



### Forma em Resina de Engenharia p/ Concreto Ø10X20cm

NBR 8045, 5738; DNER-ME046

Novos modelos de formas em resina de Engenharia para corpos de prova de concreto Ø10x20cm. As principais vantagens destes novos modelos são:

- Inclui alça para transporte;
- A forma 4.081.128 dispensa o uso de parafusos (toda montagem é feita com encaixes em poucos segundos através de suas travas rápidas);
- A forma 4.081.120 possui parafusos também de resina que facilita a montagem e a desmoldagem em poucos segundos;
- Ambos modelos possuem abas superiores que evitam o escorrimento do concreto ao longo da forma. Feitas em resina de Engenharia, que garante durabilidade ao tempo e a impactos. São bipartidas e já acompanham o fundo. Opcionais: Tampa superior e Disco planificador.

Peso: 300g.

Código	Descrição
4.081.128	Forma em resina de Engenharia p/ cp Ø 10X20cm Cor preta - Trava rápida
4.081.120	Forma em resina de Engenharia p/ cp Ø 10X20cm Colorida - Parafusada
Código	Acessórios / Reposição
4.081.121	Tampa adicional em resina de Engenharia
4.081.124	Disco planificador



### Formas Prismáticas para Concreto

NBR 8045, 5738; DNER-ME046

Formas prismáticas para concreto nas medidas 15X15X15, 15X15X50 e 15X15X75cm. Construídas em aço zincado com dimensões robustas (espessura da parede de 12,7mm). As formas garantem estanqueidade, fator importante na cura do concreto.

Código	Descrição	Peso (Kg)
3.088.010	Forma prismática 10X10X10cm para concreto	8
3.088.015	Forma prismática 15X15X15cm para concreto	12
3.088.040	Forma prismática 10X10X40cm para concreto	27
3.088.050	Forma prismática 15X15X50cm para concreto	33
3.088.075	Forma prismática 15X15X75cm para concreto	49

### Forma Prismática para Determinar Expansão / Retração do Concreto

ASTM C490; AASHTO T160, T107

Forma em aço zincado medindo 75X75X285mm, para uso no ensaio de expansão / retração do concreto. Acompanha 02 pinos de aço inox em sua extremidade.

Código	Descrição
1.088.285	Forma prismática 75X75X285mm para concreto

Peso: 18 Kg

Código	Descrição
1.124.002	Pacote c/ 100 pinos p/ formas 75x75x285mm, comp. 22,5mm



### Forma Cilíndrica Metálica para Concreto

NBR 8045, 5738; DNER-ME046

Forma cilíndrica em aço zincado com abertura diametral, alça plastificada e parafusos com cabeça especial que impedem que o concreto caia sobre a rosca. Disponível nos tamanhos Ø 10X20cm e 15X30cm.

Código	Descrição	Peso (Kg)
3.081.001	Forma Ø 15X30cm para concreto (metálica)	6,0
3.081.120	Forma Ø 10X20cm para concreto (metálica)	3,2
1.120.003	Funil para forma Ø 15X30cm	1,0
1.120.002	Funil para forma Ø 10X20cm	0,5
2.082.001	Concha para concreto para forma Ø 15X30cm	0,5
2.082.002	Concha para concreto para forma Ø 10X20cm	0,4
1.085.001	Haste socadora Ø16X600mm	0,9



### Mesa Vibratória

NBR 8245, 5738

Mesa vibratória em aço, capaz de produzir vibrações de 3.600 V.P.M., para adensamento de corpos de prova de concreto.

Disponível em 3 dimensões. Hastes vendidas separadamente.

Código	Descrição	Peso (Kg)
4.511.320	Mesa vibratória 50X50cm - 220V trifásico	55
1.511.900	Haste p/ fixar cp's p/ mesa vibratória de 50cm	12
4.512.320	Mesa vibratória 50X100cm - 220V trifásico	105
1.512.900	Haste p/ fixar cp's p/ mesa vibratória de 100cm	25
4.513.320	Mesa vibratória 100X200cm - 220V trifásico	315
1.513.900	Haste p/ fixar cp's p/ mesa vibratória de 200cm	80

### Vibrador de Imersão

NBR 11686, 9832; DNER-ME046; NM 9

Vibrador elétrico de imersão com mangote com borracha vulcanizada, com 5 metros de comprimento.

Produz vibração de 10.000 a 12.000V.P.M., agulha em aço tratado termicamente para garantir grande durabilidade.

Disponível nos diâmetros 25 ou 45mm, o motor deve ser comprado separadamente.

Código	Descrição
4.511.025	Vibrador de imersão Ø 25mm sem motor
4.611.045	Vibrador de imersão Ø 45 mm sem motor
4.800.220	Motor para vibrador de imersão 220V - monofásico
4.800.320	Motor para vibrador de imersão 220V - trifásico

Peso vibrador: 10 Kg

Peso motor: 25 Kg