

CATÁLOGO DE FERRAMENTAS



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.



30 ANOS DE HISTÓRIA

Há mais de 30 anos, a JRC Diamantados tem consolidado sua presença no mercado do concreto, sendo reconhecida pela produção de ferramentas diamantadas profissionais que se destacam pelo elevado desempenho e qualidade excepcional.

Destacando-nos nacionalmente por meio de um atendimento técnico personalizado, cumprimento rigoroso de prazos de entrega e assistência técnica direta da fábrica, nossa linha de ferramentas abrange áreas essenciais na construção civil, incluindo corte, furação, desbaste e polimento diamantado.

Desde o ano de 1995, dedicamo-nos à produção de ferramentas diamantadas. Com perseverança e inovação, conquistamos uma posição de destaque na fabricação e distribuição em todo o território brasileiro.

Especializados na produção de ferramentas diamantadas para indústria do concreto em geral, contamos com um portfólio de clientes de grande importância, dos quais nos orgulhamos por sermos o principal fornecedor no segmento.

Ao longo de nossa trajetória de 30 anos, desenvolvemos e fabricamos exclusivamente ferramentas diamantadas profissionais. Recentemente, expandimos nossa oferta com uma linha destinada ao varejo, proporcionando aos clientes amadores e pequenos empreiteiros a mesma qualidade, tecnologia e responsabilidade que oferecemos aos nossos grandes clientes.

Para o mercado profissional incorporamos em nossa linha as máquinas perfuratrizes elétricas, trazendo uma solução completa ao nosso cliente.

Pensou em diamantados? Pense JRC Diamantados!!!

PREPARADOS PARA QUALQUER DESAFIO

Temos soluções completas para furo, corte e desbaste/polimento para os mais variados tipos de materiais que vão de um simples granito até concretos de alta dureza. Em todas as nossas ferramentas diamantadas você encontrará alta tecnologia e durabilidade, desta forma terá a melhor relação custo benefício.

FERRAMENTAS PARA FURO

PERFURATRIZES

FERRAMENTAS PARA CORTE

FERRAMENTA PARA POLIMENTO

FERRAMENTAS PARA DESBASTE

FERRAMENTAS PARA GRANITO

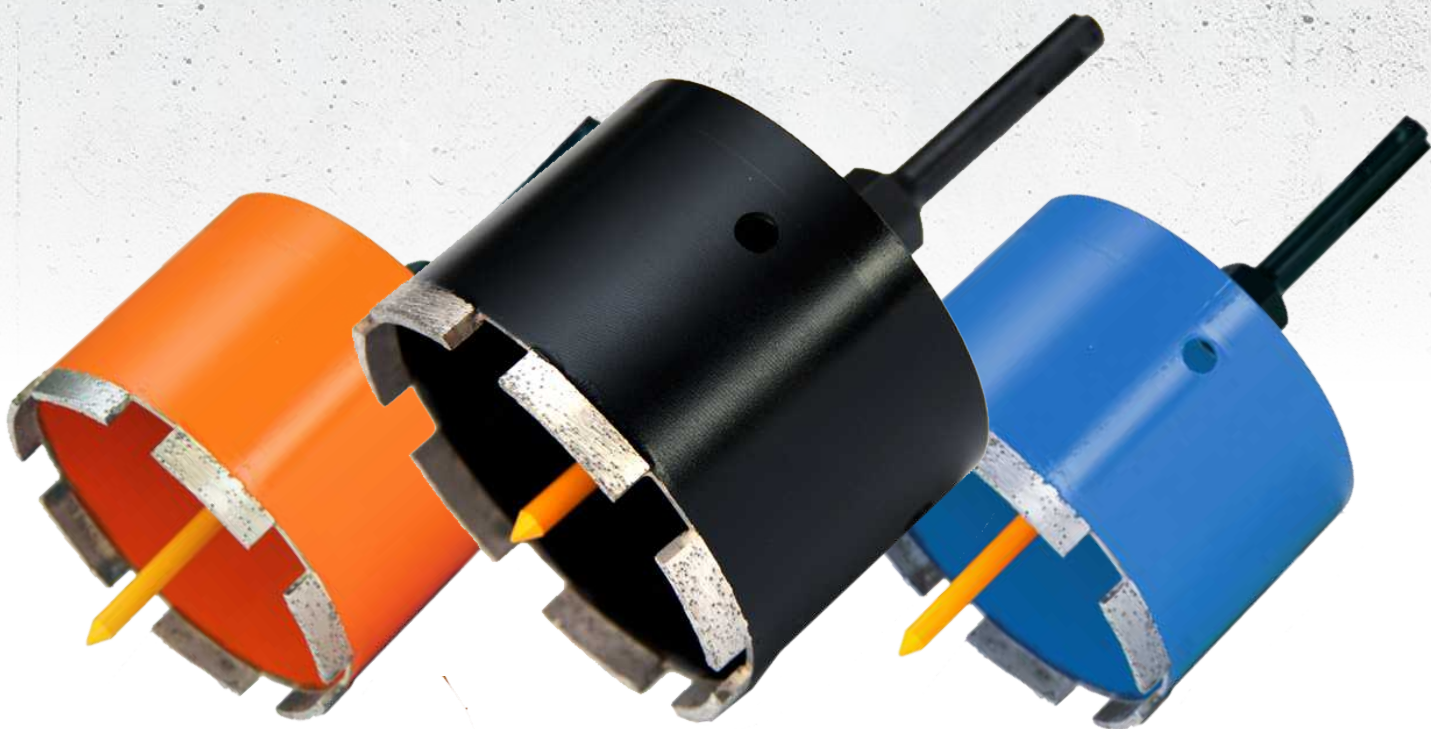
FERRAMENTAS PARA PORCELANATO

FERRAMENTAS PARA FURO



Serra Copo Diamantada

para Caixa Elétrica Redonda



Bloco Estrutural Cerâmico



Bloco Estrutural Concreto



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

A **Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica** para bloco estrutural da JRC foi desenvolvida para atender o mais exigente mercado que se consagra na instalação de caixas elétricas redondas 4x4 e 4x2 das principais empresas como **Nanoplast, Torniplast, Astra, Tramontina, Polar, Tigre, Forcon**, entre outras.

Fabricada para trabalhar nas mais diversas situações de furos e equipamentos, a serra copo diamantada caixa elétrica bloco estrutural abrange todo tipo de concreto mais especificamente atendendo a três faixas de dureza com dois tipos de bloco estrutural.

- ❖ Bloco Estrutural Concreto - Dureza abaixo de 5MPa;
- ❖ Bloco Estrutural Concreto - Dureza entre 5MPa à 12MPa;
- ❖ Bloco Estrutural Concreto - Dureza acima de 12MPa;
- ❖ Bloco Estrutural Cerâmico.

Bloco Estrutural Concreto
Dureza abaixo de 5MPa



Bloco Estrutural Concreto
entre 5MPa à 12MPa



Bloco Estrutural Cerâmico e Concreto
Dureza acima de 12MPa



Bloco Estrutural Concreto



Bloco Estrutural Cerâmico

Serra Copo Diamantada para Caixa Elétrica Redonda - Bloco Estrutural Concreto - Dureza abaixo de 5MPa - Azul

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - AZUL	100		•	M16	1,50
BRCE102SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - AZUL	102		•	M16	1,50
BRCE102CP	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 102MM - M16x2 - AZUL	102	•		M16	2,00
BRCE125SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - AZUL	125		•	M16	1,50
BRCE127SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - AZUL	127		•	M16	1,50
BRCE127CP	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 127MM - M16x2 - AZUL	127	•		M16	2,00

Serra Copo Diamantada para Caixa Elétrica Redonda Bloco Estrutural Concreto - Dureza entre 5MPa à 12MPa - Preta

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100SP8	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - PRETA	100		•	M16	1,50
BRCE102SP8	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - PRETA	102		•	M16	1,50
BRCE102CP8	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 102MM - M16x2 - PRETA	102	•		M16	2,00
BRCE125SP8	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - PRETA	125		•	M16	1,50
BRCE127SP8	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - PRETA	127		•	M16	1,50
BRCE127CP8	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 127MM - M16x2 - PRETA	127	•		M16	2,00

Serra Copo Diamantada para Caixa Elétrica Redonda - Bloco Estrutural Cerâmico e Concreto Acima de 12MPa - Laranja

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - CERÂMICO	100		•	M16	1,50
BRCE102SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - CERÂMICO	102		•	M16	1,50
BRCE102CPC	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 102MM - M16x2 - CERÂMICO	102	•		M16	2,00
BRCE125SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - CERÂMICO	125		•	M16	1,50
BRCE127SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - CERÂMICO	127		•	M16	1,50
BRCE127CPC	Serra Copo Caixa Elétrica c/ Pescoço - 127MM - M16x2 - CERÂMICO	127	•		M16	2,00

Adaptadores

Serra Copo SEM Pescoço

Código	Descrição	Medidas	Pino Guia
ADCESDS100	SDS / M16x1,5	100mm x SDS Plus x M16x1,5 x furo 1/4"	100mm x 1/4"
ADCE100BIL	Bilco Triangular / M16x1,5	100mm x Sextavado 3/4" x M16x1,5 x furo 1/4"	100mm x 1/4"
ADCE114	Fêmea 11/4" x Macho M16x1,5	92mm x Ø42 x 11/4" x M16x1,5 x furo 1/4"	100mm x 1/4"
ADRM22M16	Fêmea M22 x Macho M16x1,5	Fêmea M22 x Macho M16x1,5	100mm x 1/4"

Serra Copo COM Pescoço

Código	Descrição	Medidas	Pino Guia
ADCE1142	11/4" / M16x2,0	92mm x Ø42 x 11/4" x M16x2,0 x furo 1/4"	137mm x 1/4"
ADCESDS1002	SDS / M16x2,0	100mm x SDS Plus x M16x2,0 x furo 1/4"	137mm x 1/4"



Dicas de Uso

- ❖ Nunca utilize a perfuratriz na função martetele.
- ❖ Antes de furar escolha a serra copo de acordo com a dureza do bloco estrutural.
- ❖ Evite inclinar a perfuratriz durante a furação.
- ❖ Utilize o pino guia para a centralização do furo.
- ❖ Retire o pino guia após marcação.
- ❖ Nunca fure com pino guia.
- ❖ Pressione alternadamente a perfuratriz durante a furação.

