





Hoja de datos técnicos 8000107, 8000108, 8000109, 8000110, 8000111, 8000112, 8000113, 8000114, 8000115

# 3M™ DBI-SALA® Brazo pescante y extensión de mástil de alta capacidad

Números de referencia: 8000107, 8000108,

8000109, 8000110,

8000111

Tipo de producto: Brazo pescante

de alta capacidad

### Descripción

Submarca:	DBI-SALA®
Sector:	Industrias con espacios confinados
Usos:	<ul><li>Detención de caídas</li><li>Rescate</li><li>Acceso</li></ul>

# N A





3M™ DBI-SALA® Mástil inferior universal de alta capacidad 8000109







3M™ DBI-SALA® Brazo desplazable de largo alcance y alta capacidad (68.6 - 111.8 cm) 8000111

#### Características

Material de la base:	<ul><li>Aluminio 6061-T6 revestido con pintura en polvo</li><li>Acero</li></ul>
Capacidad:	<ul> <li>Detención de caídas: 2 usuarios (de máximo 140 kg cada uno)</li> <li>Carga: 205 kg con las bases portátiles</li> <li>Carga: 340 kg* con bases fijas</li> <li>Rescate: 1 usuario (de máximo 140 kg)</li> </ul>
Peso neto:	<ul> <li>8000107: 16,5 kg</li> <li>8000108: 19,2 kg</li> <li>8000109: 10,1 kg</li> <li>8000110: 6,4 kg</li> <li>8000111: 9,10 kg</li> <li>8000112: 8,4 kg</li> <li>8000113: 10,9 kg</li> <li>8000114: 13,3 kg</li> <li>8000115: 15,7 kg</li> </ul>
Temperatura de funcionamiento:	De -40 °C a +60 °C
Normativa:	<ul> <li>CE EN795:2012 tipo B</li> <li>EN1496:2006 clase B</li> <li>CEN/TS16415:2013 tipo B</li> <li>AS/NZS 5532:2013</li> </ul>

Números de referencia: 8000112, 8000113,

8000114, 8000115

Tipo de producto: Extensión de mástil

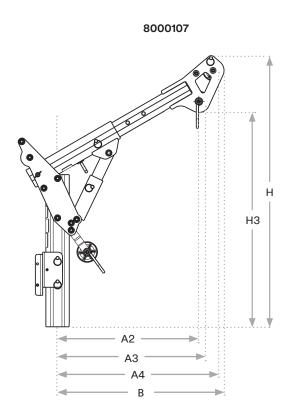
## Compatibilidad con otros componentes para pescantes de alta capacidad\*

Extensión de mástil	El brazo pescante de corto y largo alcance y alta capacidad no puede tener más de una extensión de mástil.	
Base	El pescante completo (extensión del mástil más brazo pescante) se puede usar en cualquier base fija o portátil para el pescante de alta capacidad.	
Sistemas retráctiles y cabestrantes	Los sistemas retráctiles y cabestrantes autorizados pueden instalarse en la parte frontal o en la parte posterior, ya sea en un mástil inferior universal o en una extensión de mástil.	
8000112		
8000113		
-	8000114	
	8000115	

Extensión de mástil de alta capacidad 3M™ DBI-SALA®

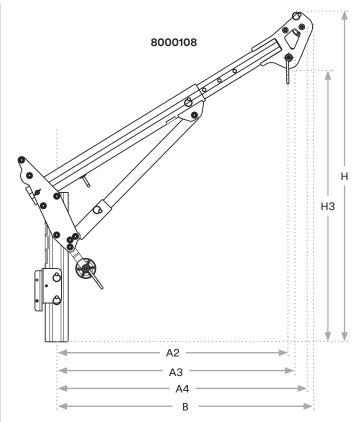
## Brazo pescante de corto y largo alcance de alta capacidad.

- El diámetro exterior del tubo vertical es de 10,1 cm
- Advertencia: Las medidas mínima y máxima de desplazamiento no se corresponden con las alturas mínima y máximas. La información se muestra en las tablas siguientes (en cm):



Alcance	Mín.	Máx.
A2	31,2 cm	61,3 cm
A3	34,7 cm	64,8 cm
A4	36 cm	71 cm
В	37,3 cm	72,3 cm
H3 correspondiente	96,5 cm	93 cm
H correspondiente	121,9 cm	117,7 cm

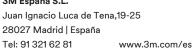
Altura	Mín.	Máx.
Н3	81,1 cm	114,6 cm
н	105,8 cm	140,0 cm
A2 correspondiente	40,7 cm	46,7 cm
A3 correspondiente	44,2 cm	50,1 cm
A4 correspondiente	50,3 cm	51,4 cm
B correspondiente	51,6 cm	52,7 cm



Alcance	Mín.	Máx.
A2	64 cm	102,6 cm
A3	67,5 cm	106,1 cm
A4	68,9 cm	111,9 cm
В	70,2 cm	113,2 cm
H3 correspondiente	133,5 cm	120,9 cm
H correspondiente	158,9 cm	145,7 cm

Altura	Mín.	Máx.
Н3	108,4 cm	151,5 cm
н	133,2 cm	176,9 cm
A2 correspondiente	82,3 cm	79,6 cm
A3 correspondiente	85,8 cm	83 cm
A4 correspondiente	91,6 cm	84,5 cm
B correspondiente	92,9 cm	85,8 cm

Protección anticaídas 3M 3M España S.L.

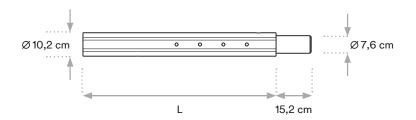


 $3\mbox{M}\ \mbox{y}\ \mbox{DBI-SALA}$  pertenecen a  $3\mbox{M}\ \mbox{Company}$  y sus empresas filiales.





## Extensión de mástil de alta capacidad.



Número de referencia:	Longitud
8000112	53 cm
8000113	84 cm
8000114	114 cm
8000115	144 cm

#### **Aviso importante**

El montaje y uso del producto descrito en este documento supone que el usuario tiene experiencia previa con este tipo de producto y que solo lo montará un profesional competente, según las instrucciones indicadas en la documentación del producto. Antes de usar este producto de cualquier forma, se recomienda realizar varias pruebas para validar su rendimiento en la aplicación prevista.

Toda la información y los detalles de especificaciones contenidos en este documento son inherentes a este producto específico de 3M y no se aplicarán a otros productos o entornos. Toda acción o uso de este producto que infrinjan el contenido de este documento supondrán un riesgo para el usuario.

El cumplimiento de la información y las especificaciones relativas a este producto contenidas en este documento no exime al usuario de cumplir otras directrices (normas de seguridad, procedimientos, etc.). Se debe respetar el cumplimiento de los requisitos operativos, especialmente los relativos al entorno y el uso de herramientas con este producto. El grupo 3M (que no puede verificar ni controlar tales elementos) no será responsable de las consecuencias de cualquier infracción de dichas normas, que permanecerán ajenas a su decisión y control.

Las condiciones de la garantía de los productos se determinan mediante los documentos del contrato de venta y las leyes aplicables, que excluyen cualquier otra garantía o compensación.

Protección anticaídas 3M
3M España S.L.
Juan Ignacio Luca de Tena,19-25
28027 Madrid | España
Tel: 91 321 62 81 www.3m.com/es



