

Serra Copo Diamantada

para Caixa Elétrica Redonda
4x2 e 4x4



Bloco Estrutural Cerâmico



Bloco Estrutural Concreto



SOLUÇÕES DIAMANTADAS
EM CORTE, FURO, DESBASTE E POLIMENTO.

A **Serra Copo Diamantada para Caixa Elétrica da JRC** foi desenvolvida para atender às exigências do mercado de instalação de caixas elétricas em blocos estruturais, oferecendo alto desempenho, precisão e excelente acabamento no corte e avanço.

Indicada para a instalação de caixas elétricas redondas, 4x4 e 4x2, a ferramenta é compatível com os principais modelos disponíveis no mercado, incluindo marcas como Nanoplastic, Torniplast, Astra, Tramontina, Polar, Tigre, Forcon, Plasticon, Obramax, Coflex entre outras.

Fabricada com tecnologia diamantada de alta performance, a serra copo JRC foi projetada para trabalhar em diferentes condições de furação, equipamentos e tipos de concreto. Sua linha atende especialmente aplicações em blocos estruturais de concreto e cerâmicos de diferentes resistências, contemplando 4 faixas de dureza e dois tipos principais de bloco estrutural.

Com fabricação própria e experiência no desenvolvimento de ferramentas diamantadas, a JRC oferece uma solução robusta, eficiente e confiável para obras que exigem produtividade, padronização e qualidade na instalação elétrica. Confira abaixo modelos, durezas compatíveis e diâmetros disponíveis.



11 96357-5845 TIPO E DUREZA DO BLOCO					
MODELO SERRA COPO	BLOCO CONCRETO DE 02 A 05 MPA	BLOCO CONCRETO DE 05 A 08 MPA	BLOCO CONCRETO DE 08 A 14 MPA	BLOCO CONCRETO DE 14 A 22 MPA	BLOCO CERÂMICO DE 02 A 06 MPA
	✓	✗	✗	✗	✗
	✗	✓	✗	✗	✗
	✗	✗	✓	✗	✗
	✗	✗	✗	✓	✓

Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica Redonda - 4x2 4x4 - Bloco Estrutural Concreto - Dureza 2 a 5 MPA - AZUL

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100CP	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 100MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	100	•	•	M16	2
BRCE100SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	100	•	•	M16	1,5
BRCE102CP	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 102MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	102	•	•	M16	2
BRCE102SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	102	•	•	M16	1,5
BRCE125CP	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 125MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	125	•	•	M16	2
BRCE125SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	125	•	•	M16	1,5
BRCE127CP	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 127MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	127	•	•	M16	2
BRCE127SP	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	127	•	•	M16	1,5

Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica Redonda - 4x2 4x4 - Bloco Estrutural Concreto - Dureza 5 a 8 MPA - PRETA

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100CPB	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 100MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	100	•	•	M16	2
BRCE100SPB	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	100	•	•	M16	1,5
BRCE102CPB	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 102MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	102	•	•	M16	2
BRCE102SPB	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	102	•	•	M16	1,5
BRCE125CPB	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 125MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	125	•	•	M16	2
BRCE125SPB	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	125	•	•	M16	1,5
BRCE127CPB	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 127MM - M16x2 - 8MPA - PRETA	127	•	•	M16	2
BRCE127SPB	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - 8MPA - PRETA	127	•	•	M16	1,5

Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica Redonda - 4x2 4x4 - Bloco Estrutural Concreto - Dureza 8 a 14 MPA - VERMELHA

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100CPV	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 100MM - M16x2 - 12 MPA - Vermelha	100	•	•	M16	2
BRCE100SPV	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - 12 MPA - Vermelha	100	•	•	M16	1,5
BRCE102CPV	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 102MM - M16x2 - 12 MPA - Vermelha	102	•	•	M16	2
BRCE102SPV	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - 12 MPA - Vermelha	102	•	•	M16	1,5
BRCE125CPV	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 125MM - M16x2 - 12MPA - Vermelha	125	•	•	M16	2
BRCE125SPV	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - 12 MPA - Vermelha	125	•	•	M16	1,5
BRCE127CPV	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 127MM - M16x2 - 12MPA - Vermelha	127	•	•	M16	2
BRCE127SPV	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - 12 MPA - Vermelha	127	•	•	M16	1,5

Serra Copo Diamantada Caixa Elétrica Redonda - 4x2 4x4 - Bloco Estrutural Concreto (Dureza 14 a 22 MPA) e Cerâmico (Dureza 2 a 6 MPA) - LARANJA

Código	Descrição Comercial	Diâmetro (mm)	c/Pescoço	s/Pescoço	Rosca	Passo
BRCE100CPC	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 100MM - M16x2 - CERÂMICO	100	•	•	M16	2
BRCE100SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 100MM - M16x1,5 - CERÂMICO	100	•	•	M16	1,5
BRCE102CPC	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 102MM - M16x2 - CERÂMICO	102	•	•	M16	2
BRCE102SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 102MM - M16x1,5 - CERÂMICO	102	•	•	M16	1,5
BRCE125CPC	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 125MM - M16x2 - CERÂMICO	125	•	•	M16	2
BRCE125SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 125MM - M16x1,5 - CERÂMICO	125	•	•	M16	1,5
BRCE127CPC	Serra Copo Caixa Elétrica C/ Pescoço - 127MM - M16x2 - CERÂMICO	127	•	•	M16	2
BRCE127SPC	Serra Copo Caixa Elétrica S/ Pescoço - 127MM - M16x1,5 - CERÂMICO	127	•	•	M16	1,5

Adaptadores

Serra Copo SEM Pescoço

Código	Descrição	Medidas	Pino Guia
ADCESD5100	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"
ADCESD51002	SDS / M16x2,0	100mm x SDS Plus x M16x2,0 x furo 1/4"	137mm x 1/4"
ADCE114M24	Adaptador CE - Fêmea 11/4" - Fêmea M24	80mm x Ø56	N/A



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.



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

