





**I-3004-G**

<b>I-3004-G</b>	<b>VICAT MODIFICADO PARA CAL</b>
<b>NBR 9206, 14399, ASTM C-187</b>	
<b>PALABRA-LLAVE: Vicat, consistencia, Cal</b>	

Aparato de Vicat modificado para determinación de la consistencia normal de Cal. Fabricado en hierro fundido con base engomada. Acompaña molde tronco cónico de nylon 70x60x40 mm, sonda de Tetmajer y peso del vástago móvil (**30** gramas).  
Peso: 2,930 Kg

CODIGO	COMPONENTES	PESO(kg)
I-3004-M	MOLDE TRONCO CÓNICO Ø 70X60X40MM DE NYLON	0,300
I-3004-D	SONDA DE TETMAJER	0,040



**I-3004-H**

<b>I-3004-H</b>	<b>VICAT MODIFICADO PARA YESO</b>
<b>NBR 12128; ASTM C 472</b>	
<b>PALABRA-LLAVE: Vicat, consistencia, Yeso</b>	

Aparato de Vicat modificado para determinación de la consistencia normal del Yeso. Fabricado en hierro fundido con base engomada. Acompaña molde tronco cónico de nylon 70x60x40mm, cono de penetración para yeso, placa de vidrio, aguja para tiempo de consistencia y peso del vástago móvil.  
Peso: 3,230 Kg

CODIGO	COMPONENTES	PESO(kg)
C-3004-K	PLACA DE VIDRIO DE 100X100MM	0,150
I-3004-J	MOLDE TRONCO CÓNICO Ø 70X60X40MM METÁLICO	0,300
I-3004-L	CONO PARA ENSAYOS DE YESO, NBR 12128	0,080
I-3004-N	AGUJA PARA TIEMPO DE SECADO	0,003



**I-3067-A**

<b>I-3067-A</b>	<b>BOCAL DE ASPERSIÓN PARA DETERMINACION DE FINURA EN CAL</b>
<b>NBR 9289</b>	
<b>PALABRA-LLAVE: Aspersión, finura, Cal</b>	

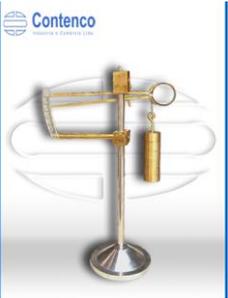
Bocal de aspersión para determinar la finura en Cal hidratada a través del método de tamizado en húmedo de la Cal. Sistema formado por llave, manómetro, conexión y bocal.



**I-3066**

<b>I-3066</b>	<b>CONJUNTO PARA DETERMINACION DE LA MASA UNITARIA DEL YESO</b>
<b>NBR 12127</b>	
<b>PALABRA-LLAVE: Peso específico, Yeso</b>	

Aparato para determinación de la masa unitaria en Yeso. Dispuesto por embudo, tamiz de 2mm, trípode y recipiente de 1000ml.  
Peso: 2,100 Kg.



**I-3029**

<b>I-3029</b>	<b>CALIBRADOR DE AGUJAS DE LÊ CHATELLIER</b>
<b>NBR 11582</b>	
<b>PALABRA-LLAVE: Calibración, medición de expansión, de Le Chatellier</b>	

Aparato calibrador de agujas de Le Chatellier. Dispuesto por soporte y peso patrón para verificación y calibración de la aguja de Le Chatellier.  
Peso: 1,600 Kg  
La aguja de Le Chatellier es usada en el ensayo de expansión en Cemento y Cal.

CODIGO	COMPONENTES	PESO(kg)
I-3009	AGUJA DE LÊ CHATELLIER	0,150
C-3009-A	PLACA DE VIDRIO 50X50MM	0,100
I-3009-A	ESTUCHE DE MADEIRA	0,400



I-3009-C

<b>BAÑO PARA AGUJAS DE LÊ CHATELIER</b>
<b>NBR 11582</b>
<b>PALAVRA-CHAVE: Baño, expansibilidad, medición de expansión,</b>

Este producto, ha sido desarrollado para crear las condiciones ideales en el ensayo de expansión de Lê Chatelier en ambiente de alta temperatura. Permite realizar el ensayo en condiciones de hervor en +/- 27 min. Ensamblado en acero inoxidable con sifón de agua. Provisto con lector digital, soporte para el reservatorio con válvula para regular goteo, reposición de agua por gravedad y sensor de temperatura. El equipo viene acompañado con Cesto de capacidad para 9 o 16 agujas Le Chatelier conforme el modelo correspondiente.

Obs.: Agujas Le Chatelier estan a la venta separadamente.

CODIGO	VERSIONES
I-3009-C	BAÑO PARA AGUJAS DE LÊ CHATELIER, PARA 09 AGUJAS
I-3009-D	BAÑO PARA AGUJAS DE LÊ CHATELIER, PARA 16 AGUJAS