

A JRC Ferramentas Diamantadas fabrica um dos produtos mais utilizados em toda a indústria do concreto, o Disco de Desbaste Diamantado, versátil e de simples utilização com alto poder de desbaste para trabalhos em concreto, refratários, alvenaria, piso epóxi, regularização de paredes, lixamentos em concreto, acabamento de escadas, cantos, para retrabalhos em pré-moldados e pré-fabricados, limpeza de concreto, postes de

concreto, polimento de pisos, para retificadora de concreto, retificadora de corpo de prova de concreto, entre outros serviços que requerem uma solução rápida e imediata.

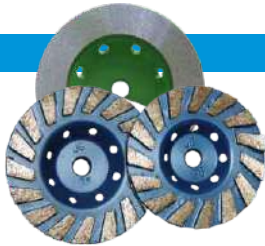


| DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO PARA CONCRETO |              |       |      |            |             |           |                     |              |              |              |          |          |          |
|--------------------------------------------|--------------|-------|------|------------|-------------|-----------|---------------------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|----------|
| GRÃOS                                      | LINHA        |       |      |            | ACOPLAMENTO |           | DIÂMETRO - (mm-pol) |              |              |              |          |          |          |
|                                            | Profissional | GoPro | Econ | Super Econ | c/rosca M14 | Furo 7/8" | 100 - 4"            | 110 - 4.1/4" | 115 - 4.1/2" | 120 - 4.3/4" | 125 - 5" | 150 - 6" | 175 - 7" |
| # 0                                        | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #16                                        | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #24                                        | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #36                                        | •            | *     | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #60                                        | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #120                                       | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #220                                       | •            |       | •    | •          | •           | •         | •                   | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #400                                       | *            |       |      |            | *           | *         | *                   | *            | *            | *            | *        | *        | *        |

\* Discos de Desbaste sob consulta.

| DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO GRANITO |              |             |                   |              |              |              |          |          |          |
|--------------------------------------|--------------|-------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|----------|
| GRÃOS                                | LINHA        | ACOPLAMENTO | DIÂMETRO (mm/pol) |              |              |              |          |          |          |
|                                      | Profissional | c/rosca M14 | 100 - 4"          | 110 - 4.1/4" | 115 - 4.1/2" | 120 - 4.3/4" | 125 - 5" | 150 - 6" | 175 - 7" |
| #36                                  | •            | •           | •                 | •            | •            | •            | •        | •        | •        |
| #60                                  | •            | •           |                   | •            |              |              |          |          |          |
| #120                                 | •            | •           |                   | • *          |              |              |          |          |          |
| #220                                 | •            | •           |                   | • *          |              |              |          |          |          |

Obs.: \*Banda Contínua



| DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO PARA CORPO DE PROVA |              |             |               |               |          |       |
|--------------------------------------------------|--------------|-------------|---------------|---------------|----------|-------|
| GRÃOS                                            | LINHA        | ACOPLAMENTO |               |               | DIÂMETRO |       |
|                                                  | Profissional | Sem Rosca   | Com Rosca M20 | Com Rosca M22 | 140mm    | 175mm |
| #36                                              | •            | •           | •             | •             | •        | •     |
| #60                                              | •            | •           | •             | •             | •        | •     |
| #120                                             | •            | •           | •             | •             | •        | •     |

Obs.: Outros Discos mediante desenho técnico



| Disco de Desbaste PCD - Unha de Gato |                                                            |      |          |           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|
| CÓDIGO                               | DESCRIÇÃO                                                  | PCDs | DIÂMETRO | ENCAIXE   |
| DC11PCD4R                            | Disco de Desbaste - 110mm - Concreto - PCD 4 - c/rosca M14 | 4    | 110      | Rosca M14 |
| DC11PCD5R                            | Disco de Desbaste - 110mm - Concreto - PCD 5 - c/rosca M14 | 5    | 110      | Rosca M14 |
| DC125BSHPC5                          | Disco de Desbaste - 125mm - Concreto - PCD5                | 5    | 125      | Furo 7/8" |
| DC125PCD5R                           | Disco de Desbaste - 125mm - Concreto - PCD5 - M14          | 5    | 125      | Rosca M14 |
| DC150PCD6R                           | Disco de Desbaste - 150mm - Concreto - PCD6 - c/rosca M14  | 6    | 150      | Rosca M14 |
| DC150PCD7R                           | Disco de Desbaste - 150mm - Concreto - PCD7 - c/rosca M14  | 7    | 150      | Rosca M14 |
| DC175PCD8R                           | Disco de Desbaste - 175mm - Concreto - PCD8 - c/rosca M14  | 8    | 175      | Rosca M14 |
| DC175PCD9                            | Disco de Desbaste - 175mm - Concreto - PCD9 - s/rosca      | 9    | 175      | Furo 7/8" |
| DC175PCD9R                           | Disco de Desbaste - 175mm - Concreto - PCD9 - c/rosca M14  | 9    | 175      | Rosca M14 |

## Para remoções mais pesadas conheça nosso Disco de Desbaste PCD - Unha de Gato

Nosso Disco de Desbaste Diamantado PCD Concreto, é produzido com pastilhas diamantadas tipo PCD (diamante policristalino), com isso possuem um maior grau de desbaste de qualquer outro disco de desbaste diamantado. Disponibilizamos os discos nos diâmetro de 100, 110, 120, 125, 150 e 175mm com ou sem rosca de fixação que podem ser usados em máquinas manuais, politrizes, esmerilhadeiras e lixadeiras de 4" e 7" de qualquer marca do mercado (Bosch, Dewalt, Baier, Makita, Hilti, Black&Decker entre outros).



**INDICAÇÃO:** Remoção mais profunda de materiais, remoção de epóxi, piso emborrachado, pintura asfáltica, limpeza de piso contaminado, entre outros que precisem de raspagem mais severa.

## Dicas de Uso

- Use sempre a seco com aspiração.
- Garanta o uso de EPI pelo operador.
- Certifique-se que o disco está fixado corretamente.
- Se perceber desgaste desigual do disco verifique a fixação.
- Escolha o diâmetro e grão do disco de acordo com a operação.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.  
[www.youtube.com/jrcdiamantados](http://www.youtube.com/jrcdiamantados)



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.  
**Televendas: 11 3386-5210**  
**[www.jrcdiamantados.com.br](http://www.jrcdiamantados.com.br)**

Rua dos Correntistas, 458  
Vila Bancária  
CEP 03918-090  
São Paulo - SP  
CNPJ 00.787.901/0001-75

