

## ESPECIFICAÇÃO

### MESA VIBRATÓRIA PARA ADENSAMENTO DE CP DE CONCRETO

PA-811 - Mesa vibratória, 50x50cm, potência 400 watts (1/2 HP), 220 volts, trifásico, peso 100kg.  
 PA-809 - Mesa vibratória, 50x100cm, potência 400 watts (1/2 HP), 220 volts, trifásico, peso 150kg.  
 PA-812 - Mesa vibratória, 100x200cm, potência 750watts (1HP), 220 volts, trifásico, peso 250kg.

Construída em aço 1020, com espessura de 1/4", com caixa de comando elétrico liga/desliga e timer de 0 a 99 minutos. utilizada para adensamento de corpos de prova de concreto, conforme normas: NBR 8245, 5738.



## ESPECIFICAÇÃO

### COLUNA DESEGREGAÇÃO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-949  
 composta por 03 tubos de PVC mais base determinação a resistência à segregação do CAA, pela diferença das massas do agregado graúdo.  
 composta por 03 tubos de PVC mais base em PVC para determinação da resistência à segregação do CAA, pela diferença das massas do agregado graúdo. Conforme norma: NBR 15823.



## ESPECIFICAÇÃO

### COLUNA DESEGREGAÇÃO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-946 - Caixa "L" em Aço Inox para Concreto Auto-Adensável

VC-946-1 - Caixa "L" em aço galvanizado p/ determinar a habilidade passante em fluxo confinado do CAA, conforme NBR 15823.



## ESPECIFICAÇÃO

### APAR. P/RETENCAO DE AGUA NBR 13277/1995

VC-369  
 Conjunto p/ensaio de retencao de agua, compostode: molde, placa e peso de 2 kg, conforme NBR 13277/95. Este equipamento nao esta na versao atual da NBR 13277.



## ESPECIFICAÇÃO

### APARELHO DE GRANVILLE

VC-622

Para determinação do fator de compactação do concreto fresco por meio de queda livre.



## ESPECIFICAÇÃO

### FUNIL "V" PARA DETERMINAÇÃO DA VISCOSIDADE DO CAA

VC-947 - Funil "V" em Aço Inox para Concreto Auto-Adensável Funil para determinação da viscosidade do CAA pela medida de tempo do escoamento de uma massa de concreto através do funil "V".

VC-947-1 - Funil "V" em aço galvanizado para Concreto Auto-Adensável. Conforme norma: NBR 15823



## ESPECIFICAÇÃO

### SLUMP TEST - CONJUNTO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-516 - Slump Test - Conjunto para Concreto Auto-Adensável (cone de Abrams / funil / chapa de base de 900x900mm. Versão especial para determinação da fluidez do CAA em fluxo livre sobre a ação de seu próprio peso. Conforme norma: NBR 15823.

VS-765 - Anel "J" para Concreto Auto-Adensável da habilidade passante do CAA em fluxo livre, conforme NBR 15823.



## ESPECIFICAÇÃO

### APARELHO PARA DETERM. RETANÇÃO DE ÁGUA EM ARGAMASSAS C/MAN.DIGITAL

VC-957

Aparelho composto por funil de bucher modificado diâmetro de 20cm, frasco Kitazato com saída superior, manômetro digital para leitura no qual dispensa a utilização de mercúrio, mangueiras e conexões para determinação da retenção de água em argamassas. NBR 9290, 13277

\*\*Não acompanha: bomba de vácuo, papel filtro e prato perfurado\*\*