Utilize nossa Perfuratriz



PDJ3

Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Adaptador para Serra Copo

Caixa Elétrica Redonda 4x4 e 4x2



Bloco Estrutural Cerâmico

Bloco Estrutural Concreto

Adaptador para Serra Copo Caixa Elétrica Redonda 4x4 e 4x2

Para o uso de nossas serras copo diamantada para caixa elétrica redonda, alguns modelos de perfuratrizes diamantadas precisam de adaptadores de acoplamento para o uso correto da serra copo. A JRC Diamantados disponibiliza adaptadores para qualquer tipo de perfuratriz diamantada do mercado. Encontre sua solução nas tabelas ou entre em contato com nossa consultoria técnica. Fabricamos a solução completa em perfuração diamantada!

PERFURATRIZ DIAMANTADA			
FABRICANTE	MODELO	SERRA COPO CX ELÉTRICA	ADAPTADOR
JRC	PDJ3	Sem Pescoço	ADCE114
JRC	PDJ3	Com Pescoço	ADCE1142
HILTI	DD110	Com Pescoço	Não precisa
Dongcheng	Perfuratriz Manual Parede Concreto Até 90mm Dongcheng 220v	Sem Pescoço	ADRM22M16
Bosch	Bosch GDB 1600 WE	Sem Pescoço	ADCE114
Baier	BDB 818	Com Pescoço	Não precisa
Dewalt	D21585-QS	Sem Pescoço	ADCE114
Plasticon	-	Com Pescoço	Não precisa

FURADEIRA PROFISSIONAL - SDS			
FABRICANTE	MODELO	SERRA COPO CX ELÉTRICA	ADAPTADOR
Bosch	GBH 2-24 D	Sem Pescoço	ADCESDS100
Bosch	GBH-SDS	Sem Pescoço	ADCESDS100
Bosch	GBH 180-LI	Sem Pescoço	ADCESDS100
DEWALT	D25133K-B2	Sem Pescoço	ADCESDS100
Makita	HR2470	Sem Pescoço	ADCESDS100
Makita	M8701B	Sem Pescoço	ADCESDS100

FURADEIRA PROFISSIONAL - MANDRIL			
FABRICANTE	MODELO	SERRA COPO CX ELÉTRICA	ADAPTADOR
Bosch	GBH 2-24 D	Sem Pescoço	ADCE100BIL
Bosch	GSB-30-2	Sem Pescoço	ADCE100BIL
Makita	HR2630TJ	Sem Pescoço	ADCE100BIL



Adaptadores



Para serra copo sem pescoço

Cód ADCESDS1002
Cód ADCESDS100

Engate SDS
Rosca M16 x Passo 2,0
Cód ADCE1142
Cód ADCE114

Rosca 1.1/4"
Rosca M16 x passo 2.0 para serra copo sem pescoço
Cód ADCE114

Rosca M22
Rosca M16 x passo 1,5
Cód ADCE114

Engate Bilco Triangular
Rosca M16 x 1,5
Cód ADCE100BIL



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Serra Copo Diamantada

Kit com prolongador

A **azulzinha** que **corta!**



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

A azulzinha que corta!



Ferramenta de alto rendimento.

Informações Técnicas

Corpo Diamantado

Altura do Corpo: 50mm

Rosca do Corpo: M12

Altura do Segmento: 7,0mm

Espessura do segmento: 2,5mm

Prolongador para Mandril

Comprimento: 150mm

Rosca: M12

Pino Guia

Comprimento: 60mm

Rosca: M6

SDS Plus Adaptador SDS Plus vendido separadamente.

Indicada para:

- Porcelanatos
- Revestimentos Cerâmicos
- Blocos de Concreto e Cerâmico
- Tijolos
- Telhas
- Concreto
- Granito
- Mármore
- Pedras Decorativas
- Tijolos Refratários
- entre outros.

DIÂMETROS DISPONÍVEIS: 19, 20, 25, 30, 32, 35, 40, 45, 50, 53, 55, 60, 65, 70 e 75mm.

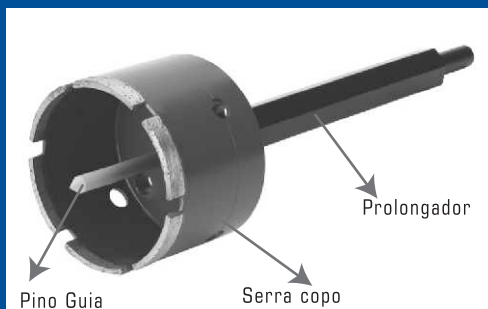
Para DIÂMETROS SUPERIORES a 75mm, o prolongador é vendido separadamente.

Diâmetro Nominal do Tubo em Polegadas	Diâmetro Externo Tubo Galvanizado em milímetros	Diâmetro Externo Tubo de PVC em milímetros	Diâmetro da Serra Copo recomendado em milímetros
1/2"	21,0	20,0	25,0
3/4"	26,5	25	30,0
1"	33,2	32,0	35,0
1.1/4"	42,0	40,0	45,0
1.1/2"	48,0	50,0	53,0
2"	60,0	60,0	65,0
2.1/2"	75,0	75,0	80,0
3"	88,3	85,0	100,0
4"	107,6	105,6	110,0
6"	157,4	156,4	165,0

Vantagens JRC

5x Rendimento maior que o da concorrência.

- Disponíveis em todos os diâmetros;
- Furo com avanço rápido e preciso;
- Própria para furar alvenaria, parede e blocos;
- Específica para instalações elétricas, hidráulicas e manutenção;
- Alta concentração de diamante;
- Haste com engate SDS Plus e bilco triangular;
- Produto 100% fabricado no Brasil.



COMO USAR A SERRA COPO DIAMANTADA JRC



Siga os passos, visite nossa página no Youtube e assista o vídeo demonstrativo www.youtube.com/user/jrcdiamantados1



1- Faça o furo guia. 2- Coloque o pino guia na serra copo. 3- Inicie a furacão.



4- Retire o pino guia. 5- Reinicie a furacão.

ADVERTÊNCIAS:

1. NUNCA utilize a furadeira no modo Martetele ou de Impacto.
 2. NUNCA utilize o pino guia para a furação completa. Utilize somente para o início da furação.
 3. NUNCA utilize a serra copo diamantada para corte de madeiras, vidros ou materiais metálicos.
 4. NUNCA permita o uso da serra copo diamantada por pessoas não treinadas.
 5. NUNCA utilize as máquinas sem os Equipamentos de Proteção Individual - EPI's.
 6. NUNCA use máquinas que não estejam em boas condições de uso.
 7. NUNCA utilize máquinas que não estejam limpas.
 8. NUNCA utilize a serra copo diamantada com segmentos faltantes ou com alguma parte quebrada.
 9. NUNCA realize operações de corte próximas a materiais inflamáveis.
 10. SEMPRE que possível, utilize refrigeração na serra copo.
- OBS. Para mais instruções de uso, visite nossa página <https://jrcdiamantados.com.br/serra-copo-diamantada>

Utilize sempre os Equipamentos de Proteção Individual - E.P.I.



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Serra Copo Diamantada Longa



A **Serra Copo Diamantada** (broca diamantada) da JRC, tem como principais diferenciais: maior tecnologia, maior durabilidade, maior rapidez no furo, e excelente custo benefício.

Diferente das marcas encontradas no mercado, a serra copo diamantada JRC permite uma utilização profissional deixando de lado o uso doméstico da ferramenta diamantada.

Com o corpo prolongado de **200mm** o operador consegue fazer um furo em apenas uma única operação. Esta serra copo diamantada com corpo de 200mm é ideal para profissionais de **refrigeração, instalação de ar condicionado, tubulações de gás, split, construtoras, cabeamentos, hidráulica** entre outros serviços que tenham a necessidade de um furo rápido com profundidade.

Código	Descrição Comercial	Rosca	Altura Seg.	Espessura Seg.	Altura Corpo
BSC35200	Serra Copo Diamantada 35mm x 200 - BSC35/200	M16	7,0 mm	2,5 mm	200 mm
BSC53200	Serra Copo Diamantada 53mm x 200 - BSC53/200	M16	7,0 mm	2,5 mm	200 mm
BSC60200	Serra Copo Diamantada 60mm x 200 - BSC60/200	M16	7,0 mm	2,5 mm	200 mm
BSC65200	Serra Copo Diamantada 65mm x 200 - BSC65/200	M16	7,0 mm	2,5 mm	200 mm
BSC75200	Serra Copo Diamantada 75mm x 200 - BSC75/200	M16	7,0 mm	2,5 mm	200 mm



Vantagens JRC

5x **Rendimento maior que o da concorrência.**

- Disponíveis em todos os diâmetros;
- Furo com avanço rápido e preciso;
- Própria para furar alvenaria, parede e blocos;
- Específica para instalações elétricas, hidráulicas e manutenção;
- Alta concentração de diamante;
- Haste com engate SDS Plus e bilco triangular;
- Produto 100% fabricado no Brasil.

Ideal para instalação de ar condicionado e tubulações de gás



Código	Descrição Comercial
PBS100SDS16	Prolongador Serra Copo 100mm - M16 X SDS - PBS100 SDS16
PBS100BIL16	Prolongador Serra Copo 100mm - M16 x Bilco Triangular - PBSC100BIL16



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Serra Copo Diamantada



Descrição do Produto

- A Serra Copo Diamantada JRC pode ser utilizada a seco ou refrigerada, oferecendo alto rendimento e uma furação suave. Nossos diamantes possuem grande capacidade de abrasão, possibilitando uma furação mais rápida e rendimento superior a qualquer outro similar. Confira!
- Recomendada para perfurar paredes, alvenaria, granito, mármore, pedras decorativas entre outros materiais. (veja bula interior da embalagem)
- Para trabalhos em alvenaria, furação para hidráulica, passagens de tubos, instalação de ar condicionado, manutenções elétricas, informática, entre outras aplicações.

