

## DISCO DIAMANTADO DE DESBASTE PARA CONCRETO



### PRINCIPAIS VANTAGENS

- Disco balanceado.
- Base em aço.
- Grande poder de desbaste.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Discos de corte super cantero.
- Desmoldante de concreto.
- Removedor de cimento.

### Descrição do produto

Os discos diamantados de desbaste para concreto possuem liga metálica e corpo robusto para conformação, desbaste, modelagem e acabamento em superfícies e peças em concretos e elementos cimentícios.

### Características

- Modelos Basic e Premium.
- Base fabricada em aço.
- Liga metálica balanceada com diamantes de alta qualidade.
- Podem ser utilizados a seco (7.000 RPM) ou com água (11.000 RPM). A utilização com água evita o superaquecimento e a criação de poeira, garantindo maior vida útil ao disco.

### Aplicações

- Utilizado em esmerilhadeira elétrica ou pneumática em processos de perfilagem, boleado, meia-cana, remoção de imperfeições em vigas, placas, paredes, balaustres, pisos e elementos pré-moldados em concreto e cimento.

### Restrições de uso

- Nunca aplicar em porcelanato, madeira e metais.
- Nunca trabalhar ininterruptamente com o disco, em operações de desbaste de grandes áreas. Realizar algumas pausas durante o desbaste para permitir que o disco arrefeça, prolongando desta forma a sua vida útil.

### Modo de usar

- Seguir a indicação de montagem e ajuste do disco exatamente conforme especificado, pelo fabricante, no manual de instruções de cada máquina.
- Utilizar refrigeração a água para maximização do desempenho do disco quanto a seu rendimento, qualidade de desbaste e vida útil.

## DISCO DIAMANTADO DE DESBASTE PARA CONCRETO

### Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Sempre verificar o alinhamento do disco antes de iniciar o desbaste, para evitar danos ao corpo do disco como trincas ou partes soltas que podem causar acidentes.
- Sempre verificar se o disco está devidamente fixado ao eixo da máquina.
- Realizar algumas pausas durante a operação de desbaste, para permitir que o disco arrefeça.
- Sempre utilizar os equipamentos de proteção individual (EPI) indicados para a atividade.
- Consultar as instruções de segurança da máquina.
- Estar atento às restrições de uso dos discos.



Usar Óculos de segurança ou viseiras para proteção ocular



Usar protetores auriculares



Usar máscaras de proteção



Usar luvas de segurança



Consultar as instruções de segurança



Não usar o disco se estiver partido

### Para mais informações, por favor contate

Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
Rua Adolf Würth, 557 - Jd. São Vicente  
Tel.: (11) 4613-1900  
[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

| Qtde. embalagem | Material de desbaste | Ø Diâmetro (mm) | Encaixe | Base | Largura do segmento (mm) | Altura do segmento (mm) | Código       |              |
|-----------------|----------------------|-----------------|---------|------|--------------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| 01 unidade      | Basic                | 115             | M14     | Aço  | 20                       | 5                       | -            | 0668 126 116 |
|                 |                      | 125             |         |      |                          |                         | -            | 0668 126 126 |
|                 | Premium              | 115             |         |      | 20                       | 6                       | 0668 015 115 | 0668 126 115 |
|                 |                      | 125             |         |      |                          |                         | 0668 015 125 | 0668 126 125 |

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Würth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.