos • Cappe abrasive • Capas abrasivas

Áreas de utilización: resinas de prótesis, materiales de cubeta, yeso y resinas blandas.

Indicazioni: resine per protesi, materiale per cucchiai individuali, gesso e resine morbide permanenti.

Áreas de aplicação: acrílicos protéticos, materiais de moldeiras individuais, gesso e acrílicos macios.

Cilindro, punta redondeada
Cilindro a punta rotonda
Cilíndrica, ponta redonda



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,5
Shank	ISO REF
HP	603 920 144 543 125 K672R-080-SET
Set:	1 mandril M038, 10 capuchones abrasivos 1 mandrino M038, 10 cappe abrasive 1 Mandril M038, 10 capas abrasivas
25	Paquete de relleno, Pacco di ricambio, Embalagem recarga K672R-080
opt. 20.000 rpm	

Cilindro, puntiagudo
Cilindro, a punta
Cilíndrica, pontiaguda



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,5
Shank	ISO REF
HP	603 920 133 543 125 K676S-080-SET
Set:	1 mandril M039, 10 capuchones abrasivos 1 mandrino M039, 10 cappe abrasive 1 Mandril M039, 10 capas abrasivas
25	Paquete de relleno, Pacco di ricambio, Embalagem recarga K676S-080
opt. 20.000 rpm	



Cumplimiento del número de revoluciones:

El uso a 20.000 min⁻¹ y la aplicación ligera de presión aumenta la vida útil.

Rispetto della velocità di rotazione:

20.000 min⁻¹ e l'uso con leggera pressione durante la lavorazione aumenta la durata.

A observância do número de rotações recomendado:

20.000 rotações por min⁻¹ e a aplicação do instrumento com uma leve pressão de trabalho prolongam a sua vida útil.

Abrasivos

De corindón especial marrón, para el desbastado abrasivo de aleaciones metálicas.

Abrasivi

Di corindone marrone d'alta qualità, per la molatura abrasiva delle leghe metalliche.

Abrasivos

de corindo castanho, para desgaste rápido de ligas metálicas.

G = Grano grueso 240

grana grossa • grão grosso

731 (107)



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	6,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	13,0

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 107 532 065	NG731BR
opt. 20.000 rpm		

732 (107)



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,0

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 107 532 050	NG732BR
opt. 20.000 rpm		

M = Grano medio 230

grana media • grão médio

731 (107)



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	6,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	13,0

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 107 522 065	NM731BR
opt. 20.000 rpm		

M = Grano medio 230

grana media • grão médio

732 (107)



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,0

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 107 522 050	NM732BR
opt. 20.000 rpm		

733 (168)



Cono, punta plana
Cono a testa piatta
Cônica, ponta plana



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	3,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,5

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 168 522 035	NM733BR
opt. 20.000 rpm		

F = Grano fino 220

grana fina • grão fino

733 (168)



Cono, punta plana
Cono a testa piatta
Cônica, ponta plana



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	3,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,5

Shank	ISO REF	12/100
HP	635 104 168 512 035	NF733BR
opt. 20.000 rpm		

NG	marrón/marrone/castanho	= Grano grueso / Grana grossa / Granulação grossa	240
NM	marrón/marrone/castanho	= Grano medio / Grana media / Granulação média	230
NF	marrón/marrone/castanho	= Grano fino / Grana fine / Granulação fina	220

Abrasivos cerámicos • Abrasivi per ceramica • Abrasivos cerâmicos

Abrasivos

De carburo de silicio verde.
Este abrasivo está indicado para
materiales cerámicos.

M = Grano medio 130

grana media • grão médio

**671
(199)**



Cono, punta redondeada
Cono a testa rotonda
Cônica, ponta redonda



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 199 523 050 **NM671GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

Abrasivi

Di carburo di silicio verde.
Questi abrasivi sono indicati per
i materiali di ceramica.

**702
(041)**



Rueda
Disco
Roda



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	10,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	2,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 041 523 100 **NM702GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

Abrasivos

de carbureto de silício verde, para
desgaste de materiais cerâmicos.