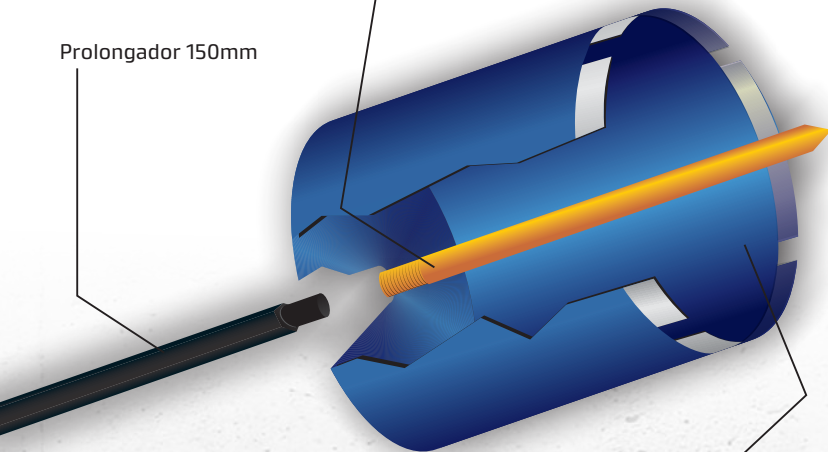
* O uso de refrigeração com água no momento do furo aumenta e muito a vida útil da broca e qualidade de furo.

Embalagens diferenciadas, prontas para venda no varejo.



Pino Guia, usado somente para centralizar o início do furo, devendo ser retirado logo após

Prolongador 150mm



Corpo da Serra-Copo, diâmetros externos disponíveis de 19 a 165 mm



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados

UTILIZÁVEL EM TODAS AS FURADEIRAS HOBBY, PROFISSIONAL E INDUSTRIAL

Ø Externo		Aplicações:
19mm	70mm	• CERÂMICAS
20mm	75mm	• CONCRETOS
25mm	80mm	• MÁRMORES
30mm	85mm	• PAREDES
35mm	100mm	• GRANITOS
40mm	108mm	• AZULEJOS
45mm	110mm	• REFRATÁRIOS
50mm	120mm	• TIJOLOS
53mm	150mm	• PEDRA ARDÓSIA
60mm	158mm	• PEDRA MIRACEMA
65mm	165mm	• PEDRA GOIÁS



Dicas de Uso

Para passagem de tubos, recomendamos a utilização de Serra-Copo, conforme tabela abaixo:

Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo mm		Serra-Copo
	Galvan.	PVC	mm
1/2"	21,0	20,0	25
3/4"	26,5	25,0	30
1"	33,2	32,0	35
1.1/4"	42,0	40,0	45
1.1/2"	48,0	50,0	53
2"	60,0	60,0	65
2.1/2"	75,0	75,0	80
3"	88,3	85,0	100

Pontos de Água		Serra-Copo
1/2"		35 mm
3/4"		45 mm
2"		65 mm

Registro		
3/4"		35 mm
1"		45 mm
1.1/2"		65 mm

Ralos		
100x100		110 mm
150x150		165 mm

Máquinas Utilizáveis

Todas furadeiras: Hobby, Profissional e Industrial.

Caso tenha a necessidade de afiar o corte de sua serra copo diamantada pode-se fazer alguns furos em qualquer material abrasivo (concreto, refratário).



Conheça nossa **Serra Copo Diamantada**
Kit com prolongador



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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

Cálce Coroa Diamantada



Para as empresas de engenharia, manutenção industrial, prestadores de serviço, indústria do petróleo, Off-Shore, empresas de demolições, montagem industrial, pré moldados, pré fabricados, laboratórios industriais e todo a cadeia da indústria do concreto; a **JRC Produtos Diamantados** fabrica as **coroas diamantadas para perfuratrizes** de maior aceitação do mercado brasileiro. Com fabricação 100% nacional, permite ao seu cliente a confiança e certeza de um bom produto e é claro, ótima assistência técnica especializada.

Fabricamos qualquer coroa diamantada conforme exigência do cliente.

Prolongadores



Adaptadores



Diâmetro Externo		Quantidade Pastilhas	Comprimento (mm)			Rosca do Acoplamento do Cálice - Polegadas
externo	mm		Cálice	Coroa	Cálice + Coroa	
1/2"	12,70mm	2	280	70	350	5/8"
9/16"	14,28mm	2				
5/8"	15,87mm	2				
11/16"	17,48mm	2				
3/4"	19,5mm	2				
7/8"	22,0mm	2	280	70	350	5/8" e 1/4"
1"	25,4mm	2				
1 1/8"	28,5mm	3				
1 1/4"	31,8mm	3				
1 3/8"	34,9mm	3				
1 1/2"	38,1mm	3	370	80	450	1 1/4"
1 3/4"	44,5mm	4				
2"	50,8mm	5				
2 1/8"	53,97mm	5				
2 1/4"	57,2mm	5				
2 1/2"	63,5mm	5				
2 3/4"	69,85mm	6				
3"	76,2mm	6				
3 1/4"	82,6mm	7				
3 1/2"	88,9mm	7				
3 3/4"	95,25mm	8				
4"	101,6mm	8				
4 1/4"	108,0mm	9				
4 1/2"	114,3mm	9				
5"	127,0mm	10				
5 1/4"	133,4mm	11				
5 1/2"	139,7mm	11				
6"	152,4mm	12	Cálice Diamantado	80	450	1 1/4"
6 1/4"	158,8mm	13				
6 1/2"	165,1mm	13				
7"	177,8mm	14				
7 1/4"	184,2mm	15				
7 1/2"	190,5mm	15				
8"	203,2mm	16				
8 1/4"	209,6mm	16				
8 1/2"	215,9mm	16				
9"	228,6mm	16				
9 1/4"	235,0mm	17				
9 1/2"	241,3mm	17				
10"	254,0mm	18				
10 1/4"	260,4mm	19				
12"	304,8mm	21				
12 1/4"	311,1mm	22				
14"	355,6mm	24				
16"	406,4mm	28				

Adaptadores para Cálice - Coroa Diamantada		
Código	Descrição	Medidas
ADERHM41	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca M-41	73mm x Engate Rápido x M41 x Furo 1"
ADERH58	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca 5/8"	80mm x Engate Rápido x 5/8" x Furo 5,2mm
ADERH114	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca 1.1/4"	100mm x Engate Rápido x 1.1/4" x Furo 10mm
ADR114RENG	Adaptador BL - Rosca Ext.1.1/4" x Engrenagem Interna	110mm x Ø50 x Engrenagem Interna x 1.1/4" x Furo 10mm
ADR114RM41	Adaptador Rosca Ext.1.1/4" x Rosca Int. M41	1.1/4" x Furo 10mm x 90mm x M41
ADR114BSP	Adaptador Rosca Int.1.1/4" x Rosca Int.1/2 BSP	1.1/4" x Furo 10mm x 110mm x Ø42 x 1/2 BSP
ADR11458	Adaptador Rosca Int.1.1/4" x Rosca Ext. 5/8"	110mm x Ø42 x 1.1/4" x 5/8" x Furo 3mm
ADRM22M16	Adaptador CE Rosca Fêmea M22 x Rosca Macha Ext. M16x1,5	64mm x Ø32 x M22 x M16 x 1,5 x Furo 6mm

Prolongadores para Cálice - Coroa Diamantada	
Código	Pr24300
Descrição	Prolongador 24mmX300mm/ Interna 5/8" x Externa 5/8"
Medidas	200mm x Ø24 Interna 5/8" Externa 5/8" x Furo 3mm
Código	PR40300
Descrição	Prolongador 40mmX300mm/ Interna 1.1/4" x Externa 1.1/4"
Medidas	300mm x Ø40 Interna 5/8" Externa 5/8" x Furo 12,5mm



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Adaptadores para Cálce Coroa Diamantada



A **JRC Diamantados** fabrica os mais variáveis tipos de adaptadores e prolongadores para o uso no acoplamento de sua perfuratriz com o cálice coroa diamantado para perfuração. Não importa o modelo de sua perfuratriz diamantada, temos a solução de adaptadores certa. Adaptadores para máquinas HILTI, Bosch, ou qualquer outra importada.

Temos ainda prolongadores que permitem uma perfuração mais profunda, entre em contato com nossa equipe!

Adaptador BI - 5/8"
Cód: ADERH58



Adaptador compatível com perfuratrizes
HILTI: DD 100, 120, 150 e 160.

Adaptador BL - 1.1/4" x Engrenagem
Cód: ADR114ENG



Adaptador compatível com perfuratrizes
HILTI: DD 200 e DD 350

Adaptador BI - 1.1/4"
Cód: ADERH114



Adaptador compatível com perfuratrizes
HILTI: DD 100, 120, 150 e 160.

Adaptador BI - M41
Cód: ADERHM41



Adaptador compatível com perfuratrizes
HILTI: DD 100, 120, 150 e 160.

