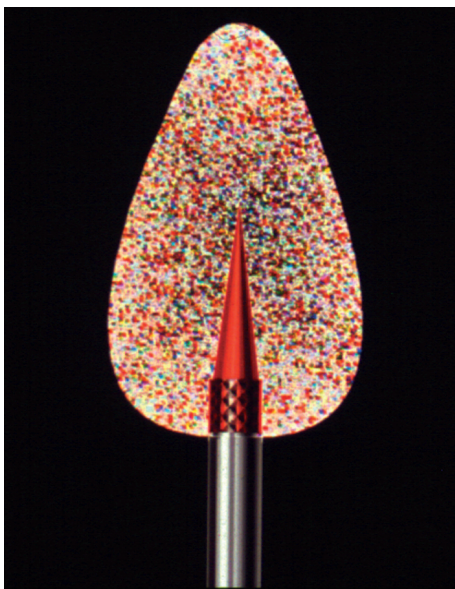


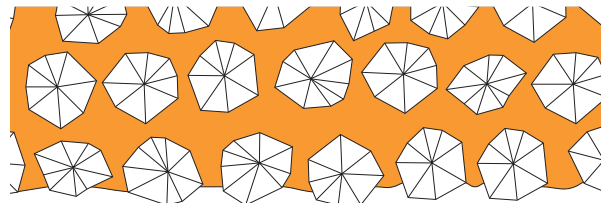
Beneficios y ventajas / *Vos avantages:*

- Casi el **doble de duración** en comparación con diamantes sinterizados **tradicionales** debido a incremento en la concentración de diamantes.
Durée de vie pratiquement doublée par rapport aux fraises diamantées frittées standards.
- Corte eficiente y autolimpieza.
Performance de coupe élevée et auto-nettoyage.
- Abrasión más acelerada.
Abrasion plus rapide.
- Dependiendo del diámetro, nuestros diamantes sinterizados duran entre 200 a 300 veces más que piedras convencionales.
En fonction du diamètre, durée de coupe 200-300 fois supérieure aux pierres traditionnelles.
- **Productividad** incrementada debido a cambios de instrumento minimizados e inventario reducido (menos instrumentos necesarios).
Gain de temps car moins de changements d'instruments et frais de stockage réduits car moins d'instruments nécessaires.
- **Favorable al medio ambiente**, sustancialmente reduciendo el consumo de materia prima y la producción de desechos.
Préserve l'environnement, car nettement moins de matière première utilisée et moins de déchets.
- **Ambiente de trabajo saludable** debido a una significativa reducción de polvo en comparación con piedras de acabado convencionales.
Environnement de travail sain, car moins de poussière qu'avec les pierres.



200 a 300 veces más duración en comparación con piedras de acabado convencionales.

Durée de vie utile 200-300 fois supérieure à celle des pierres traditionnelles.



Estructura superficial / *Structure de surface*

En fresas de diamante sinterizado con ligantes de bronce, tantalio y otros elementos el ligante automáticamente se desgasta por la fricción. Al desgastarse la capa externa, la siguiente capa de diamante está lista para tallar.

Recomendación:

No aplicar sobre superficies previstas para revestimiento cerámico.

L'agent de liaison (bronze avec tantal et autres) des diamants frittés est automatiquement éliminé par le contact avec la surface travaillée. Une fois la couche extérieure usée, la prochaine couche diamantée est prête à l'utilisation.

Recommandation :

Ne pas utiliser sur des surfaces prévues pour un revêtement en céramique.

SIDIA® Diamantes sinterizados / SIDIA® diamants frittés



Incluye reductor!
Y compris réducteur !

Tamaño grano/ Grain
ISO 523
ISO-Nr.
807 314 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

mediano, anillo azul / standard, bague bleue		
FG MACRO 30' - 300000 rpm/tpm		
142	199	250
016	016	016
1	1	1
56212	56242	56202
●	●	●

Número de pedido
Référence



Incluye reductor!
Y compris réducteur !

Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 314 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

fino, anillo rojo / fin, bague rouge			
FG MICRO 30' - 300000 rpm/tpm			
112	142	199	250
016	016	016	016
1	1	1	1
52262	52212	52242	52202
●	●	●	●

Número de pedido
Référence

Tamaño grano/ Grain
ISO 523
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

mediano, anillo azul / standard, bague bleue				
HP MACRO 15' - 30000 rpm/tpm				
131	142	199	225	250
016	016	016	016	016
1	1	1	1	1
58232	58212	58242	58272	58202
●	●	●	●	●

Número de pedido
Référence

Aplicación / Utilisation



- Cerámicas
Céramique



- Cerámicas
Céramique



- Cerámicas
Céramique

Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

fino, anillo rojo / fin, bague rouge					
HP MICRO					
15' - 30000 rpm/tpm					
112	131	142	199	250	
016	016	016	016	016	
1	1	1	1	1	
57262	57232	57212	57242	57202	

