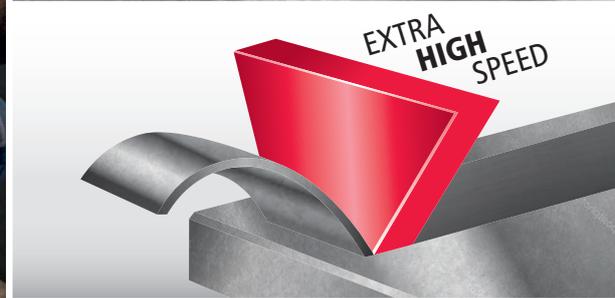


novedad



new
siaramic
Technology

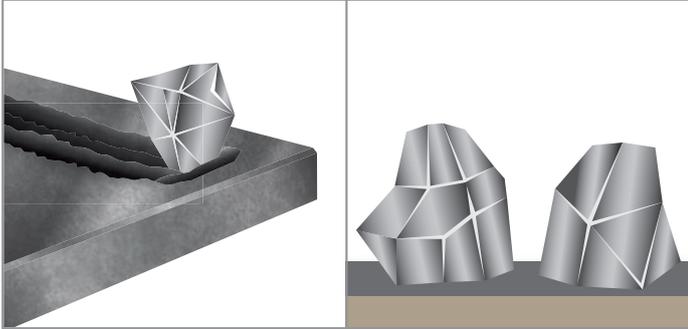


siaramic

**Velocidad sin concesiones –
Discos de fibra cerámicos para un rendimiento máximo**

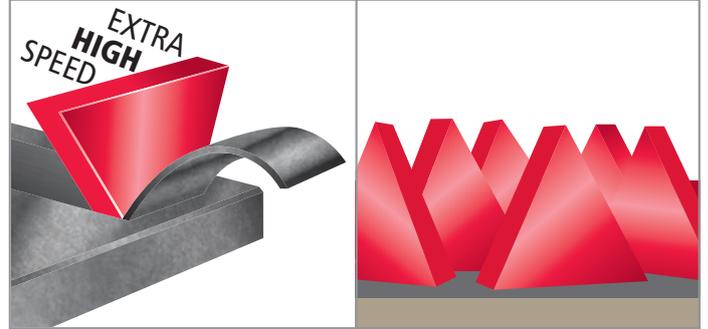
Ahorro de tiempo – Alcanza la meta al momento con un lijado perfecto

El grano cerámico que marca la diferencia



Granos abrasivos cerámicos convencionales

Los granos convencionales son irregulares y tienen una forma poco definida que produce un efecto de arado y un calor no deseado durante el lijado.

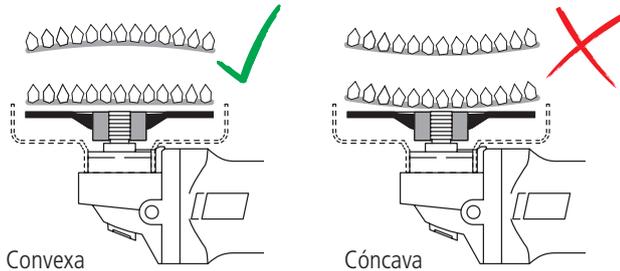


Generación de granos abrasivos cerámicos siamic

Por el contrario, la forma óptima triangular de los granos siamic permite un corte limpio para un desbaste más rápido y una baja temperatura de lijado, lo que conduce a una mayor vida útil de los discos.

Fácil colocación de los discos de fibra

- La curvatura convexa de los discos de fibra facilita su colocación sobre el plato de soporte
- Los bordes del disco de fibra no sobresalen



Embalaje de alto rendimiento

- Se almacenan en condiciones climáticas óptimas
- Garantizan el rendimiento máximo de los discos de fibra
- Se evita una curvatura cóncava de los discos de fibra



X-LOCK Un solo clic: fácil y rápido

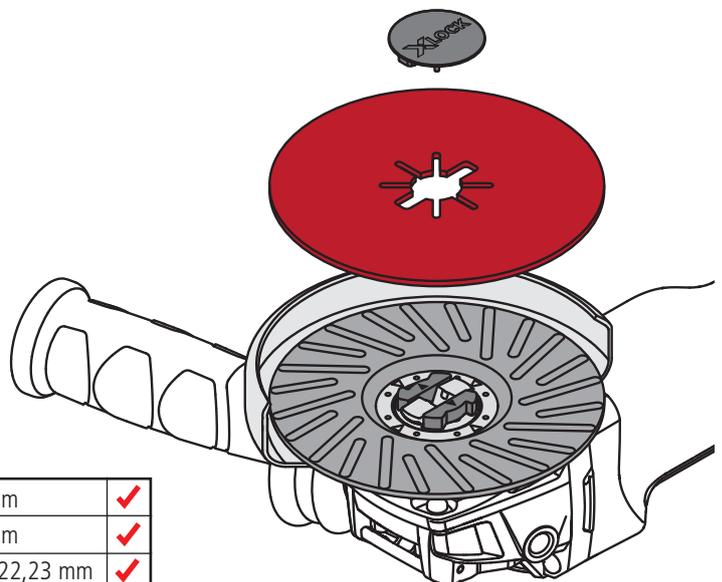
Rápido y seguro

- El nuevo sistema de cambio permite el intercambio de accesorios de las amoladoras angulares con solo un clic
- Permite un cambio más fácil de los accesorios de las amoladoras angulares sin herramientas adicionales. Sin herramientas!
- El clic que se escucha al colocar el accesorio te permite saber con seguridad que está bien colocado en la amoladora para que puedas comenzar a trabajar con la conciencia tranquila.