Adaptador 1.1/4" - M41
Cód: ADR114RM41



Adaptadores para Cálice - Coroa Diamantada		
Código	Descrição	Medidas
ADERHM41	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca M-41	73mm x Engate Rápido x M41 x Furo 1"
ADERH58	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca 5/8"	80mm x Engate Rápido x 5/8" x Furo 5,2mm
ADERH114	Adaptador BI - Engate Rápido HLT x Rosca 1.1/4"	100mm x Engate Rápido x 1.1/4" x Furo 10mm
ADR114RENG	Adaptador BL - Rosca Ext.1.1/4" x Engrenagem Interna	110mm x Ø50 x Engrenagem Interna x 1.1/4" x Furo 10mm
ADR114RM41	Adaptador Rosca Ext.1.1/4" x Rosca Int. M41	1.1/4" x Furo 10mm x 90mm x M41
ADR114BSP	Adaptador Rosca Int.1.1/4" x Rosca Int.1/2 BSP	1.1/4" x Furo 10mm x 110mm x Ø42 x 1/2 BSP
ADR11458	Adaptador Rosca Int.1.1/4" x Rosca Ext. 5/8"	110mm x Ø42 x 1.1/4" x 5/8" x Furo 3mm
ADRM22M16	Adaptador CE Rosca Fêmea M22 x Rosca Macha Ext. M16x1,5	64mm x Ø32 x M22 x M16 x 1,5 x Furo 6mm

Prolongadores para Cálice - Coroa Diamantada

Código	PR24200
Descrição	Prolongador 24mmX200mm/ Interna 5/8" x Externa 5/8"
Medidas	200mm x Ø24 Interna 5/8" Externa 5/8" x Furo 3mm

Código	PR40300
Descrição	Prolongador 40mmX300mm/ Interna 1.1/4" x Externa 1.1/4"
Medidas	300mm x Ø40 Interna 5/8" Externa 5/8" x Furo 12,5mm



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados

Prolongador 1.1/4" Macho x 1.1/4" Fêmea
Cód: Pr24300



Comprimento 300mm

Prolongador 1.1/4" Macho x 1.1/4" Fêmea
Cód: PR40300



Comprimento 300mm



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Cálice Coroa Diamantada

Tabela de Medidas

Diâmetro Externo		Quantidade Pastilhas	Comprimento (mm)			Rosca do Acoplamento do Cálice - Polegadas
externo	mm		Cálice	Coroa	Cálice + Coroa	
1/2"	12,70mm	2	280	70	350	5/8"
9/16"	14,28mm	2				
5/8"	15,87mm	2				
11/16"	17,48mm	2				
3/4"	19,5mm	2				
7/8"	22,0mm	2	280	70	350	5/8" e 1/4"
1"	25,4mm	2				
1 1/8"	28,5mm	3				
1 1/4"	31,8mm	3				
1 3/8"	34,9mm	3				
1 1/2"	38,1mm	3				
1 3/4"	44,5mm	4	370	80	450	1 1/4"
2"	50,8mm	5				
2 1/8"	53,97mm	5				
2 1/4"	57,2mm	5				
2 1/2"	63,5mm	5				
2 3/4"	69,85mm	6				
3"	76,2mm	6				
3 1/4"	82,6mm	7				
3 1/2"	88,9mm	7				
3 3/4"	95,25mm	8				
4"	101,6mm	8				
4 1/4"	108,0mm	9				
4 1/2"	114,3mm	9				
5"	127,0mm	10				
5 1/4"	133,4mm	11				
5 1/2"	139,7mm	11				
6"	152,4mm	12				
6 1/4"	158,8mm	13				
6 1/2"	165,1mm	13				
7"	177,8mm	14				
7 1/4"	184,2mm	15				
7 1/2"	190,5mm	15				
8"	203,2mm	16	Cálice Diamantado		400	1 1/4"
8 1/4"	209,6mm	16				
8 1/2"	215,9mm	16				
9"	228,6mm	16				
9 1/4"	235,0mm	17				
9 1/2"	241,3mm	17				
10"	254,0mm	18				
10 1/4"	260,4mm	19				
12"	304,8mm	21				
12 1/4"	311,1mm	22				
14"	355,6mm	24				
16"	406,4mm	28				





PERFURATRIZES

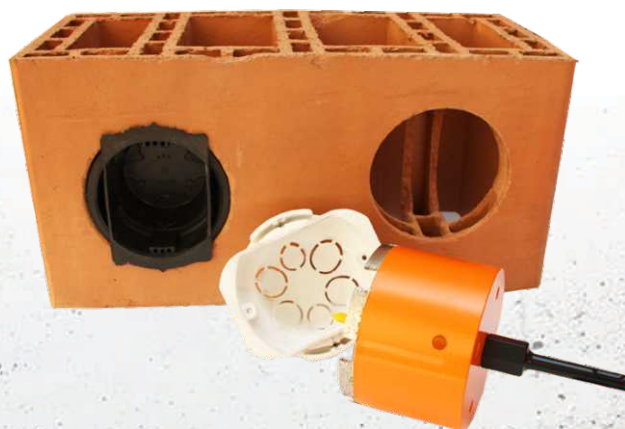

Desde 1995
JRC
DIAMANTADOS

Perfuratriz Diamantada

PDJ3



- Potência de 2000W
- Interruptor de proteção integrado no cabo
- Opção de entrada de água com registro
- Acoplamento rosca de 1.1/4",
- Perfuratriz compacta e versátil.



PERFURATRIZ DIAMANTADA

PDJ3

A Perfuratriz Diamantada PDJ3 é a mais compacta de todas as máquinas da linha JRC - PDJ. Com grande potência de 2000w, é a perfuratriz de melhor custo benefício, para utilização em grandes e pequenas obras na construção civil. Indicada para o uso de serra copo diamantada para caixa elétrica redonda como também alguns diâmetros de cálice coroa diamantada.



Perfuração com Cálice Coroa Diamantada.



Furação de Caixas Elétricas Redondas 4x4 e 4x2 para blocos cerâmicos e blocos estruturais de concreto de qualquer dureza.

Adaptadores



Para serra copo sem pescoço



Conjunto Perfuratriz Diamantada PDJ3

- Perfuratriz - 2000 W de potência nominal
- Voltagem 220v
- Frequência 50~60Hz, rotação de 1600rpm
- 1 empunhadura
- 1 apoio de ombro

MODELO	POTÊNCIA	ROTAÇÃO	ENERGIA	DIÂMETRO MAX Ø	PESO
PDJ3	2000 watts	1600 rpm	220v - 50~60hz	5"	6kg

Garantia: 6 meses contra defeitos de fabricação.
Obs.: não está incluso na garantia peças de desgaste como escova de grafite, ou qualquer alteração física na perfuratriz.

Conheça nossa PDJ8.5



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Perfuratriz Diamantada

PDJ 8.5



- 3000 watts + potência
- Forte e robusta
- Melhor proteção do motor
- Preço acessível

PERFURATRIZ DIAMANTADA

PDJ8.5

A Perfuratriz Diamantada PDJ8.5 é robusta, precisa e muito potente, pronta para perfuração de concreto, paredes, asfalto, granitos e muito mais.

Apresentamos a **Perfuratriz Diamantada PDJ8.5**: potente (3000watts) e de acabamento robusto. Ideal para profissionais do concreto, instaladores e empreiteiros que trabalhem com perfuração diamantada. Perfura diversos materiais, como concreto, paredes, asfalto, granitos e mais. Precisão, eficiência e durabilidade em todas as aplicações. Confie na Perfuratriz PDJ8.5 para resultados excepcionais. Entre em contato agora e descubra o seu potencial!

Conjunto

Perfuratriz Diamantada PDJ8.5

- 01 Perfuratriz Diamantada PDJ8.5
- Potência: 3000watts
- Voltagem: 220v
- Frequência: 50-60hz
- Velocidade: 750rpm
- Diâmetro Máximo: 220mm
- Peso: 20kg
- 01 jogo de escovas de carvão
- 01 Chave fixa 36mm x 32mm
- 01 Chave allen 5mm
- 01 Chave allen 6mm

Garantia*: 6 meses contra defeitos de fabricação.
*Não oferecemos garantia para peças de desgaste, como escovas, rolamentos e outros, bem como para casos de mau uso.

MODELO	POTÊNCIA	ROTAÇÃO	ENERGIA	DIÂMETRO MAX Ø	PESO
PDJ8.5	3000 watts	750 rpm	220v / 50-60hz	220mm/8,5"	20kg

Conheça nossa PDJ3

Excelente solução para furação diamantada para instalação de caixa elétrica redonda 4x4 e 4x2

PDJ3



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



A close-up photograph of a circular saw blade, likely a diamond-tipped blade, mounted on a machine. The blade is dark grey with a blue center. A red object, possibly a handle or part of the machine, is visible on the left side. The background is a light-colored, textured surface.

FERRAMENTAS PARA CORTE

The logo consists of three white geometric shapes: two chevrons pointing left and a diamond shape pointing right, arranged horizontally.

Desde 1995

JRC
DIAMANTADOS

Disco Diamantado 110mm



DISCO DIAMANTADO 110MM - LINHA PROFISSIONAL PLUS



Código	Descrição comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Aplicação	Alt. Segmento
D110PFT1	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Turbo 1	Turbo	Profissional Plus	20	Corte à seco de granito duro, concreto duro, blocos cerâmicos e pedras decorativas	10mm
D110PFJ1	Disco Diamantado 110mm - Profissional - J1 Segmentado	Segmentado	Profissional Plus	20	Corte refrigerado de granito, concreto duro, alvenaria, tijolos refratários e abrasivos	10mm
D110PFPC	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Porcelanato - Contínuo	Contínuo	Profissional Plus	20	Corte refrigerado de porcelanato duro, cerâmicas e mármore em geral	8 mm
DC105PFPCCT	Disco Diamantado 105mm - Profissional - Porcelanato - Contínuo - TURBO	Turbo	Profissional Plus	20	Corte à seco de porcelanato duro, cerâmicas e mármore em geral	10mm
D110PFMIC	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Mármore - Contínuo	Contínuo	Profissional Plus	20	Corte refrigerado de mármore importados e nacionais, porcelanatos e cerâmicas	8 mm



DISCO DIAMANTADO 110MM - LINHA PROFISSIONAL



Código	Descrição comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Material	Alt. Segmento
D110PFPR	Disco Diamantado 110mm - Profissional Premium	Turbo	Plus	20	Corte à seco de granitos duros, concreto, mármore e pedras decorativas	8 mm
D110PFT2	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Turbo 2	Turbo	Plus	20	Corte à seco de granitos em geral, concreto, mármore e pedras decorativas	8 mm
D110PFJ2	Disco Diamantado 110mm - Profissional - J2 Segmentado	Segmentado	Plus	20	Corte refrigerado de granito, concreto, alvenaria, tijolos refratários e abrasivos	8 mm
D110PFCC	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Cerâmica - Contínuo	Contínuo	Plus	20	Corte refrigerado de cerâmicas em geral, porcelanato, azulejos e mármore	8 mm



DISCO DIAMANTADO 110MM - LINHA ECONÔMICA GoPro



Código	Descrição comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Material	Alt. Segmento
D110PFGOT	Disco Diamantado 110mm - GO PRO - Turbo	Turbo	Go Pro	20	Corte à seco de tijolos, concreto, parede, alvenaria e blocos	8 mm
D110PFGOS	Disco Diamantado 110mm - GO PRO - Segmentado	Segmentado	Go Pro	20	Corte refrigerado de concreto, alvenaria, tijolos refratários e abrasivos	8 mm
D110PFGOC	Disco Diamantado 110mm - GO PRO - Contínuo	Contínuo	Go Pro	20	Corte refrigerado de cerâmicas, azulejos e tijolos	8 mm



Observação: Recomendamos o uso de água para refrigeração dos discos diamantados, o que aumenta a vida útil do disco e também a qualidade de corte, principalmente nos discos contínuos que precisam de acabamento no momento do corte.