Número de pedido
Référence

Aplicación / Utilisation



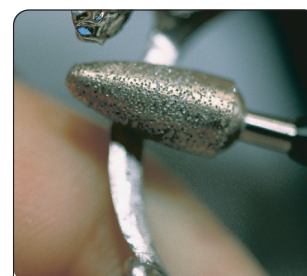
- Cerámica
Céramique

Tamaño grano/ Grain
ISO 543
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

extra grueso, anillo negro / extragros, bague noire					
SUPERTURBO					
15' - 30000 rpm/tpm					
042	112	114	161	200	275
100	050	060	050	060	060
1	1	1	1	1	1
53305	53021	53041	53181	53064	53161

Número de pedido
Référence



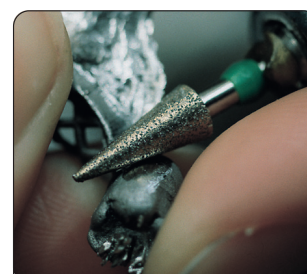
- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr

Tamaño grano/ Grain
ISO 533
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

grueso, anillo verde / gros, bague verte							
TURBO							
15' - 30000 rpm/tpm							
112	114	161	200	249	257	274	275
050	066	050	040	030	060	050	060
1	1	1	1	1	1	1	1
55021	55042	55181	55044	55092	55600	55620	55161

Número de pedido
Référence



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Aleaciones no preciosas
Alliages non-précieux
- Aleaciones semipreciosas
Alliages semi-précieux

SIDIA® Diamantes sinterizados / SIDIA® diamants frittés

Tamaño grano/ Grain
ISO 523

ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm

Envase / Unité d'emb.



MACRO
15' - 30000 rpm/tpm

042	112	161	199	200	200
080	050	050	050	023	031
1	1	1	1	1	1

Número de pedido
Référence

59800	59021	59181	59630	59202	59215
-------	-------	-------	-------	-------	-------

Tamaño grano/ Grain
ISO 523

ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm

Envase / Unité d'emb.



MACRO
15' - 30000 rpm/tpm

200	249	251	257	274	275
050	030	050	060	050	060
1	1	1	1	1	1

Número de pedido
Référence

59205	59092	59151	59600	59620	59161
-------	-------	-------	-------	-------	-------

Tamaño grano/ Grain
ISO 513

ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm

Envase / Unité d'emb.



MICRO
15' - 30000 rpm/tpm

001	001	001	012	014	014	014	023	027	040
023	030	040	030	040	060	080	027	027	050
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

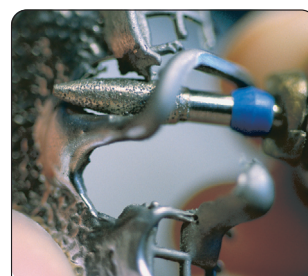
Número de pedido
Référence

50420	50122	50610	50112	50400	50650	50051	50215	50192	50309
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

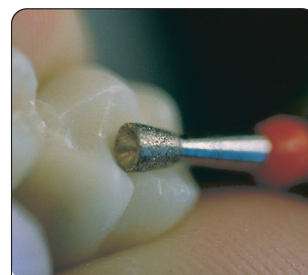
Aplicación / Utilisation



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique

Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

fino, anillo rojo / fin, bague rouge							
MICRO							
15' - 30000 rpm/tpm							
042	111	112	143	155	161	161	166
080	030	050	025	030	025	050	031
1	1	1	1	1	1	1	1
50800	50082	50021	50212	50072	50217	50181	50191
●	●	●	●	●	●	●	●

Número de pedido
Référence

Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

fino, anillo rojo / fin, bague rouge							
MICRO							
15' - 30000 rpm/tpm							
173	173	198	199	200	200	225	225
030	050	031	050	023	040	030	040
1	1	1	1	1	1	1	1
50102	50041	50640	50630	50202	50044	50172	50031
●	●	●	●	●	●	●	●

Número de pedido
Référence

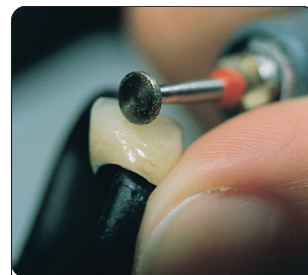
Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 104 ...

Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

fino, anillo rojo / fin, bague rouge							
MICRO							
15' - 30000 rpm/tpm							
248	249	249	251	257	257	274	275
016	030	050	030	030	060	050	060
1	1	1	1	1	1	1	1
303	080						
50310	50092	50095	50214	50216	50600	50620	50161
●	●	●	●	●	●	●	●

Número de pedido
Référence

Aplicación / Utilisation



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique

Tamaño grano/ Grain
ISO 503
ISO-Nr.
807 104 ...
Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

superfino, anillo amarillo / superfin, bague jaune			
MILLI-MICRON			
15' - 30000 rpm/tpm			
027	161	161	198
027	025	050	030
1	1	1	1

