

2500% POWER

D RONCO
Made in Germany
★★★★★

ceramic
INSIDE 2.0

096632 Wunstedel, Wiesemann & Co.
Art.-No. 1121500

125 mm Ø 5"
1,2 mm 3/64"
22,23 mm 7/8"
max. 80 m/s
rpm. 12.200
EN 12413

CERAMAXX
evolution AK 60 V-BF

STAHL/ROESTSTAHL
STEEL/STAINLESS
ACIER/ACIER INOX
Fe/Si/Cl ≤ 0,1%

2500% POWER

D RONCO
Made in Germany
★★★★★

ceramic
INSIDE 2.0

096632 Wunstedel, Wiesemann & Co.
Art.-No. 1121500

125 mm Ø 5"
7 mm 9/32"
22,23 mm 7/8"
max. 80 m/s
rpm. 12.200
EN 12413

CERAMAXX
evolution AK 24 V-BF

STAHL/ROESTSTAHL
STEEL/STAINLESS
ACIER/ACIER INOX
Fe/Si/Cl ≤ 0,1%

INIGUALABLE RAPIDEZ

+ IMBATIBLE AGRESIVIDAD

+ PROLONGADA VIDA ÚTIL

+ MÍNIMA APLICACIÓN DE PRESIÓN

= EFECTIVIDAD MAXIMIZADA

CERAMAXX

¡LOS MÁS DUROS DE NUESTROS DISCOS!
CON GRANO ABRASIVO CERÁMICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE
PROPORCIONA UN ELEVADÍSIMO RENDIMIENTO FINAL

¡UNA NUEVA DIMENSIÓN EN RENDIMIENTO!



INIGUALABLE RAPIDEZ

+ IMBATIBLE AGRESIVIDAD

+ PROLONGADA VIDA ÚTIL

+ MÍNIMA APLICACIÓN DE PRESIÓN

= EFECTIVIDAD MAXIMIZADA



LE CONVERTIRÁ EN UN GANADOR:

**ALTA E INSUPERABLE
CAPACIDAD ABRASIVA**



Los discos CeraMaxx de DRONCO están entre los más rápidos, más agresivos y más durables del mercado. Con su uso queda optimizado el proceso de trabajo, se reducen tiempos muertos y mano de obra. Todo esto incrementa la productividad y la rentabilidad.

**OPTIMIZACIÓN DEL
PROCESO**



¡Gracias al innovador auto-afilado del grano cerámico se obtienen máximas capacidades abrasivas y una alta velocidad de trabajo. Hay una mayor remoción y más cortes por unidad de tiempo!

**FUERTE INCREMENTO
DE LA PRODUCTIVIDAD**



Se alcanza la mayor performance de los discos junto con poco esfuerzo del operario y de la máquina. Más aún, este desbaste más fresco produce un menor desbarbado y reducción de retoques.

**NOTABLE REDUCCIÓN
DE COSTOS**



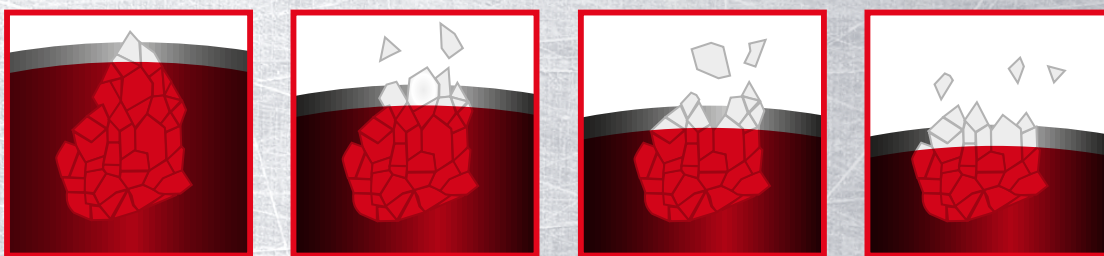
Su prolongada vida útil hará que los discos CeraMaxx se comporten más allá del promedio del mercado. Usted hará su tarea empleando y gastando menos en discos.