A JRC está pronta para entrar na sua loja!



A linha Home Center foi criada para atender lojas e home centers no atendimento ao público que buscam o auto serviço. Produtos selecionados e com excelente apresentação é o que essa linha oferece. Embalagens claras, informativas, respeitando o código do consumidor e exigências do mercado.

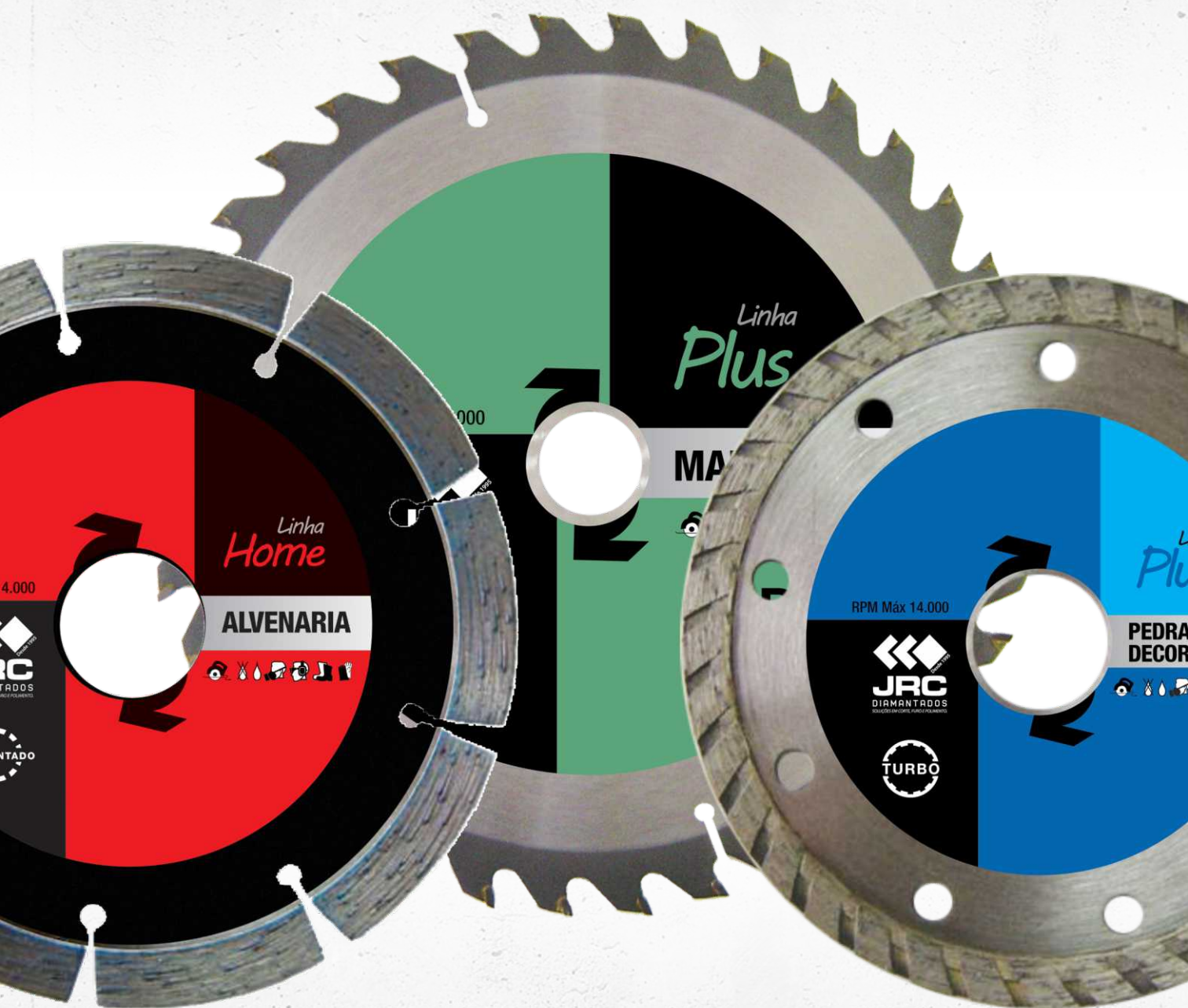


Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Disco Diamantado 110mm Home Center



A JRC está pronta para entrar na sua loja!

A linha Home Center foi criada para atender lojas e home centers no atendimento ao público que buscam o auto serviço. Produtos selecionados e com excelente apresentação é o que essa linha oferece. Embalagens claras, informativas, respeitando o código do consumidor e exigências do mercado.

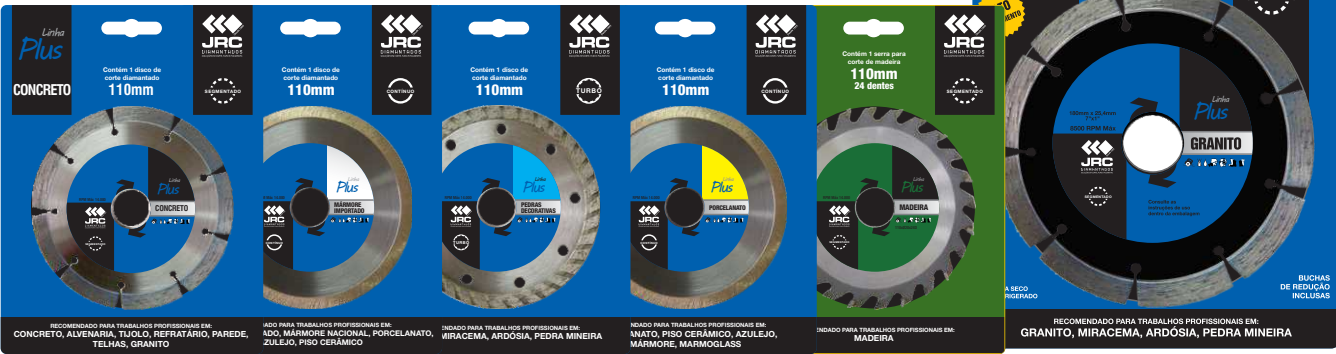
DISCO DIAMANTADO LINHA HOME

Fabricado para atender pequenos trabalhos mas sem deixar de apresentar um ótimo corte e um excelente custo benefício.



DISCO DIAMANTADO LINHA PLUS

Fabricado para trabalhos profissionais que requerem corte rápido, preciso com durabilidade. Especial para trabalhar materiais nobres e cortes difíceis.



DISCO DIAMANTADO 110mm - LINHA PLUS							
Código	Descrição Comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Material	Banda Diamantada	
D110MD24D	Disco 110mm - Madeira - L.Plus - 24 dentes	Segmentado	Plus	20	Madeira	Videa	
D110PLC	Disco Diamantado 110mm - L.Plus - Concreto - Segmentado	Segmentado	Plus	20	Concreto	10mm	
D110PLP	Disco Diamantado 110mm - L.Plus - Porcelanato - Contínuo	contínuo-liso	Plus	20	Porcelanato	8mm	
D110PLPD	Disco Diamantado 110mm - L.Plus - Pedras Decorativas - Turbo	contínuo-turbo	Plus	20	Granito	10mm	
D110PLMI	Disco Diamantado 110mm - L.Plus - Mármore Importado - Contínuo	contínuo-linha	Plus	20	Mármore	8mm	

DISCO DIAMANTADO 180mm - 7 1/4" - LINHA PLUS							
Código	Descrição Comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Material	Banda Diamantada	
CR180SIHC	Serra D. 180mm - CR180SIHC - L.Plus - Segmentada - bucha	Segmentado	Plus	20-7/8"	Concreto	10mm	
SR180SIHC	Serra D. 180mm - SR180SIHC - L.Plus - Segmentada - bucha	Segmentado	Plus	20-7/8"	Granito	8mm	
SR180TIHC	Serra D. 180mm - SR180TIHC - L.Plus - Turbo - bucha	contínuo-turbo	Plus	20-7/8"	Granito	10mm	
CR180TIHC	Serra D. 180mm - CR180TIHC - L.Plus - Turbo - bucha	contínuo-turbo	Plus	20-7/8"	Concreto	8mm	

DISCO DIAMANTADO 180mm - 7 1/4" - LINHA PLUS - MADEIRA							
Código	Descrição Comercial	Tipo	Linha	Furo (mm)	Material	Banda Diamantada	
D714MD24DC	Disco 185mm - 7 1/4" - Madeira - L.Plus - 24 dentes	Segmentado	Plus	20	Madeira	Videa	
D714MD36D	Disco 185mm - 7 1/4" - Madeira - L.Plus - 36 dentes	Segmentado	Plus	20	Madeira	Videa	

Conheça nossa
**Serra Copo
Diamantada**
Kit com prolongador



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Serra Diamantada Concreto e Asfalto