Número de pedido
Référence

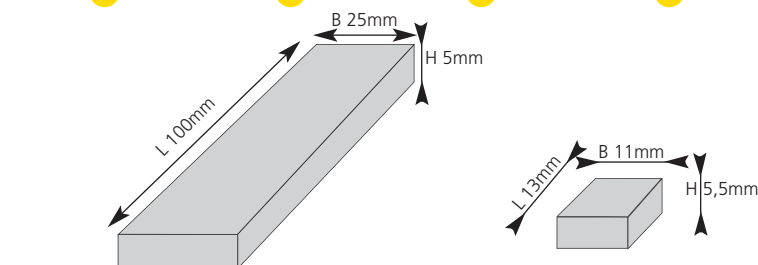
54192 54217 54181 54102

Tamaño grano/ Grain
ISO 503
ISO-Nr.
807 104 ...
Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

superfino, anillo amarillo / superfin, bague jaune			
MILLI-MICRON			
15' - 30000 rpm/tpm			
199	200	257	275
016	050	030	060
1	1	1	1

Número de pedido
Référence

54242 54225 54216 54161



PIEDRAS PARA LIMPIAR / PIERRES DE NETTOYAGE

Envase / Unité d'emb.

1

1

Número de pedido
Référence

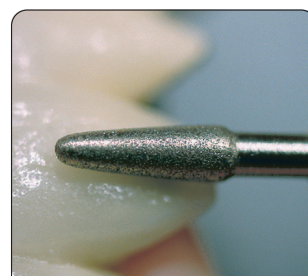
15000

15001

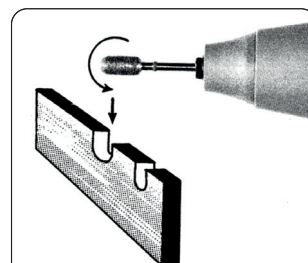
Aplicación / Utilisation



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Aleaciones de Cromo-Cobalto
Alliages Co-Cr
- Cerámica
Céramique



- Para limpiar herramientas de diamante sinterizado y galvanizado
Pour le nettoyage d'outils diamants frittés et galvaniques
- Humedecer antes de utilizar
Mouiller avant usage

SIDIA® Discos de diamante sinterizado / SIDIA® disques diamantés frittés

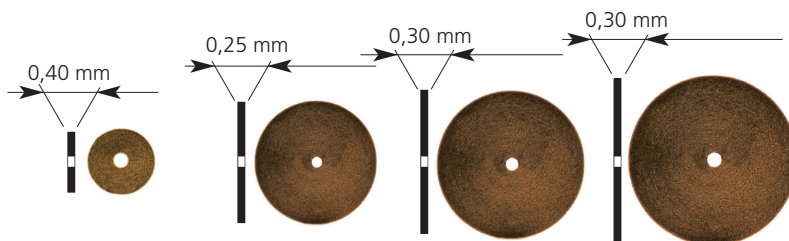
Tamaño grano/ Grain
ISO 523
ISO-Nr.
807 104 ...
Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

mediano, anillo azul / standard, bague bleue

MACRO
5' - 15000 rpm/tpm
345
220
1

58154

Número de pedido
Référence



fino, anillo rojo / fin, bague rouge

Tamaño grano/ Grain
ISO 513
ISO-Nr.
807 104 ...
Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

MICRO				
5' - 15000 rpm/tpm				
345	345	345	345	345
080	160	190	220	220
1	1	1	1	1
50144	50265	50275	50154	

Número de pedido
Référence

Aplicación / Utilisation



- Para contornear aleaciones de cromo-cobalto
Pour le contournage d'alliages Co-Cr
- Todos los discos de diamante sinterizado ya vienen montados y centrados
Tous les disques en diamanté fritté sont montés et centrés

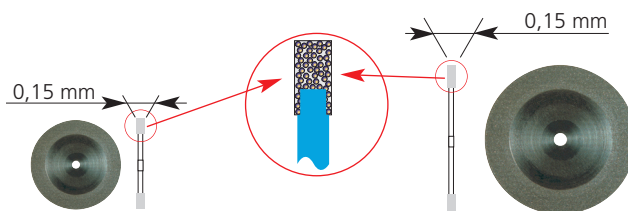


- Para contornear aleaciones de cromo-cobalto
Pour le contournage d'alliages CoCr
- Todos los discos de diamante sinterizado ya vienen montados y centrados
Tous les disques en diamanté fritté sont montés et centrés

Discos galvánicos sinterizados / Disques galvaniques frittés

Disco flexible con borde completamente recubierto con diamante sinterizado!

Disque flexible avec bord diamanté fritté !



superfino, anillo amarillo / superfin, bague jaune

Tamaño grano/ Grain
ISO 504
ISO-Nr.
807 104 ...
Nr. de figura / Forme
ø 1/10 mm
Envase / Unité d'emb.

SIDIA®-MINI-FLEX

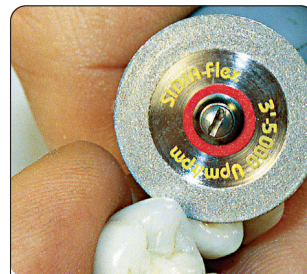
SIDIA®-FLEX

3' - 5000 rpm/tpm

320
120
1
181221

320
200
1
182021

Número de pedido
Référence



- Para separar lo siguiente:
Pour couper et séparer :
- Cerámica incluyendo zirconia
Céramiques y compris le zircon
- Vida útil extremadamente larga
Durée de vie utile exceptionnellement élevée