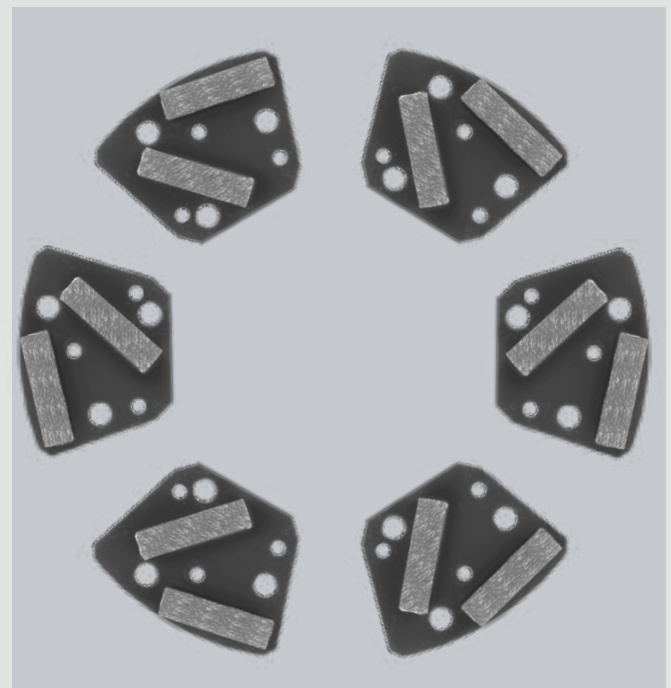


SECTORES E PRATOS



10



SECTORES E PRATOS

LIGAS

A seleção da liga depende da abrasividade do material a tratar. Por isso, a SOLGA DIAMANT criou ligas diferentes identificadas por cores:

PKD

Segmento desenhado para o tratamento de **resinas e pinturas epóxicas** de 1 a 5mm.

Aplicação: pinturas e resinas epóxicas

CPH10

Segmento desenhado para o tratamento de **pavimentos de abrasividade média** com 5-10% de sílica.

Aplicação: para alternar com todo o tipo de betões silícios de alta dureza.

BLCH

Segmento desenhado em forma de lua para laminar **pavimentos extra duros** com 0% de sílica.

Aplicação: pinturas e resinas bem fixas, betão calcário de alta dureza, porcelânicos, granitos, Marmotires.

CPH20

Segmento desenhado para o tratamento de **pavimentos abrasivos** com 10-20% de sílica

Aplicação: Betão silício, betão de baixa dureza, asfalto, quartzo.

CPH

Segmento desenhado para o tratamento de **pavimentos duros** com 0-5% de sílica

Aplicação: pinturas e resinas pouco fixas, betões calcários ou descolados, marmorite, granito.

SLURRY

Segmento desenhado para o tratamento de **pavimentos extremamente abrasivos** com mais de 40% de sílica

Aplicação: pinturas multicamadas, betão fresado, betão poroso, betão fresco e asfalto.

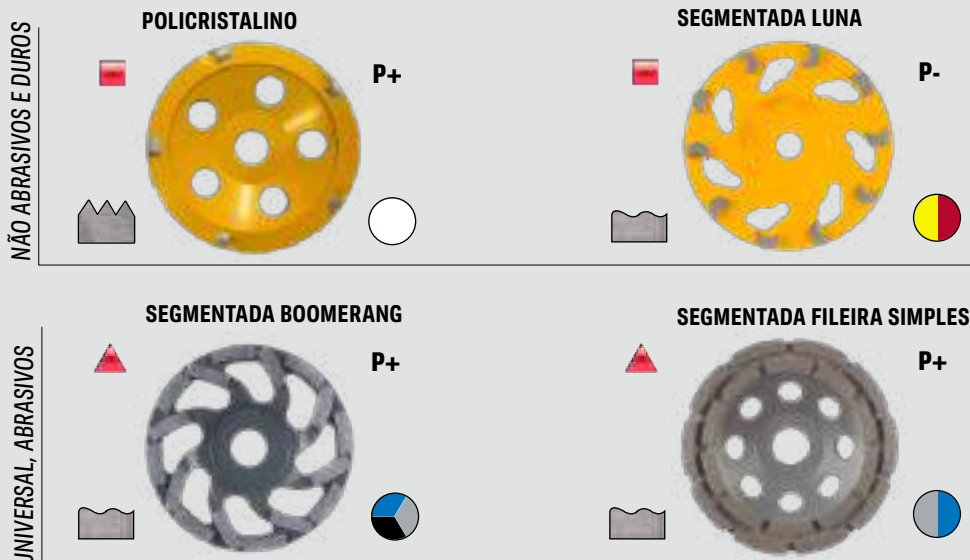
DESIGN E FABRICO EUROPEU DE FERRAMENTAS DIAMANTADAS

SOLGA DIAMANT, líder no fabrico de ferramentas diamantadas para o tratamento de pavimentos, graças à sua experiência no sector, desenvolve continuamente ligas que se adaptam às necessidades dos nossos clientes.

