

HILERS DE COMPACTADO

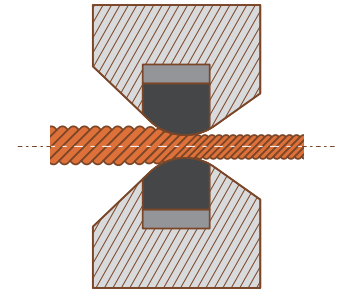
CABLES COBRE - ALUMINIO - ALEADOS
DIAMANTE NATURAL / SINTÉTICO / PCD

Las ventajas de las hileras diamante

- Bajo coeficiente de fricción
- Resistencia al desgaste
- Ninguna creación de virutas metálicas
- Precisión dimensional
- Fiabilidad del diámetro en el tiempo
- Perfecto acabado superficial de los alambres y del cable
- Vida útil mucho más larga a las hileras de carburo

Especificaciones hileras

- Ángulo de entrada montura : 90°
- Cono de entrada : > 60°
- Cono de trabajo : 20°
- Calibre : 25 % del Ø
- Perfil geométrico - Ángulos radiados
- O bajo plano / especificaciones cliente



BALLOFFET

- Mejora tasa de compactado
- Hileras PCD o nano-revestidas Diamcoat™
- Hileras bipartidas
- Asesoría técnica BALLOFFET
- Fabricación bajo plano / especificaciones cliente
- Posicionamiento pastilla y montura a medida

Elección de las pastillas PCD

| Ø hileras (mm) | NÚCLEOS PCD : Dimensiones diamante (Ø x A) | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|-------|---------|-------|-----------------------------|--------------------|---------|--|--------------------|--------------------|---------|---------|
| | 5.2 x 2.5 5.2 x 3.5 | 7 x 4 | 7 x 5.3 | 9 x 7 | 13 x 7 13 x 9 13 x 12 | 15 x 12 15 x 15 | 16 x 16 | 18.5 x 13.5 18.5 x 15.5 15.8 x 17.5 18.5 x 18.5 | 25 x 18 25 x 20 | 30 x 20 30 x 22 | 40 x 25 | 45 x 27 |
| | * | | | | * | * | | * | * | * | | |
| 2.0 - 3.0 | ■ | | | | | | | | | | | |
| 3.0 - 3.5 | | ■ | | | | | | | | | | |
| 3.5 - 4.5 | | | ■ | | | | | | | | | |
| 4.5 - 6.0 | | | | ■ | | | | | | | | |
| 6.0 - 7.0 | | | | | ■ | | | | | | | |
| 7.0 - 8.5 | | | | | | ■ | | | | | | |
| 8.5 - 10 | | | | | | | ■ | | | | | |
| 10 - 12 | | | | | | | | ■ | | | | |
| 12 - 17 | | | | | | | | | ■ | | | |
| 17 - 22 | | | | | | | | | | ■ | | |
| 22 - 30 | | | | | | | | | | | ■ | |
| 30 - 35 | | | | | | | | | | | | ■ |

*Dependiente de los criterios de compactado (material, perfil ...)
Nos consulten para diámetros más grandes

