

DISCOS PARA SERRAS MURAS E PRÉ-ESFORÇADOS DE BETÃO



3

DISCOS MURAI

TABELA DE RECOMENDAÇÕES

| | | |
|-------------------------|------------------|--------------------|
| BETÕES SILÍCIOS | + VELOCIDADE MRW | + RENDIMENTO S8019 |
| BETÕES CALCÁRIOS | + VELOCIDADE MR | + RENDIMENTO 8019 |

DESIGN E FABRICO EUROPEU DE FERRAMENTAS DIAMANTADAS

A SOLGA DIAMANT trabalha com a indústria do betão pré-esforçado à várias décadas. Graças à nossa experiência no sector, desenvolvemos uma ampla gama de ligas que nos permite cortar com excelência qualquer betão independentemente da sua composição, tanto no seu agregado como no seu armado.

Da mesma forma, desenvolvemos uma ampla gama de discos para o corte de betão mural, dando resposta aos clientes que necessitam de ferramentas mais versáteis.

A nossa equipa técnica comercial aconselhará a ferramenta ideal ao analisar parâmetros, maquinaria e material a cortar.

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



GEOMETRIA & DESIGN DO SEGMENTO

U

Segmento de dupla entrada que facilita um corte rápido e contínuo



TURBO

Segmento que oferece facilidade de corte, reduzindo a fricção do segmento



DISCOS PARA PRÉ-FABRICADOS

TABELA DE RECOMENDAÇÕES

| | |
|--------------|--------------------------------|
| A8019 | CALCÁRIO ÁRIDO |
| A141 | Árido com \leq 5% de Sílica |
| A262M | Árido com \leq 10% de Sílica |
| 3402 | Árido com \leq 20% de Sílica |
| 3403 | Árido com \leq 30% de Sílica |
| 3404 | Árido com \leq 40% de Sílica |
| 3405 | Árido com \leq 50% de Sílica |

GEOMETRIA & DESIGN DO SEGMENTO

RECTANGULAR

Segmento com a geometria mais indicada para obter cortes perfeitos em pré-esforçados de betão e vigas





DIMENSÕES DO SEGMENTO



ALTURA H:
H10 mm: Para discos com segmentos Turbo-Laser e tipo U

H 15mm: Para discos com segmentos tipo U

ESPESSURA X:
Dependendo do tipo de trabalho a realizar, a SOLGA dispõe de diferentes espessuras (X)

- 4mm: PAINEL**
- 4,5mm: STANDARD**
- 5mm: PRÉ-CORTE**

COMPRIMENTO L:
L 50mm: Para discos com segmentos tipo U
L 20mm x 2: Para discos com segmentos Turbo-Laser



- Discos soldados a laser
- Disponibilidade imediata de diâmetros desde 600mm até 1.600mm
- Possibilidade de adaptar os nossos discos a qualquer máquina do mercado (furação e eixo)

DIMENSÕES DO SEGMENTO

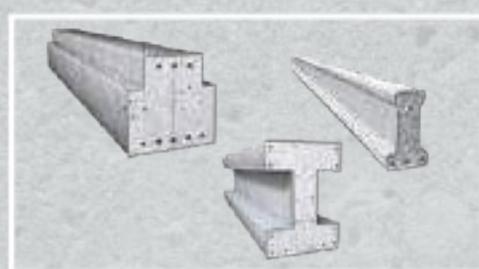
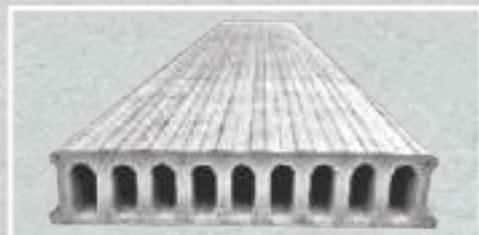


ALTURA H:
H 10mm: Para discos c/ um diâmetro superior a 1 metro (1000 mm)

H15 mm: Para discos com um diâmetro inferior a 1 metro (1000 mm)

ESPESSURA X:
A determinar pela SOLGA de acordo com o diâmetro e aplicação

COMPRIMENTO L:
Todos os nossos discos para pré-fabricados de betão têm segmentos de comprimento 40 mm



ACESSÓRIOS P/ FERRAMENTAS DIAMANTADAS



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

www.jcd.com.pt



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