**731
(107)**



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	6,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	13,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 107 523 065 **NM731GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**732
(107)**



Cilindro
Cilindro
Cilíndrica



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 107 523 050 **NM732GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

Ejemplo • Esempio • Exemplo:

NM671GRD =  12

NM671GRG =  100

**733
(168)**



Cono, punta plana
Cono a testa piatta
Cônica, ponta plana



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	3,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,5

Shank   12/100
HP 655 **104** 168 523 035 **NM733GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**734
(316)**



Borde cortante
Bordo a coltello
Lentilha



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	9,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	-

Shank   12/100
HP 655 **104** 316 523 090 **NM734GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**736
(012)**



Cono invertido
Cono invertito
Cone invertido



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	6,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	6,5

Shank   12/100
HP 655 **104** 012 523 065 **NM736GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

F = Grano fino 120

grana fina • grão fino

**645
(161)**



Cono, puntiagudo
Cono triangolare
Cônica, pontiaguda



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	2,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	7,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 161 513 025 **NF645GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**649
(171)**



Cono, punta plana
Cono a testa piatta
Cônica, ponta plana



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	2,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	6,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 171 513 025 **NF649GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**661
(243)**



Llama
Fiamma
Chama



Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	2,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	7,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 243 513 025 **NF661GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

NM verde / verde / verde = Grano medio / Grana media / Granulação média 130
NF verde / verde / verde = Grano fino / Grana fine / Granulação fina 120

Abrasivos cerámicos • Abrasivi per ceramica • Abrasivos cerâmicos

F = Grano fino 120

grana fina • grão fino

**671
(199)**

Cono, punta redondeada
Cono a testa rotonda
Cônica, ponta redonda


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 199 513 050 **NF671 GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**703
(041)**

Rueda
Disco
Roda


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	13,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	1,5

Shank   12/100
HP 655 **104** 041 513 130 **NF703 GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

**727
(024)**

Cono invertido
Cono invertito
Cone invertido


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	12,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	6,0

Shank   12/100
HP 655 **104** 024 513 120 **NF727 GR**
⌚ opt. 10.000 rpm

Abrasivos

De corindón especial rosa. Abrasivo universal para aleaciones metálicas.

Abrasivi

Di corindone rosa d'alta qualità. Questi abrasivi sono indicati per leghe metalliche.

Abrasivos

de corindo cor-de-rosa, para desgaste de ligas metálicas.

G = Grano grueso 340

grana grossa • grão grosso

**731
(107)**

Cilindro
Cilindro
Cilíndrica


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	6,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	13,0

Shank   12/100
HP 625 **104** 107 533 065 **NG731 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

**732
(107)**

Cilindro
Cilindro
Cilíndrica


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,0

Shank   12/100
HP 625 **104** 107 533 050 **NG732 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

La lista de precios indica la unidad de empaque. Per le unità di imballo vedere il listino prezzi. Unidades de embalagem ver na lista de preços.

Ejemplo • Esempio • Exemplo:

NG732ROD =  12

NG732ROG =  100

SD7000D =  12

SD7000E =  25

SD7000G =  100


M = Grano medio 330

grana media • grão médio

**661
(243)**

Llama
Fiamma
Chama


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	2,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	7,0

Shank   12/100
HP 625 **104** 243 523 025 **NM661 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

**671
(199)**

Cono, punta redondeada
Cono a testa rotonda
Cônica, ponta redonda


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,0

Shank   12/100
HP 625 **104** 199 523 050 **NM671 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

**732
(107)**

Cilindro
Cilindro
Cilíndrica


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	5,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	12,0

Shank   12/100
HP 625 **104** 107 523 050 **NM732 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

**733
(168)**

Cono, punta plana
Cono a testa piatta
Cônica, ponta plana


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	3,5
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	10,5

Shank   12/100
HP 625 **104** 168 523 035 **NM733 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

**734
(316)**

Borde cortante
Bordo a coltello
Lentilha


Tamaño/Gran. /Tamanho ø 1/10 mm	9,0
Largo/Lunghezza/Comprimento mm	-

Shank   12/100
HP 625 **104** 316 523 090 **NM734 RO**
⌚ opt. 20.000 rpm

NG rosa / rosa / cor de rosa = Grano grueso / Grana grossa / Granulação grossa 340
NM rosa / rosa / cor de rosa = Grano medio / Grana media / Granulação média 330

