



SEPARADORES Y PRODUCTOS DE HORMIGÓN LTDA

Separadores y Productos de Hormigón Ltda.

Nace el 2012 como una empresa dedicada especialmente a la fabricación de Separadores de Hormigón, un elemento sencillo pero a la vez significativo en el rubro de la construcción.

Ofrecemos una amplia variedad de separadores o "calugas" dedicándonos fundamentalmente a desarrollar las medidas y tipos de productos que nuestros clientes necesitan.

Con el tiempo hemos ampliado nuestra oferta de productos incluyendo separadores de moldaje para muros y losas, así como Mallas Raschel, Polietilenos, Tuberías y más.

Te invitamos a conocernos.

www.sphormigon.cl
ventas@sphormigon.cl
2 26349964



SEPARADORES DE HORMIGÓN CILÍNDRICOS.

El Separador de Hormigón cilíndrico es utilizado principalmente para fundación, muros perimetrales y losas aunque también son recomendados en obras viales y mineras ya que aseguran el recubrimiento para las armaduras de referzo en el hormigón estructural.



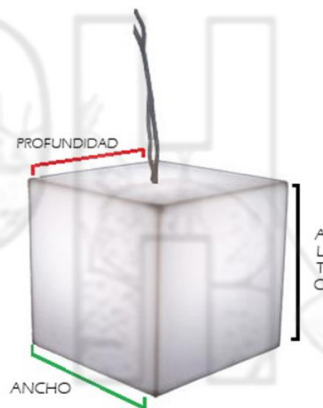
- Características Técnicas**
- Cemento de alta resistencia R-400
 - Alambre "Inchalam" de 18 mm
 - Polvo de Roca minara Antuco
 - Mortero NCH "H25" - "H30"

SEPARADORES CILÍNDRICOS DE HORMIGÓN			
MEDIDA		UNIDADES POR SACO	PESO APROX. POR SACO (gm)
ALTO	DIÁMETRO		
20 mm	35 mm	500	70
25 mm	35 mm	500	80
30 mm	35 mm	400	100
40 mm	45 mm	250	150
50 mm	45 mm	200	180
70 mm	45 mm	150	260



SEPARADOR DE HORMIGÓN CÚBICO

El Separador de Hormigón cúbico se utiliza contra encofrados verticales, sobre el fondo en encofrados horizontales o en posiciones donde es necesario asegurar el bloque atándolo a la barra de refuerzo.



- Características Técnicas**
- Cemento de alta resistecia R-400
 - Alambre "Inchalam" de 18 mm
 - Polvo de Roca minera Antuco
 - Mortero NCH "H25" - "H30"

Medidas			Unidades por saco	Peso aprox. C/U (Gr.)
Alto	Ancho	Profundidad		
50 mm	50 mm	50 mm	150	200
70 mm	70 mm	70 mm	50	300
75 mm	75 mm	75 mm	40	315
100 mm	100 mm	100 mm	15	500
50 mm	100 mm	100 mm	30	450

SEPARADOR DE MOLDAJE TIPO RUEDA

Los Separadores tipo Rueda son fabricados en plástico, especial para la construcción. Son utilizados en el hormigonado de las armaduras verticales (columnas, pilares, muros y otras construcciones), ya que separan el fierro del encofrado.



Rueda 50



Rueda 15



Rueda 20



Rueda 25

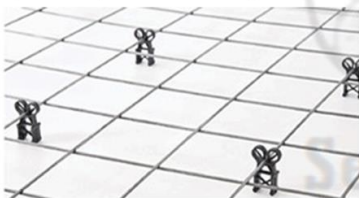


Rueda 30

Medida del Separador	Medida de Enfierradura	Unidad por bolsa	Peso por bolsa Gr.
Rueda Acma	fe 4 a 4,5 mm	2.000	4.800
Rueda 15 mm	fe 6 a 8 mm	2.000	6.400
Rueda 20 mm	fe 8 a 12 mm	1.000	3.700
Rueda 25 mm	fe 8 a 14 mm	500	3.400
Rueda 30 mm	fe 8 a 14 mm	500	3.500
Rueda 50 mm	fe 15 a 25 mm	200	5.100

SEPARADOR DE MOLDAJE TIPO TORRE

Los Separadores tipo Torre son utilizados con el fin de mantener las estructuras metálicas horizontales sobre las cuales se montará la construcción. Dependiendo de las características técnicas de la obra pueden reemplazar o ser reemplazados por Sep. de Hormigón.