LINHA ASFALTO



LINHA CONCRETO



Código	Descrição Comercial	Linha	Tipo	Furo	Altura Seg.	Espessura Seg.
CR180SIHC	Serra Diamantada 180mm - CR180SIHC - Linha Plus - Segmentada - bucha	Plus	segmentada	7/8"	10mm	2,5mm
CR180TIHC	Serra Diamantada 180mm - CR180TIHC - Linha Plus - Turbo - bucha	Plus	turbo	7/8"	10mm	2,5mm
CR200S	Serra Diamantada 200mm - CR200S - Segmentada - JRC	Profissional	segmentada	7/8"	10mm	2,5mm
CR230S	Serra Diamantada 230mm - CR230S - Segmentada	Profissional	segmentada	1"	10mm	2,5mm
CR250S	Serra Diamantada 250mm - CR250S - Segmentada	Profissional	segmentada	1"	10mm	2,5mm
CR250SC	Serra Diamantada 250mm - CR250SC - Semi Contínua	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	2,5mm
CR300S	Serra Diamantada 300mm - CR300S - Segmentada	Profissional	segmentada	1"	10mm	3,0mm
CR300SC	Serra Diamantada 300mm - CR300SC - Semi Contínua	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	3,0mm
CR350SC	Serra Diamantada 350mm - Semi-Contínua - CR350SC	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	3,0mm
CR10F	Serra Diamantada 350mm - CR 10F - ASFALTO - 21D	Profissional	segmentada	1"	10mm	3,0mm
CR11A	Serra Diamantada 350mm - CR 11A	Profissional	segmentada	1"	11mm	3,0mm
CR11B	Serra Diamantada 350mm - CR 11B	Profissional	segmentada	1"	11mm	3,0mm
CR11C	Serra Diamantada 350mm - CR 11C	Profissional	segmentada	1"	11mm	3,0mm
CR11CI	Serra Diamantada 350mm - CR 11C - IP	Profissional	segmentada	1"	15mm	3,0mm
CR12A	Serra Diamantada 350mm - CR 12A	Profissional	segmentada	1"	12mm	3,0mm
SLC350I	Serra Diamantada 350mm - Laser - SLC 350I	Profissional	laser-segmentada	1"	10mm	3,0mm
CR400SC	Serra Diamantada 400mm - CR400SC - Semi Contínua	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	3,5mm
CR400S	Serra Diamantada 400mm - CR 400S	Profissional	segmentada	1"	10mm	3,6mm
CR450S	Serra Diamantada 450mm - CR 450S	Profissional	segmentada	1"	10mm	3,6mm
CR450SC	Serra Diamantada 450mm - CR 450SC	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	3,5mm
SLC450I	Serra Diamantada 450mm - Laser - SLC 450I	Profissional	laser-segmentada	1"	10mm	3,6mm
CR500S	Serra Diamantada 500mm - CR 500S	Profissional	segmentada	1"	10mm	4,0mm
CR600SC	Serra Diamantada 600mm - CR 600SC - Semi Contínua	Profissional	semi-contínua	1"	10mm	5,0mm
CR600SP	Serra Diamantada 600mm - CR 600S PLUS	Profissional	segmentada	1"	10mm	5,0mm

Código	Descrição Comercial	Linha	Tipo	Furo	Altura Seg.	Espessura Seg.
D180PFGOT	Disco Diamantado 180mm - Profissional - GO PRO - Turbo	GoPro	turbo	7/8"	10mm	2,5mm
D180PFGOS	Disco Diamantado 180mm - Profissional - GO PRO - Segmentado	GoPro	segmentada	7/8"	10mm	2,5mm
D180PFGOC	Disco Diamantado 180mm - Profissional - GO PRO - Contínuo	GoPro	contínua	7/8"	10mm	2,5mm
GOPRO230S	Serra Diamantada 230mm - SEGMENTADO - GO PRO	GoPro	segmentada	7/8"	10mm	2,8mm
GOPRO230T	Serra Diamantada 230mm - TURBO - GO PRO	GoPro	turbo	7/8"	10mm	2,8mm
GOPRO230C	Serra Diamantada 230mm - CONTÍNUA - GO PRO	GoPro	contínua	7/8"	10mm	2,8mm
GOPRO350	Serra Diamantada 350mm - GO PRO	GoPro	segmentada	1"	10mm	3,0mm
GOPRO450	Serra Diamantada 450mm - GO PRO	GoPro	segmentada	1"	10mm	3,6mm



Rendimento Serra Diamantada 350mm

Modelo	Altura Segmento	Tipo	Rendimento
GOPRO	10mm	Econômica	400m lineares
11 CI	14mm	Econômica	600m lineares
11 C	11mm	Econômica	800m lineares
11 B	11mm	Média Produção	1.300m lineares
11 A	11mm	Alta Produção	2.100m lineares
12 A	12mm	Super Produção	2.700m lineares

* Teste realizado em piso de concreto com corte de junta de dilatação com profundidade de 2,5cm.

DICAS DE USO

- ✦ Corte sempre com refrigeração.
- ✦ Ligue sua cortadora antes de tocar no piso.
- ✦ Não faça curvas com sua cortadora de piso.
- ✦ Mantenha uma velocidade moderada e constante no corte.
- ✦ Quanto maior a profundidade menor a velocidade de corte.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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







DISCO DIAMANTADO 110MM

Código	Descrição Comercial
D110PFGOT	Disco Diamantado 110mm - GO PRO - Turbo
D110PFGOS	Disco Diamantado 110mm - GO PRO - Segmentado
D110PFGOC	Disco Diamantado 110mm - GO PRO -

DISCO DIAMANTADO 180MM

Código	Descrição Comercial
D180PFGOT	Disco Diamantado 180mm - GO PRO - Turbo
D180PFGOC	Disco Diamantado 180mm - GO PRO - Contínuo
D180PFGOS	Disco Diamantado 180mm - GO PRO - Segmentado



SERRA DIAMANTADA 230MM

Código	Descrição Comercial
GOPRO230S	Serra Diamantada 230mm - GO PRO - Segmentado
GOPRO230C	Serra Diamantada 230mm - GO PRO - Contínua
GOPRO230T	Serra Diamantada 230mm - GO PRO - Turbo

SERRA DIAMANTADA 350MM

Código	Descrição Comercial
GOPRO350	Serra Diamantada 350mm - GO PRO



SERRA DIAMANTADA 450MM

Código	Descrição Comercial
GOPRO450	Serra Diamantada 450mm - GO PRO



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados

Serra Diamantada

Serra produzida especialmente pensando em grandes projetos, com excelente performance, aliada a um excelente custo benefício.

Juntamos qualidade, corte e preço - Confira!

**110 mm 180 mm 230 mm
350 mm 450 mm**



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br
GOPRO - Marca do grupo JRC

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



Disco de Junta de Dilatação





Tendo como definição junta de dilatação a separação física entre duas partes de uma estrutura, a JRC desenvolveu um disco para cada tipo de abertura de junta.

Nossos discos são utilizados em máquinas tipo Clipper ou serras manuais para corte em granilite, concreto, concreto de alta resistência com espessuras e diâmetros conforme sua necessidade. Veja as especificações compatíveis com o tipo de serviço executado.



Ø 110 mm - Furo de 20 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 311	3	7	8
CRJ 411	4	7	8
CRJ 611	6	7	8
CRJ 811	8	7	8

Ø 175 mm - Furo de 7/8"			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 317	3	7	12
CRJ 417	4	7	12
CRJ 617	6	7	12
CRJ 817	8	7	12

Ø 275 mm - Furo de 1" com arraste de 10 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 15	15	4	24
CRJ 20	20	4	60
CRJ 25	25	4	60

Ø 350 mm - Furo de 1" com arraste de 10 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 4	4	8	25
CRJ 6	6	7	25
CRJ 8	8	6	25
CRJ 10	10	5	25

Para recuperação de pisos e fachadas, como também abertura de junta em pequenos trechos utilize o disco em diâmetros menores disponíveis.



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Disco de Junta de Dilatação para frisar piso de concreto **Free Stall**



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.



A JRC Diamantados tem experiência na fabricação de discos de junta de dilatação para o sistema Free Stall de sua fazenda. Não importa qual seja seu projeto temos a ferramenta que procura. Abaixo temos as variações de diâmetros e também das espessuras dos frisos que serão feitos no piso.

O Disco de Junta JRC pode ser utilizado em qualquer cortadora de piso de concreto, sem qualquer problema ou adaptações. Veja abaixo nossa tabela de opções e entre em contato conosco!

Ø 110 mm - Furo de 20 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 311	3	7	8
CRJ 411	4	7	8
CRJ 611	6	7	8
CRJ 811	8	7	8

Ø 175 mm - Furo de 7/8"			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 317	3	7	12
CRJ 417	4	7	12
CRJ 617	6	7	12
CRJ 817	8	7	12

Ø 275 mm - Furo de 1" com arraste de 10 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 15	15	4	24
CRJ 20	20	4	60
CRJ 25	25	4	60

Ø 350 mm - Furo de 1" com arraste de 10 mm			
Medidas em mm	Espessura	Altura	Entalhes
CRJ 4	4	8	25
CRJ 6	6	7	25
CRJ 8	8	6	25
CRJ 10	10	5	25

Para recuperação de pisos e fachadas, como também abertura de junta em pequenos trechos utilize o disco em diâmetros menores disponíveis.



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Serras Especiais ø 350mm



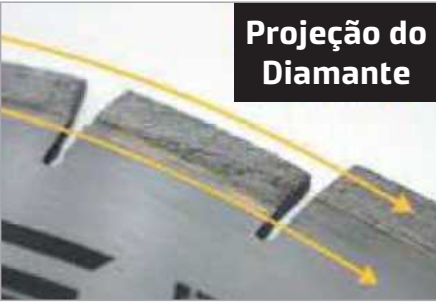
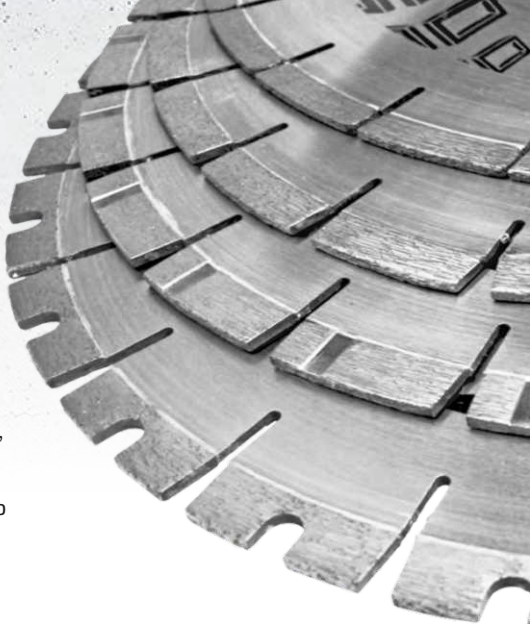
SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

Serra Diamantada 350e 450mm Solda Laser

A JRC Ferramentas Diamantadas disponibiliza em seu mix de ferramentas de corte os discos de corte de concreto com solda a laser*, mais especificamente Serra Diamantada 350mm (14 polegadas) e 450mm (18 polegadas) para Concreto ou Disco de Corte Diamantado 350mm para Concreto.