CERAMAXX

Avance usted por la vía rápida con el grano cerámico de última generación

La tecnología de aglomerantes está en permanente desarrollo. El grano abrasivo cerámico CeraMaxx da un paso más. Implica un salto cualitativo comparado con los granos cerámicos hasta ahora empleados. Con CeraMaxx usted está usando discos de una nueva generación que está a la vanguardia de los discos convencionales de alto rendimiento existentes, superándolos notablemente en performance y resistencia.

Cantos agudos permanentes para una mordedura estable y resistente



La nueva tecnología de aglomerantes y la estructura microcristalina del grano cerámico generan permanentemente cantos muy agudos. Esto garantiza estabilidad en el alto rendimiento de los discos de corte y desbaste CeraMaxx. Estabilidad de corte desde el inicio hasta el final. **Máxima velocidad de corte, capacidad abrasiva y vida útil.**

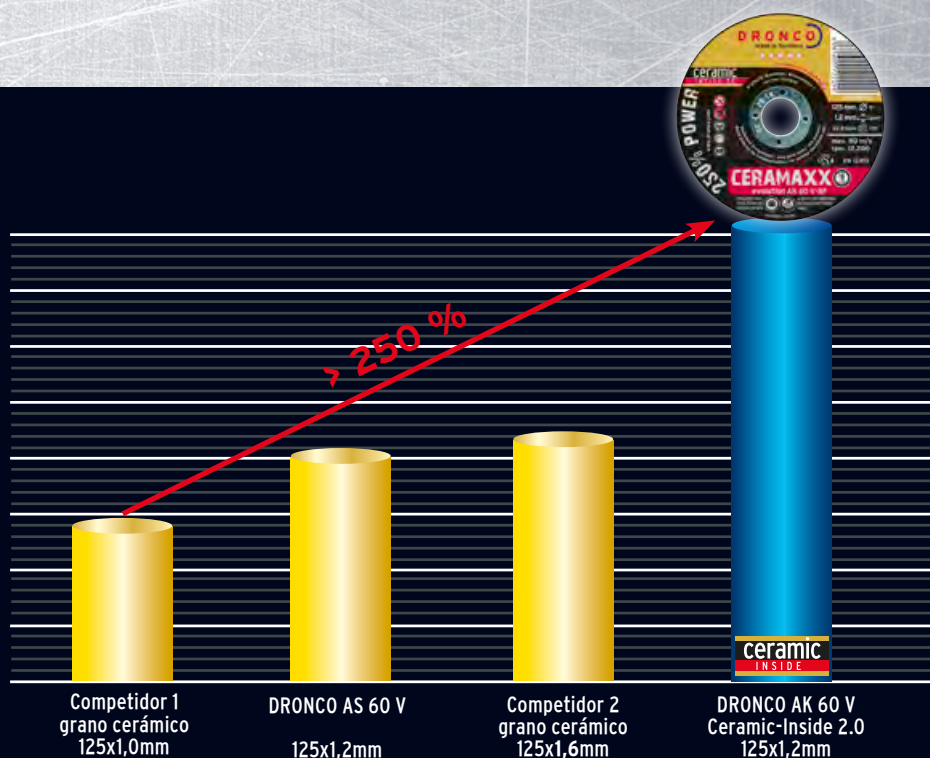
Prueba de corte

Material
Acero inoxidable V4A
18x18 mm

Cantidad de cortes
hasta el desgaste
total del disco

Amoladora angular
1400 W

Cantidad de cortes



¡LOS MÁS DUROS DE NUESTROS DISCOS!
CON GRANO ABRASIVO CERÁMICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE
PROPORCIONA UN ELEVADÍSIMO RENDIMIENTO FINAL.

¡MÁXIMA AGUDEZA – LO MEJOR!