Torre 15



Torre 20



Torre 25



Torre 40



Torre 50



Medida del Separador	Medida de Enfierradura	Unidad por bolsa	Peso por bolsa Gr.
Torre 15 mm	fe 8 a 10 mm	2.000	4.800
Torre 20 mm	fe 10 a 12 mm	2.000	6.400
Torre 25 mm	fe 12 a 16 mm	1.000	3.700
Torre 40 mm	fe 12 a 20 mm	500	3.500
Torre 50 mm	fe 12 a 20 mm	200	5.100

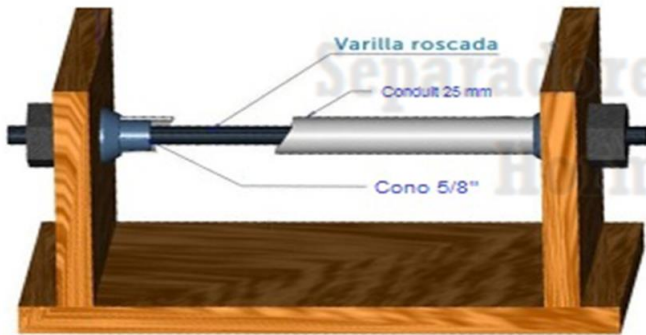
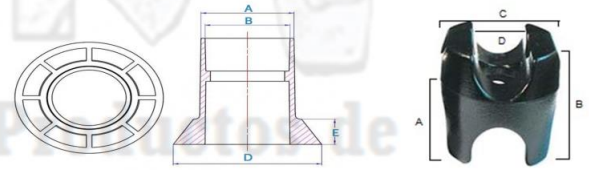


"Torre 20 mm"

SEPARADOR DE MOLDAJE TIPO MUELA Y CONO

Separador de moldaje tipo cono, de uso horizontal, garantiza gran estabilidad y óptima distribución de la carga. Utilizado principalmente en anclajes de moldajes metálicos.

Separador de moldaje tipo Muela, utilizada para separar el enfierrado de moldaje de la losa. Producto nacional de alta calidad y resistencia.



Tipo de Separador	Medida				
	A	B	C	D	E
Cono 1/2 (20 mm)	17 mm	12 mm	30 mm	40 mm	10 mm
Cono 5/8 (25 mm)	22 mm	17 mm	30 mm	40 mm	15 mm
Muela	20 mm	25 mm	35 mm	12 mm	

MALLAS Y POLIETILENOS



Colores	Sombra	Mts
Verde, negra, blanca y azul, roja,	80%	2,1 x 100
Verde, negra, blanca y azul	80%	4,2 x 100

Color	Espesor	Mt. Lin	Mt. 2
Transparente / Negro	0,10 mic.	50 mtL	200 mt2
Transparente / Negro	0,20 mic.	100 mtL	400 mt2
Transparente	Virgen	50 mtL	200 mt2



Separadores y Productos
Hormigón Ltda.

TUBERÍAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, COLECTOR Y CONDUIT.

Tubería Sanitaria			
Díametro	Largo	Color	Unión
40 mm a 100 mm	6 metros	Gris	C
40 mm a 180 mm	6 metros	Blanca	A



Tubería Hidráulica			
Díametro	Largo	Clase	Unión
20 mm a 50 mm	6 metros	PN-6, 8, 10 y 12,5	C
63 mm a 250 mm	6 metros	PN-4, 6, 8 10 y 12,5	A



Tubería Conduit			
Díametro	Largo	Clase	Unión
16 mm a 110 mm	3 metros	I a IV	C
16 mm a 160 mm	6 metros	I a IV	A y C



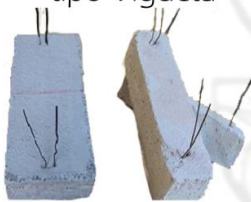
Tubería Colector			
Díametro	Largo	Clase	Unión
160 mm a 250 mm	6 metros	I	A
160 mm a 250 mm	6 metros	II	A



SEPARADORES Y PRODUCTOS ESPECIALES

Productos fabricados u adquiridos contra pedido en las dimensiones y cantidades que requiera el cliente.

Separador de hormigón tipo Vigueta



Separador de hormigón Especial



Arpillera 8, 10 y 12 onzas.



Cinta de Peligro



Film Transparente



Malla Faenera



FITTING HIDRÁULICO Y SANITARIO



Vee
40 mm
50 mm
75 mm
110 mm



Copla
40 mm
50 mm
75 mm
110 mm



Tee reducción
110 x 50 mm
110 x 75 mm



Tapagorro
50 mm
75 mm
110 mm



Tee
40 mm
50 mm
75 mm
110 mm



Reducción
75 x 50 mm
110 x 50 mm
110 x 75 mm



Codo 45°
40 mm
50 mm
75 mm
110 mm



Codo 90°
40 mm
50 mm
75 mm
110 mm

SOMOS



Algunos de nuestros clientes



Constructora Nollagam Ltda.