Nos seus processos produtivos, seleccionam o melhor diamante e conjunto de pós metálicos para cada tipo de trabalho desde o desbaste até o afinar, passando pelo polimento de betões e materiais abrasivos.

A nossa equipa técnica comercial dará o suporte para escolher o melhor composto, tamanho de grão ou corona possível, analisando o trabalho, tipo de máquina e material a tratar.

COROAS



Desbaste    Polimento

Use o código QR para aceder directamente ao formato digital dos catálogos SOLGA DIAMANT e ver em detalhe os nossos produtos.



TAMANHO DO DIAMANTE E SUA APLICAÇÃO

À medida que se utiliza grãos mais pequenos iremos reduzindo as marcas na superfície.

1. DESBASTE

GRÃO 16:

Tamanho de grão bastante grande, utilizado para preparar betões em más condições ou irregulares, tirar pinturas ou resinas algo espessas.

2. POLIR

GRÃO 30/40:

Tamanho de grão grande, utilizado depois do primeiro desbaste para preparar o pavimento para a aplicação de resinas epóxicas ou tirar pinturas de pouca espessura.

GRÃO 60/80:

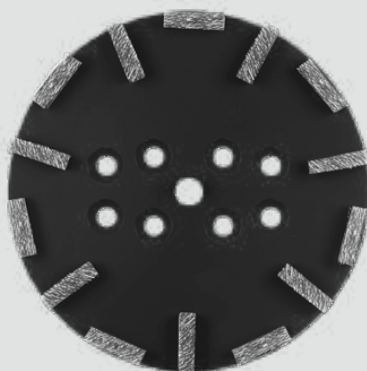
Tamanho de grão médio, utilizado depois da primeira passagem de polimento para deixar a superfície preparada para a aplicação de pinturas ou resinas epóxicas sem que se vejam as marcas.

3. AFINAR

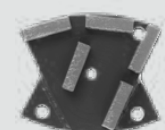
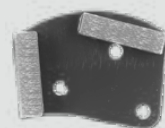
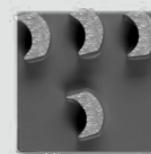
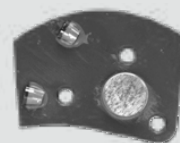
GRÃO 100/120:

Tamanho de grão pequeno utilizado para deixar a superfície sem marcas para a aplicação de pintura transparente ou para abrillantar com fenólicos ou lixas resinóides

PLACA



SECTOR



SELEÇÃO DA FERRAMENTA

1. Seleccione o tipo de sector de acordo com a sua máquina.

2. Seleccione a liga em função do tipo de material a polir.

3. Defina o tamanho de diamante em função do trabalho a realizar.

* Fabrico por encomenda de todo o tipo de ferramentas de polimento

VACUUM MULTIPONTOS AGUJA



VACUUM MULTIPONTOS REDONDO



VACUUM MULTIUSOS



VACUUM MULTICAMADAS



SEGMENTADA FILEIRA DUPLA



TURBO



CALCÁRIOS

DUROS, UNIVERSAL

Produtividade Velocidade Economia

Potência **P-** Baixa **P+** Alta

Aplicação

*Disponibilidade de diâmetros desde ø125 até ø180

FERRAMENTAS

- | | | |
|--|--|---|
|  1. BROCAS DE PERFURAÇÃO |  5- DISCOS PARA PEDRA NATURAL E ARTIFICIAL E PARA MÁQUINAS FIXAS |  10. TRATAMENTO DE SOLO E COROAS DE POLIR PARA BETÃO E MATERIAIS ABRASIVOS |
|  2. DISCOS PARA CORTADORAS DE PAVIMENTOS |  6. FIO PARA PEDRA NATURAL |  11. DISCOS DE CORTE A SECO |
|  3. DISCOS PARA SERRAS MURAIIS E PRÉ-FABRICADOS |  7. FERRAMENTAS DE POLIMENTO PARA PEDRA NATURAL |  12. DISCOS PARA CORTADORAS DE MESA PARA CORTE COM ÁGUA |
|  4. FIO PARA CONSTRUÇÃO |  8. FRESAS DE FORMA PARA MÁRMORE E GRANITO |  13. ROLOS E PRATOS PARA CALIBRAÇÃO |
| |  9. LÂMINAS DE SERRA DIAMANTADAS PARA MÁRMORE E ARENITOS | |

PONTO DE VENDA AUTORIZADO



FÁBRICA/ADMINISTRAÇÃO
Solga Diamant, S.L.
Avda. del Compositor Bizet, 49
08191 Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93) - 588 46 26

www.solgadiamant.com

FÁBRICA/ARMAZÉM/
DEPARTAMENTO COMERCIAL
Solga, S.L.
Avda. del Compositor Bach, 48 08191
Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93) - 588 44 00
Fax: +34 (93) - 697 24 42
info@solgadiamant.com

MÉXICO, ARMAZÉM/
DEPARTAMENTO COMERCIAL
Solgamex, S. de R.L. de C.V.
Tel: +52 (55) 3420-1611
mexico@solgadiamant.com

