

# Somos fabricantes de insertos para todas as máquinas.



**UTILIZAÇÃO:** polimento de piso, restauração e lapidação  
**MODO DE UTILIZAÇÃO:** refrigerado com água ou a seco com sistema de sucção de pó.  
**RECOMENDAÇÕES:** manter sempre o local de polimento limpo sem resíduos de obra para obter um melhor rendimento da ferramenta. Nunca utilizar areia no processo.

## Insertos Especiais

### HTC Duplo

Para profissionais da área de tratamento de superfícies que exigem alto rendimento em pisos com grau de abrasão elevado. Disponíveis nos grãos #16, #24, #36 e #60 na fixação de sua escolha.



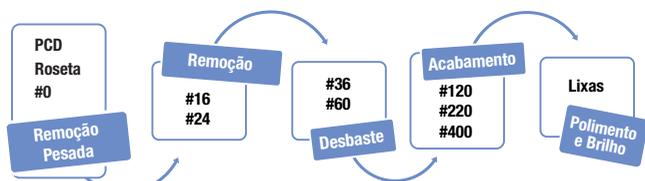
### Unha de Gato | PCD

#### Vantagens

1. Raspagem severa e agressiva.
2. Grande remoção de material.
3. Ideal para remoção de pisos Epoxi, tintas e pinturas em asfalto.
4. Alta tecnologia em diamantado.



### Processo de Polimento



### Tabela de Dureza de Liga

Tipo da Liga	Dureza	Inglês	Tipo do Piso
Duplo Alta Resistência	Super Resistente	Super Hard	Pisos altamente abrasivos, arenoso, com agregados.
Alta Resistência	Alta	Hard	Pisos abrasivos, alta resistência.
Concreto	Média	Medium	Concreto em geral sem agregados.
Granilite	Baixa	Soft	Mármore, granito, marcapiso, granilite.
Extra Soft	Muito Baixa	Extra Soft	Para materiais vitrificados compactos, alta dureza

### Granulometria dos Insertos

GRÃO	COR	UTILIZAÇÃO	QUANTIDADE	OBSERVAÇÕES
0	MARROM	REMOÇÃO	5mm	Grão grosso, altamente agressivo
16	LARANJA	REMOÇÃO	3mm	Grão grosso, agressivo
24	AZUL	DESBASTE	2mm	Grão médio, intermediário
36	PRETO	DESBASTE	1 a 1,5mm	Grão médio desbaste superficial
60	PRATA	DESBASTE	0,5mm	Grão médio desbaste superficial tirando o risco do 36
120	VERMELHO	POLIMENTO	Tira os riscos do 60	Grão fino polimento tira o risco do 120 e fecha a porosidade do piso
220	VERDE	POLIMENTO	Polimento	Grão fino polimento tira o risco do 120 e fecha a porosidade do piso
400	AMARELO	POLIMENTO	Polimento	Grão super fino polimento fecha a porosidade do piso e lapida sem brilho

### Insertos Diamantados de maior agressividade | Grão Zero



#### Vantagens

1. Alto poder de remoção.
2. Diamantes de alta dureza.
3. Grande concentração diamantada.
4. Ótimo para nivelamentos e regularizações de pisos.
5. Ferramenta exclusiva JRC.

### Lixas e Adaptadores



### Inserto Diamantado JRC Tipos de Fixação



Engate HSV

Rebaixado (7mm)

Imã (8mm)

Rosca (rosca M6)

Engate Rápido

### Engate Rápido

Ferramenta que permite maior rapidez na troca dos insertos, eliminando a quantidade de pratos em obra.



### Engate HSV



TEMOS TAMBÉM

### Engate Paralelo

Fixação no padrão de máquinas HTC.



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