Solda laser disco diamantado: é uma tecnologia de solda que a camada diamantada se funde com o corpo da serra através do laser, tornando-se assim uma só peça. Os segmentos soldados a laser são próprios para trabalhos mais severos em concreto ou materiais que o exijam; e não soltam do corpo do disco, permitindo o uso da banda diamantada até o final ocasionando maior rendimento de corte.

O discos diamantados de corte para concreto 350mm (14 polegadas) e 450mm (18 polegadas) são utilizados para cortes de grandes profundidades como paredes, lajes, pisos, sendo utilizado em máquina de cortar concreto (cortadora de piso) tipo Norton, Weber MT, CSM, Finiti, Fortemac, Toyama, Husqvarna, Rosmatech, Petrotec, Vibromak, Stanley, Menegotti, Nagano, Vipar, Dynapac, Honda ou similar, nosso disco diamantado possui ótimo custo benefício e excelente rapidez de corte.



Serra AP

Possui tecnologia "**Alma Protegida**", que são 3 segmentos inclinados para dentro, garantindo e protegendo a espessura do disco contra desgaste.

Para cortes profundos com grande esforço na alma proporcionando uma maior eficiência da ferramenta.

Serra Semi Contínua

Serra para cortes, rasgos e abertura de juntas de dilatação em pisos de concreto com malha de aço.

Mínimo espaçamento entre segmentos, o que permite cortes precisos sem trancos e golpes, como também o não entrelaçamento do disco com a malha de aço durante o corte.



Serra diamantada 350/450mm Solda Laser

Código	Descrição	Dados Técnicos
SLC350I	350mm - Serra Diamantada SLC 350I - Laser	25 segmentos - 10mm de altura - furo 1"
SLC450I	450mm - Serra Diamantada SLC 450I - Laser	32 segmentos - 10mm de altura - furo 1"

Serra diamantada 350mm - Alma protegida e Semi Contínua - Concreto

Código	Descrição	Dados Técnicos
CR350AP	Serra Diamantada 350mm - 14" - A.P. (Alma Protegida)	Possui 3 segmentos inclinados para dentro garantindo e protegendo a espessura do disco contra um desgaste prematuro.
CR350SC	Serra Contínua	Mínimo espaçamento entre segmentos o que permite cortes precisos sem trancos e golpes, como também o não entrelaçamento do disco com a malha de aço durante o corte do piso.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.

www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



FERRAMENTAS PARA POLIMENTO



Inserto Diamantado HTC



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

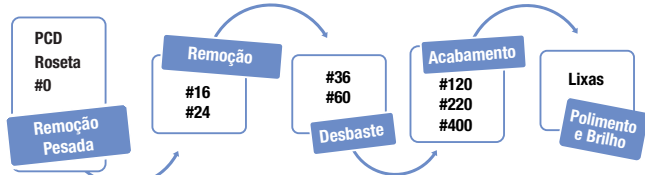


Tabela de Dureza de Liga

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

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



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 super fino polimento fecha a porosidade do piso e lapida sem brilho
400	AMARELO	POLIMENTO	Polimento	

Engate Rápido

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



Engate HSV



Engate HSV

Rebaixado (7mm)

Imã (8mm)

Rosca (rosca M6)

Engate Rápido

TEMOS TAMBÉM Engate Paralelo

Fixação no padrão de máquinas HTC.



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Inserto PCD

Preparação de Superfície



Inserto Diamantado Tipo HTC - PCD

Aplicação: fabricado para atingir uma maior durabilidade da ferramenta, aliada a uma maior CAPACIDADE de remoção de material do piso, seja ele qual for: epóxi, concreto contaminado, regularizações, colas, tintas vinílicas, placas de piso, resina e outros.



Inserto Diamantado Tipo HTC Grão 0

Aplicação: para remoção mais leve com uma menor agressividade que o inserto PCD. Produzidos com 2 ou 3 diamantes de alta granulometria, sendo o grão 0, o mais grosso grão em diamante. Ferramenta especial para profissionais do piso.

Código	Descrição Comercial	PCDs	Encaixe
IPCD2	Inserto Tipo HTC - 2PCD - ER	2	ER
IPCD2BER	Inserto Tipo HTC - 2PCD - ER - Bola	2	ER
IPCD2HRVA	Inserto Tipo HTC - 2PCD - HVRA	2	HRVA
IPCD2BREB	Inserto Tipo HTC - 2PCD - REB. - Bola	2	REB.
IPCD3	Inserto Tipo HTC - 3PCD - ER	3	ER
IPCD3B	Inserto Tipo HTC - 3PCD - ER - Bola	3	ER

Disco de Desbaste - PCD

Aplicação: para uso em máquinas portáteis (lixadeira manual), específicas para PROFISSIONAIS de pisos da construção civil. Esta linha de produtos oferece a melhor performance em todas as aplicações de preparação de pisos, principalmente em situações de difícil acesso e reparos.

Diâmetro (mm)	Quantidade de PCD	Modo de fixação
110	7	Furo de 7/8" ou rosca M14
125 Bosch	5 e 6	
150	6 e 7	
175	8 e 9	



Código	Descrição Comercial	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

OBSERVAÇÕES

- Carretel com 8 ou 4 eixos;
- Para montagem do conjunto é necessário os espaçadores.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.

www.youtube.com/jrcdiamantados



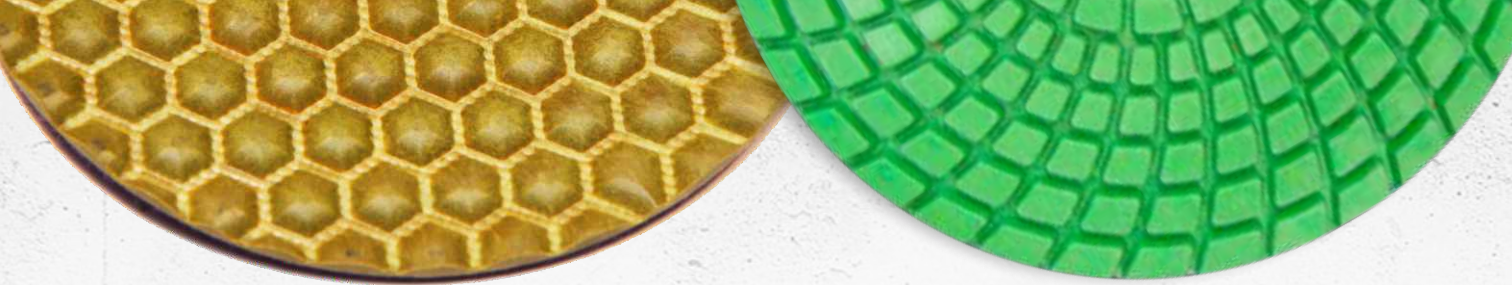
Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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

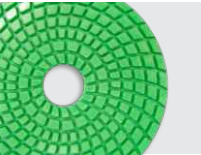
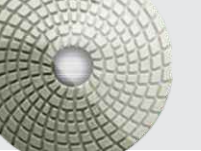


Lixas para Polimento Concreto e Granito





Lixas de Polimento para Piso

	Modelo	Tipo de Máquina	Diâmetro	Altura	Tipo de Piso	Grãos	Refrigeração
	SH-5	Politrizes de Pequeno, Médio e Grande Porte	100mm	5mm	Concretos em Geral e Granilite	#50, #100, #200, #400, #800, #1500, #3000 e BUFF	Seco e úmido
	BA-3 Colorida	Lixadeiras Manuais e Politrizes de Pequeno Porte	100mm	3mm	Granitos, Alguns Mármore, Granilite e Concreto	#50, #100, #200, #400, #800, #1500, #3000 e BUFF	Úmido
	BA-3 Branca	Lixadeiras Manuais e Politrizes de Pequeno Porte	100mm	3mm	Granitos Claros, Mármore, Granilite e Concreto Claro	#50, #100, #200, #400, #800, #1500, #3000 e BUFF	Úmido
	BS-2	Lixadeiras Manuais e Politrizes de Pequeno Porte	100mm	2mm	Granitos, Mármore e Quartzos	#200, #400, #800, #1500, #3000 e BUFF	Seco

Adaptadores

	Adaptadores	Tipo de Máquina	Diâmetro	Encaixe	Descrição
	Adaptador p/ Lixadeira Manual	Lixadeiras e Politrizes Manuais	100mm	Rosca M14	Concretos em Geral e Adaptador Flexível de Borracha para Fixação de Lixas com Velcro
	Adaptador p/ Politriz Engate Rápido	Politrizes Fortemac PL-450, Husqvarna PG-280, PG- 400 e PG 820	100mm	Engate Rápido	Adaptador Rígido de Metal para Fixação de Lixas com Velcro



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Prato Diamantado Outros Insertos Diamantados



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.



Produto	Diâmetro (mm)	Segmentos
Bomac	265	20, 22, 24
Jahu	290	22, 24, 26

INDICAÇÃO

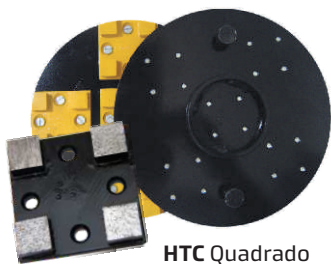
o Para polimento e restauração de pisos de alta, média e baixa dureza, como granilite, concreto e concreto abrasivo.