Los discos de corte CeraMaxx con grano cerámico de última generación

- ▶ excelente velocidad de corte = alto rendimiento
- ▶ mínima energía aplicada = ahorro en esfuerzo y equipo
- ▶ corte exacto, limpio y con mínimo desbarbado = menos retoques
- ▶ corte fresco, ausencia de coloración al azul = menos retoques
- ▶ extremadamente larga vida útil = menos discos consumidos

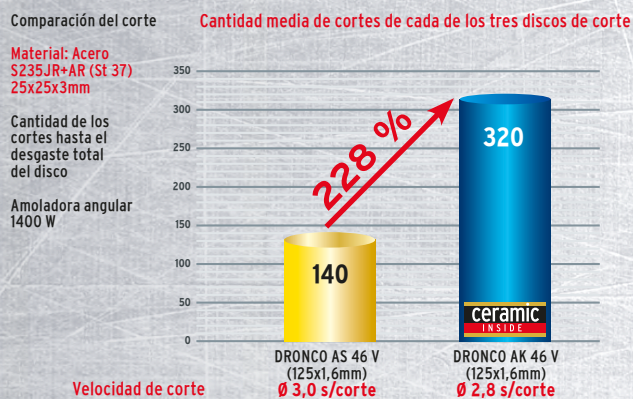
DRONCO

¡CORTES MÁS RÁPIDOS Y CONSTANTES

Estudios comparativos en nuestros laboratorios DRONCO y en usuarios industriales exigentes demostraron una excelente performance de la gama de discos CeraMaxx comparada con otros discos de primera calidad.

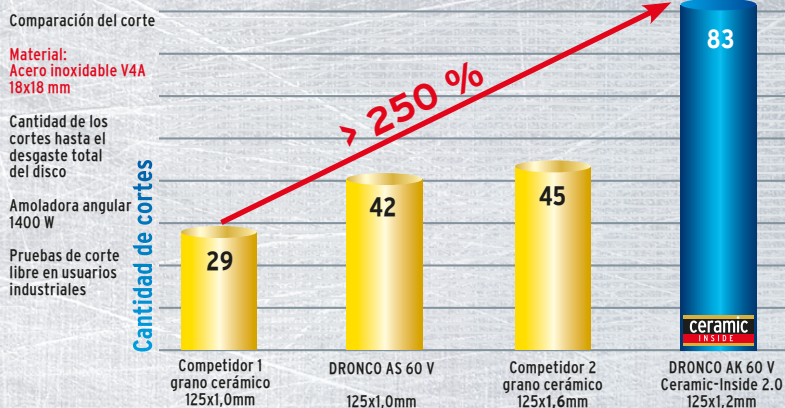
EVOLUTION AK 46 V 1,6mm

Comparación del corte con el ángulo St 37, 25x25x3mm



EVOLUTION AK 60 V 1,2mm

Comparación del corte en materiales macizos aceros inoxidable V4A18x18 mm



Los discos de corte CeraMaxx cortan velozmente y con alto confort. La agudeza del grano actúa positivamente al cortar y hay una confortable reducción del esfuerzo. A poca presión de trabajo ya se alcanza una excelente performance en el corte.

AK 60 V CERAMAXX

| EVOLUTION

★★★★

| CORTE A MANOS LIBRES

Dimensiones [mm]	Dimensiones [pulgadas]	Nº de revoluciones [R.P.M.]	Contenido	Forma	Ref.	EAN-Code [4081600]
115 x 1,2 x 22,23	4 1/2 x 3/64 x 7/8	13280	25	plano	1111500	111989
125 x 1,2 x 22,23	5 x 3/64 x 7/8	12200	25	plano	1121500	122299
115 x 1,2 x 22,23	4 1/2 x 3/64 x 7/8	13280	Lifetime-Plus caja con 10	plano	6900820	702309
125 x 1,2 x 22,23	5 x 3/64 x 7/8	12200	Lifetime-Plus caja con 10	plano	6900821	702316



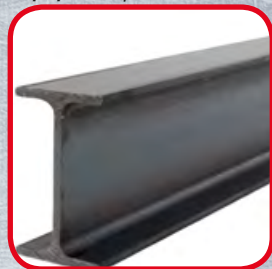
Discos ideales para su empleo en el campo de tuberías, cañerías, oleoductos, astilleros, construcciones metálicas, fundiciones, piezas de moldeo, armado de vehículos industriales y comerciales, instalaciones industriales, armado de grúas, máquinas para la construcción y otros.