Compatible y adecuado

- Los discos de fibra X-LOCK también pueden montarse en amoladoras angulares convencionales con husillo.

Ø 115 mm	✓
Ø 125 mm	✓
M14/Ø 22,23 mm	✓



siaramic – Velocidad sin concesiones

Discos de fibra cerámicos para un rendimiento máximo



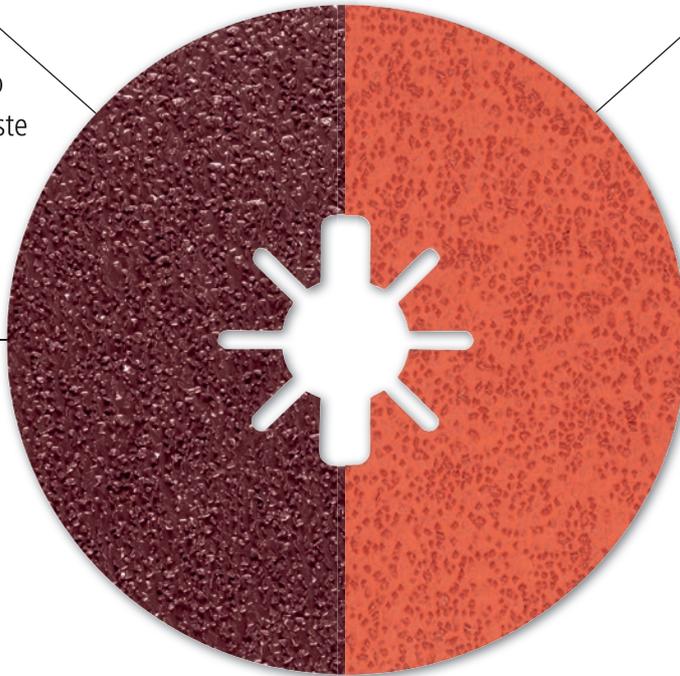
Desbaste más rápido

La óptima forma triangular de los granos abrasivos siaramic permite un corte limpio en metal y, por tanto, un desbaste rápido.



Lijado uniforme

La particular estructura de los granos abrasivos siaramic produce un efecto de autoafilado mediante el que se obtiene un resultado uniforme en el lijado



Máxima vida útil



Los granos de cerámicos formados garantizan la máxima vida útil incluso en los trabajos más duros

Sustancias activas refrigerantes



Gracias a su agente refrigerante, los discos 4582 siaramic (36+ a 120+) son aptos para aplicaciones en acero inoxidable

4581 siaramic

Tipo de grano: Granos cerámicos
Granulometría: 36+, 60+, 80+
Diámetro: 100, 115, 125, 180 mm



Acero

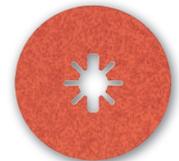


4582 siaramic con agente refrigerante

Tipo de grano: Granos cerámicos
Granulometría: 36+, 60+, 80+, 120+
Diámetro: 100, 115, 125, 180 mm



Acero inoxidable,
Acero



Decapado



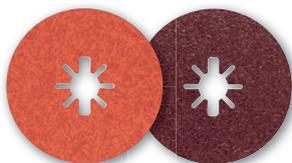
Eliminación del cordón de soldadura



Solución de sistema con dos pasos de lijado Paso a paso para una superficie perfecta

1 Eliminación del cordón de soldadura

Disco de fibra cerámico
4581 siaramic (acero)
4582 siaramic (acero inoxidable, acero)



- 36+
- 60+
- 80+
- 120+

2 Afinado de la superficie

Disco SCM
6924 siamet hd o
6270 siamet LS
Surface Conditioning Material



- extra coarse **6924 siamet hd**
Acero
- coarse **6924 siamet hd**
Acero inoxidable + Acero
- medium **6924 siamet hd**
Acero inoxidable + Acero
- fine **6270 siamet LS**
Acero inoxidable + Acero

Mejor



Más rápido



Más potente



Plato de soporte ajustable para un rendimiento de lijado perfecto

XLOCK

Turbo II para discos de fibra



Turbo I para discos de fibra



Estándar para discos de fibra



Plato de soporte para discos SCM



Dureza	Extraduro	Difícil	Semiduro	–
Flexibilidad	•	••	•••	
Diámetro	115, 125 mm	115, 125 mm	115, 125 mm	115, 125 mm
Recomendado para granos	36+, 60+	60+, 80+	80+, 120+	Todos los granos

M14 o 5/8"

Turbo II para discos de fibra



Turbo I para discos de fibra



Estándar para discos de fibra



Plato de soporte para discos SCM



Dureza	Extraduro	Difícil	Semiduro	–
Flexibilidad	•	••	•••	
Diámetro	115, 125, 180 mm			
Recomendado para granos	36+, 60+	60+, 80+	80+, 120+	Todos los granos



La clave para una superficie perfecta
www.sia-abrasives.com

