



1.509.820

Prensa Servo-Controlada para Flexão de Placas de Concreto

composta de estrutura de aço carbono em formato C, para ensaio de resistência a flexão em placas de concreto para pisos, capacidade 20 tf, conforme anexo E da NBR 15805. Inclui pistão hidráulico de simples ação com retorno por molas e switch externo para proteção de fim de curso. Acompanha unidade hidráulica servo-controlada e célula de carga de 25 tf já instalada na estrutura junto ao cutelo superior. Acompanha indicador digital microprocessado de dois canais, que controla a taxa de incremento de força, e cutelos ajustáveis para placas de até 80x80 cm. Esta prensa comporta placas com espessura de até 17 cm, mediante ajuste de altura do cutelo superior. Acompanha certificado de calibração acreditada a Rede Brasileira de Calibração (RBC) em 5 pontos conforme norma NBR NM-ISO 7500-1:2004.

1.509.820 - Prensa-Servo controlada para Flexão de Placas de Concreto conforme norma: NBR 15805



1.488.001

Prensa Estática Mecânica de Alavanca para Fluência de Concreto

Prensa estática ESPECIAL de peso morto por alavanca e carretilha, capacidade 20 tf de compressão. Composta por estrutura, alavanca, 2 moitões de 4 roldanas, 15 pesos de 38 kg, suporte com prato inferior de ensaio e rótula padrão Solotest. Idealizada para compressão de até 3 CPs Ø10x20cm empilhados. Não acompanha sistema de indicação de orça, nem de deformação. Acompanha um certificado de calibração com 15 pesos aplicados na alavanca.

1.488.001 - Prensa estática Mecânica de Alavanca para Fluência de Concreto



4.583.220

4.584.300

4.584.220

Extratora Elétrica Portátil com sistema de fixação por meio de vácuo ou chumbamento. O motor elétrico possui três velocidades.

Disponível em dois modelos, um com potência para coroas de até Ø 4 1/4" e outro para até Ø 10 1/4". Acompanha cálice e coroa Ø 4 1/4" (interno); Possui indicador de esforço do motor; Não acompanha bomba de vácuo e gerador.

	Peso (Kg)
Alimentação 220V - Monofásico	
4.583.220 - Máquina extratora elétrica para até 4 1/4"	16
4.584.220 - Máquina extratora elétrica para até 10 1/4"	25
4.584.500 - Gerador para máquina extratora elétrica	165
4.584.300 - Bomba de vácuo para fixação da extratora	10
4.584.301 - Kit de vedação para uso com a Bomba de vácuo (necessário para fixação por vácuo em superfície lisa)	

Cálices para Extratoras Elétricas	Peso (Kg)
4.418.202 - Cálice Ø 2 1/4" interno para extratora elétrica	1,7
4.418.203 - Cálice Ø 3 1/4" interno para extratora elétrica	2,5
4.418.204 - Cálice Ø 4 1/4" interno para extratora elétrica	4,2
4.418.206 - Cálice Ø 6 1/4" interno para extratora elétrica	5,0
4.418.208 - Cálice Ø 8 1/4" interno para extratora elétrica	6,8

Coroas Diamantadas p/ Extratoras Elétricas	
4.418.302 - Coroa Ø 2 1/4" interno para extratora elétrica	0,5
4.418.303 - Coroa Ø 3 1/4" interno para extratora elétrica	0,8
4.418.304 - Coroa Ø 4 1/4" interno para extratora elétrica	1,1
4.418.306 - Coroa Ø 6 1/4" interno para extratora elétrica	1,5
4.418.308 - Coroa Ø 8 1/4" interno para extratora elétrica	2,0



3.254.320

Máquina para Corte de CP's de Concreto

Serra para corte de concreto, materiais betuminosos, rochas ou refratários. Com refrigeração motorizada, pedal para deslocamento do disco e mesa deslizante. Motor de 5 Hp com 3.200rpm (modelo SII) ou 2300rpm (modelo SIII), alimentação 220/380V trifásico. Cada máquina acompanha 01 disco diamantado. Disponível nos modelos para discos de 14" e 18". Conforme normas: NBR 12767, 8384 e NM 69.

3.253.320 - Máquina de corte para CP's de concreto Ø 14"- mod S II
3.254.320 - Máquina de corte para CP's de concreto Ø 18"- mod S III

Peso: 150 Kg

4.418.255 - Disco diamantado para concreto Ø 14"
4.418.260 - Disco diamantado para concreto Ø 18"

Peso: 8 Kg

Obs.: Discos para outros materiais estão disponíveis sob consulta.