Discos de separación • Dischi separatori • Discos de separação

Aleaciones de metales nobles
Leghe preziose
Ligas metálicas preciosas



Tamaño/Grand./Tamanho ø 1/10 mm	220
Largo/ Lunghezza/ Comprimento mm	0,20

ISO REF 12/25/100

633 900 370 514 220

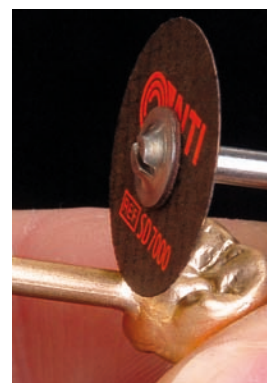
SD7000

opt. 20.000 rpm

- riesgo de fractura reducido
- elevada resistencia
- excelente vida útil
- excelente rentabilidad económica

- Ridotto rischio di rottura
- Elevata resistenza
- Eccellente durata
- Molto economico

- Reduzido risco de fractura
- elevada estabilidade
- vida útil excelente
- óptima rentabilidade



Laboratório • Laboratório • Laboratório

Discos para cerámica

Disco per ceramica

Disco para cerâmica



Tamaño/Grand./Tamanho ø 1/10 mm	200
Largo/ Lunghezza/ Comprimento mm	0,20

12/25/100

REF

SD7010K

opt. 10.000 - 15.000 rpm, max. 50.000 rpm

Disco para cortar titanio

Disco separatore per titanio

Disco para cortar titânio



Tamaño/Grand./Tamanho ø 1/10 mm	260
Largo/ Lunghezza/ Comprimento mm	0,40

12/25/100

REF

SD7014T

opt. 15.000, max. 50.000 rpm

Aleaciones de metal
Leghe di metallo
Ligas metálicas



Tamaño/Grand./Tamanho ø 1/10 mm	400	400
Largo/ Lunghezza/ Comprimento mm	0,50	1,00

ISO REF 12/25/100

633 900 371 524 400

SD7003

633 900 371 534 400

SD7005

opt. 15.000 - 20.000 rpm



Tejido reforzado, extra fuerte
Struttura rinforzata, extra forte
textura reforçada, extraforte

Discos para cortar metal

Disco separatore per metallo

Discos para cortar metal



Tamaño/Grand./Tamanho ø 1/10 mm	220	260
Largo/ Lunghezza/ Comprimento mm	0,25	0,25

12/25/100

REF

SD7011M

REF

SD7012M

opt. 15.000, max. 50.000 rpm

Discos de separación • Dischi separatori • Discos de separação

Aleaciones de metal
Leghe di metallo
Ligas metálicas



Marrón
Marrone/Castanho



Tamaño/Grandezza/Tamanho ø 10 mm	250	375
Grosor/Spessore/Espessura L mm	0,60	0,70

ISO REF 25/100

613 900 327 524 250

N7003

613 900 327 524 375

N7004

opt. 10.000 rpm

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



Tamaño/Grandezza/Tamanho ø 10 mm	400
Grosor/Spessore/Espessura L mm	1,10

ISO REF 10

613 900 371 534 400 **N7005**

opt. 15.000 rpm

Aleaciones de metales nobles
Leghe preziose
Ligas metálicas preciosas



Negro
Nero/Preto



Tamaño/Grandezza/Tamanho ø 10 mm	220	220
Grosor/Spessore/Espessura L mm	0,20	0,20

ISO REF 25/100

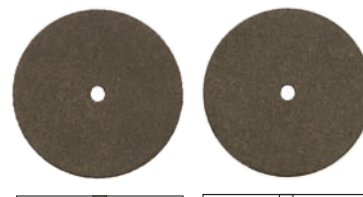
613 900 327 504 220

N7000

NFL7000

opt. 15.000 rpm

NFL 7000 ligeramente flexible
leggermente flessibile
ligeiramente flexível



Tamaño/Grandezza/Tamanho ø 10 mm	220	220
Grosor/Spessore/Espessura L mm	0,25	0,30

ISO REF 25/100

613 900 327 504 220

N7001

N7002

opt. 15.000 rpm

La lista de precios indica la unidad de embalaje • Per le unità di imballo vedere il listino prezzi • Unidades de embalagem ver na lista de preços