Desarrollados en cooperación con exigentes usuarios industriales.



CAMPOS DE APLICACIÓN

Las ventajas de los discos CeraMaxx se acentúan en perfiles estructurales y en perfiles macizos. Aptos para acero inoxidable
Fe/S/Cl ≤ 0,1%



AK 46 V CERAMAXX

| EVOLUTION

★★★★

| CORTE A MANOS LIBRES

Dimensiones [mm]	Dimensiones [pulgadas]	Nº de revoluciones [R.P.M.]	Contenido	Forma	Ref.	EAN-Code [4081600]
115 x 1,6 x 22,23	4 1/2 x 1/16 x 7/8	13280	25	plano	1111512	111828
125 x 1,6 x 22,23	5 x 1/16 x 7/8	12200	25	plano	1121512	122312
150 x 1,6 x 22,23	6 x 1/16 x 7/8	10200	25	deprimido	1153511	133073
115 x 1,6 x 22,23	4 1/2 x 1/16 x 7/8	13280	Lifetime-Plus caja con 10	plano	6900822	702323
125 x 1,6 x 22,23	5 x 1/16 x 7/8	12200	Lifetime-Plus caja con 10	plano	6900823	702330

¡AGRESIVO E INTELIGENTE!

Disco de desbaste CeraMaxx con grano cerámico de última generación

- capacidad abrasiva muy durable = alto rendimiento
- mínima energía aplicada = ahorro en esfuerzo y equipo
- marcha suave y desbaste uniforme = comodidad en el uso
- corte fresco, ausencia de coloración al azul = menos retoques
- extremadamente larga vida útil = menos discos consumidos



Los discos de desbaste CeraMaxx son ideales para trabajos exigentes como por ejemplo, preparación y alisado de cordones de soldadura, eliminación de salpicaduras de soldadura, decapados, desbarbados, trabajos de desbaste en aceros y en inoxidables también.

$Fe/S/CI \leq 0,1\%$

¡MÁS ABRASIÓN EN MENOS TIEMPO!

Estudios comparativos realizados en nuestros laboratorios DRONCO y en usuarios industriales exigentes demostraron una excelente performance de la gama de discos CeraMaxx comparada con otros discos de primera calidad.

HASTA TRES VECES MÁS DE CAPACIDAD ABRASIVA

Los discos de desbaste CeraMaxx después de 10 minutos de tarea ya alcanzan una remoción de hasta tres veces mayor que la de los discos convencionales del mercado. Esta diferencia también se aprecia frente a otros discos con grano cerámico.



ALTO REND GRANO:

Prueba de desbaste en la superficie hasta el desgaste total del disco

Material: Acero inoxidable V2A

Amoladora angular 1400 W

AK 36 T CERAMAXX

| EVOLUTION

★★★★

| DESBASTAR Y CORTAR

Dimensiones [mm]	Dimensiones [pulgadas]	Nº de revoluciones [R.P.M.]	Contenido	Forma	Ref.	EAN-Code [40 81600]
115 x 3 x 22,23	4 1/2 x 1/8 x 7/8	13280	10	centro deprimido	3113551	311112
125 x 3 x 22,23	5 x 1/8 x 7/8	12200	10	centro deprimido	3123551	320145



Evolution AK 36 T: Disco de desbaste y corte de 3mm

Hasta ahora los discos finos de desbaste de grano cerámico siempre requerían plato de apoyo.

