

Los discos de corte se destacan por sus alto poder de corte: trabajan con rapidez sobre cualquier material. Las herramientas de corte de LUKAS están diseñadas especialmente para su uso en diferentes materiales y con máquinas manuales o estacionarias. Todos ellos alcanzan el máximo rendimiento y una larga vida útil de la herramienta.

La gama de productos LUKAS incluye discos de corte adecuados para acero y aceros inoxidables, materiales de fundición y metal ligero, así como para ladrillos, tejas y otros materiales para la construcción. También hay disponibles discos de corte para máquinas estacionarias y para amoladoras angulares manuales.

Características y beneficios:

- ANILLO DE METAL CON FECHA DE CADUCIDAD (3 AÑOS DE VIDA UTIL)
- MALLA DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADA PARA MAYOR SEGURIDAD Y ESTABILIDAD LATERAL
- RELLENO ABRASIVO ACTIVO PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE CORTE
- MEZCLA DE GRANOS DE PRIMERA CALIDAD



A
Corindón semiprecioso



Z
Corindón de circonio



A
Corindón recocido
y con recubrimiento
cerámico



CER
Grano cerámico



C
Carburo de silicio

ABRASIVO

LUKAS le ofrece el material abrasivo que necesita para cada aplicación – adaptado a sus requisitos y a los materiales con los que esté trabajando.

| Abrasivo | |
|----------|----------------------|
| A | Óxido de aluminio |
| C | Carburo de silicio |
| Z | Corindón de circonio |
| CER | Grano cerámico |

GRANULACIÓN

Desde grueso y medio hasta fino, el tamaño del grano aparece indicado directamente en la etiqueta.

| grueso | medio | fino |
|-------------|-------------|--------------|
| 12 hasta 24 | 36 hasta 54 | 60 hasta 120 |

GRADO DE DUREZA

La dureza indica la fuerza con la que el grano abrasivo es sujetado en el disco abrasivo, mediante el aglomerante. Los grados de dureza se indican con letras.

| blanda | media | dura |
|--------|-------|------|
| M | R | U |
| P | S | V |
| Q | T | Z |

AGLOMERANTE

El aglomerante fija al grano abrasivo en el disco. Los discos de corte LUKAS se hallan disponibles con los dos tipos siguientes de aglomerante:

- **BA** = aglomerante de resina sintética
- **BF** = aglomerante de resina sintética, reforzado con material de fibra

CODIGO DE COLORES, LÍNEAS DE PRODUCTOS



La línea de productos se indica con un fácil sistema de estrellas:

- Acero/inoxidable
- Acero
- Aluminio
- Piedra
- Fundición
- Plástico
- Titanio



Alto desempeño



Industrial



Profesional

| Línea de productos | Material | | | | |
|--------------------|--|--|---|--|---|
| | ● Inoxidable/acero | ● Acero | ● Aluminio | ● Piedra/material de construcción | ● Fundición/material de construcción |
| ★★★★ |  Página 97 |  en stock bajo demanda | |  en stock bajo demanda |  Página 103 |
| ★★★☆☆ |  Página 97 |  Página 100 |  Página 101 |  en stock bajo demanda | |
| ★★☆☆☆ |  Página 99 |  Página 100 | |  en stock bajo demanda | |

USOS