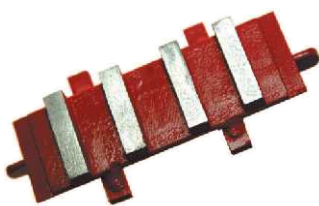
Cubo 4 pontas

Tenha maior rendimento da sua máquina. Para grandes metragens de piso que necessitem de durabilidade da ferramenta.

Com a adaptação de máquinas de esmeril (Jahu/Bomac/outras) para ferramentas diamantadas pode-se aumentar sua produção em até 50%. Com a base em aço (cubo) a troca de ferramenta fica rápida e mais eficiente. Disponível em todos os grãos.



HTC Quadrado



Stan-floor



Vírgula Diamantada



Frankfurt

Dureza	Materiais	Grãos
Baixa	Granilite, marcopiso, mármore, granito, etc.	0, 16, 24,
Média	Concreto sem salgamento, epóxi, etc.	36, 60,
Alta	Alta abrasividade, concreto com agregado, etc.	120, 220

CONHEÇA O GRÃO ZERO

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.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.

www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.

Televendas: 11 3386-5210

www.jrcdiamantados.com.br

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





FERRAMENTAS PARA DESBASTE



Disco de Desbaste Diamantado



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

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.

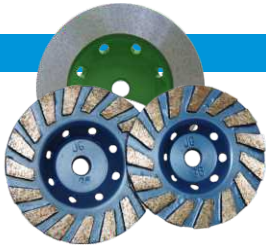


DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO PARA CONCRETO													
GRÃOS	LINHA				ACOPLAMENTO		DIÂMETRO - (mm-pol)						
	Profissional	GoPro	Econ	Super Econ	c/rosca M14	Furo 7/8"	100 - 4"	110 - 4.1/4"	115 - 4.1/2"	120 - 4.3/4"	125 - 5"	150 - 6"	175 - 7"
# 0	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
#16	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•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



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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





FERRAMENTAS PARA GRANITO



Serra Diamantada Mármore e Granito



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

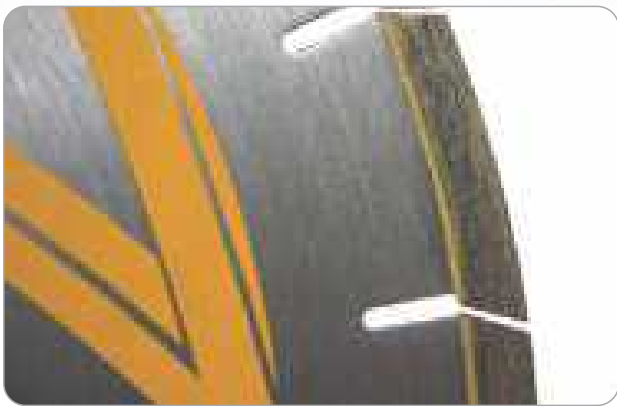
A **JRC Ferramentas Diamantadas** não mede esforços na escolha dos materiais e maquinários para a fabricação de sua serra diamantada. Como fabricante há 25 anos, a JRC possui tecnologia na fabricação da serra diamantada adequando-a ao trabalho a ser executado como também o tipo de equipamento. Isso garante um corte preciso de granitos e mármore.

Flange Tipo:
Abafador.

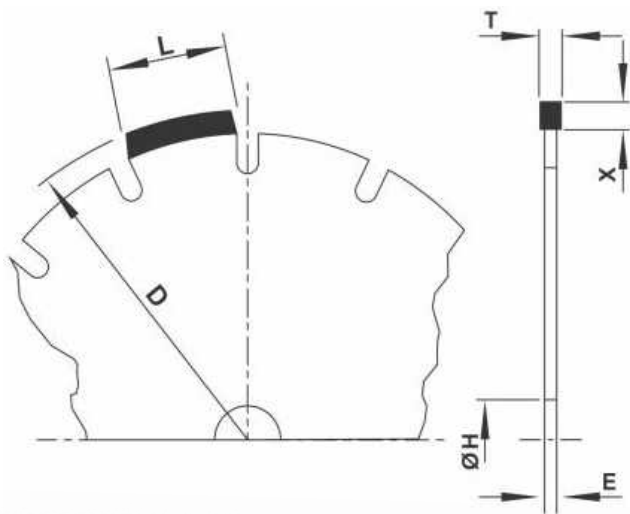
Diâmetro:
240mm

Furo Central:
50mm

Utilização:
Redução de até 40%
no ruído da serra.



Mínimo de espaçamento entre segmentos para um corte mais preciso.



D	T	X	L	E	SEGMENTOS
110	2,2	10	33	1,5	9
180	2,5	10	34	1,8	14
200	2,5	10	36	2	14
230	2,5	10	37	2	15
250	2,5	11	40	2	17
300	3,0	12	40	2,2	21
350	3,0	12	40	2,2	25
350	3,0	15	40	2,2	25
400	3,6	11	40	2,8	28
450	3,6	11	40	2,8	32
500	4,0	10	40	2,8	36
600	5,0	10	40	3,5	42

TIPO DE MATERIAL A CORTAR

SR 900

Granito e Mármore.

SR 900 Mármore

Mármore nacional e importado.

SR 900 Silenciosa

Granito e Mármore.

SR 901

Ardósia.

SR 902

Miracema e Pedra Goiás.

SR 903

São Tomé.



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



Broca Diamantada BRMG Mármore e Granito



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.



Broca Maciça

Diâmetros:
6mm, 8mm, 10mm,
12mm, 15mm

Altura da camada
diamantada: 10mm



Broca Tubular

Diâmetros:
20mm, 25mm, 30mm, 32mm, 35mm, 40mm,
45mm, 50mm, 60mm, 70mm, 80mm, 100mm,
120mm, 150mm, 180mm

Broca Tubular Grande Diâmetro

Diâmetros:
220mm, 280mm, 320mm
*outros diâmetros sob consulta



Adaptadores para broca

Adaptadores para
furadeiras e
lixadeiras manuais.



Lixadeira



Furadeira

Prolongador para broca diamantada

*Vendido separadamente.

Haste Principal

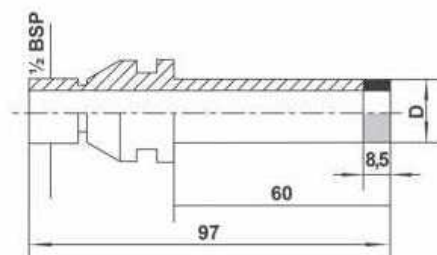
100mm

Haste + Broca
(profundidade total)

200mm



Já incluso pino guia.



Utilização:

Utilizada em furadeiras de bancada (marmorarias) ou furadeiras manuais com refrigeração para perfuração em mármore, granitos, pedras, marmoglass, porcelanato e outras aplicações.

Aplicações:

A Broca Diamantada Para Granito e Mármore BRMG (Tubular) é produzida para a furação de abertura de boca de pias, torneiras, ralos entre outros serviços em mármore e granitos.

Conheça nossa linha de ferramentas para furo

Serra Copo Diamantada Kit com prolongador



Serra Copo Diamantada Longa



A **Serra Copo Diamantada Longa** da JRC, tem como principais diferenciais: maior tecnologia, maior durabilidade, maior rapidez no furo, e excelente custo benefício.

Serra Copo Diamantada para Caixa Elétrica Redonda



A **Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica** para bloco estrutural da JRC foi desenvolvida para atender o mais exigente mercado que se consagra na instalação de caixas elétricas redondas 4x4 e 4x2 das principais empresas como Nanoplastic, Torniplast, Astra, Tramontina, Polar, Tigre, Forcon, entre outras.

Cálce Coroa Diamantada



Para as empresas de engenharia, manutenção industrial, prestadores de serviço, indústria do petróleo, Off-Shore, empresas de demolições, montagem industrial, pré moldados, pré fabricados, laboratórios industriais e todo a cadeia da indústria do concreto.



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



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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



FERRAMENTAS

PARA PORCELANATO



Linha Porcelanato

Disco e Broca Diamantada



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

Broca Diamantada para Porcelanato

Código	Descrição	Diâmetro (mm)	Altura Diamante (mm)	Comprimento Total (mm)
BK5	Rebolo Diamantado 5mm - Porcelanato	5	8	60
BK6	Rebolo Diamantado 6mm - Porcelanato	6	8	60
BK8	Rebolo Diamantado 8mm - Porcelanato	8	8	60
BK10	Rebolo Diamantado 10mm - Porcelanato	10	8	60
BK12	Rebolo Diamantado 12mm - Porcelanato	12	8	60



Disco Diamantado para Porcelanato

Código	Descrição	Tipo	Diâmetro (mm)	Furo (mm)	Altura Banda Diamantada (mm)
DC105PPFCT	Disco Diamantado 105mm - Profissional - Porcelanato - Contínuo - TURBO	Contínuo/Turbo	105	20	8
D110PPFC	Disco Diamantado 110mm - Profissional - Porcelanato - Contínuo	Contínuo/Liso	110	20	8
Pc200	Disco Diamantado 8" - 200mm x 1,8mm - Porcelanato - F: 7/8" - 1"	Contínuo/Liso	200	1" / 7/8 - 25,4mm/22,23mm	8
Pc230	Disco Diamantado 9" - 230mm x 1,8mm - Porcelanato - F: 7/8" - 1"	Contínuo/Liso	230	1" / 7/8 - 25,4mm/22,23mm	8



Acesse nosso canal no **Youtube** e assista um vídeo demonstrativo desta ferramenta em ação.
www.youtube.com/jrcdiamantados



Desenvolvemos qualquer ferramenta, sob consulta.
Televendas: 11 3386-5210
www.jrcdiamantados.com.br

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





11 3386.5210

www.jrcdiamantados.com.br

JRC PRODUTOS DIAMANTADOS LTDA.

Rua dos Correntistas, 458 - Vila Bancária

CEP 03918-090 - São Paulo - SP

CNPJ 00.787.901/0001-75

 **11 96357.5845**