El nuevo disco Evolution AK 36 T es el primer disco de desbaste de 3 mm de grano cerámico que no requiere plato de apoyo y que simultáneamente se puede utilizar como disco de corte.

**Desarrollados en cooperación
con exigentes usuarios
industriales.**

Discos ideales para su empleo en el campo de tuberías, cañerías, oleoductos, astilleros, construcciones metálicas, fundiciones, piezas de moldeo, armado de vehículos industriales y comerciales, instalaciones industriales, armado de grúas, máquinas para la construcción y otros.

Evolution AK 24 V: Disco de desbaste de alto rendimiento de 7mm

Rendimiento muy elevado, de hasta tres veces mayor que la de otros discos normales disponibles en el mercado.

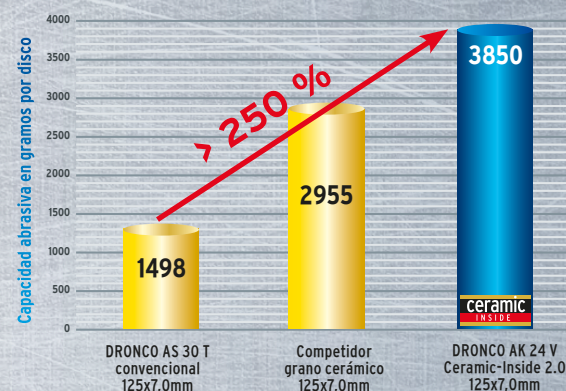
Máxima agresividad unida a un comfortable manejo.

Prolongada vida útil que aumenta la rentabilidad.

Rendimiento sobresaliente unido a una menor esfuerzo en el trabajo.



IMIENTO DESDE EL PRIMER HASTA EL ÚLTIMO EVOLUTION AK 24 V 7 mm



AK 24 V CERAMAXX

| EVOLUTION

★★★★

| DESBASTAR

Dimensiones [mm]	Dimensiones [pulgadas]	Nº de revoluciones [R.P.M.]	Contenido	Forma	Ref.	EAN-Code [40 81600]
115 x 7 x 22,23	4 1/2 x 9/32 x 7/8	13280	10	centro deprimido	3117561	313192
125 x 7 x 22,23	5 x 9/32 x 7/8	12200	10	centro deprimido	3127560	323405



**Sede y producción
en Alemania**



**Moderno centro de
Investigación y Desarrollo**



**La más moderna tecnología de
fabricación**



**Producción diaria: 250.000
discos**



**Rigurosos estándares de
seguridad y calidad**
DIN EN ISO 9001:2008
Miembro de oSa



Nuevo centro logístico

**DRONCO es uno de los más grandes fabricantes
mundiales de discos de corte y de desbaste y de
discos laminados.**



Distribuidos por:

6460503 - ES 1. Auflage 04/2015

Ofrecidos sólo en comercios especializados. Para información acerca de nuestros distribuidores, por favor contactar:

DRONCO GmbH
Wiesenmühle 1
D-95632 Wunsiedel

Tel.: ++49 (0) 92 32/609-0
Fax: ++49 (0) 92 32/609-159
E-Mail: info@dronco.com

DRONCO Abrasives UK Ltd.
Unit 8, Wheel Forge Way
Ashburton Park, Trafford Park
Manchester, M17 1GU
Phone: ++44 (0) 161 874 2600
Fax: ++44 (0) 161 874 2609
E-Mail: droncouk@dronco.com

DRONCO France Eurl
ZA Sud
1, Allée Thomas Edison
F-67600 Sélestat
Tél.: 03.88.58.34.80
Fax: 03.88.58.34.89
E-mail: dronco.france@dronco.com

DRONCO Scandinavia AB
Östanvindsgatan 17
S-65221 Karlstad
Tel: ++46 (0) 54 68 86 60
Fax: ++46 (0) 54 68 86 68
E-Mail: droncosc@dronco.com