

Anclaje de autoexcavado SUPERPLUS BLS A4 LIEBIG®



Referencias cruzadas

Cepillo de limpieza
 Bomba de soplado
 Cinturón de herramientas
 Broca percutora SDS-plus
 Herramienta de instalación BA
 Atornilladora sin cables
 Llave dinamoétrica
 Llave de tubo

Rango de aplicación

- > Centrales eléctricas.
- > Pasamanos.
- > Maquinaria.
- > Estructuras metálicas.
- > Para cargas dinámicas y sísmicas.
- > Para distancias reducidas entre anclajes y hacia los bordes.

Sustratos

- Aprobado para:
- > Hormigón fisurado.
 - > Hormigón no fisurado.

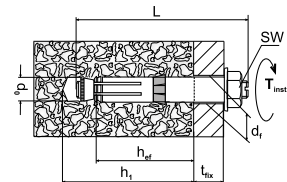
Características

- > Anclaje de autoexcavado con varilla, tuerca y arandela.
- > Acero inoxidable A4-80.
- > Autoexcavado automático para una instalación a través.
- > La solución más fácil, rápida y sencilla del mercado.
- > Sin necesidad de brocas o herramientas especiales.
- > Gracias a las fuerzas de expansión mínimas es ideal para distancias reducidas entre anclajes y hacia los bordes.
- > Para interiores y exteriores así como aplicaciones industriales.

Especificaciones técnicas



Certificados



Valores característicos	Cargas permitidas hormigón no fisurado C20/25						Cargas permitidas hormigón fisurado C20/25		
	Tipo	d _i [mm]	SW [mm]	d ₀ [mm]	h _{ef} [mm]	T _{inst} [Nm]	N _{Rec} [kN]	V _{Rec} [kN]	N _{Rec} [kN]
M8-14/80/25	16	17	14	80	25	13,9	23,7	7,6	23,7
M12-20/80/15	21	22	20	80	80	17,2	34,4	11,9	24,6
M16-25/150/30	26	27	25	150	180	44,1	67,4	23,8	63,0
M16-25/200/40	26	27	25	200	180	59,8	67,4	35,7	67,4

Descripción	Tamaño nominal [mm]	L [mm]	d ₀ [mm]	h ₁ [mm]	t _{fix} [mm]	Uds/caja	Nº de artículo
LIEBIG SUPERPLUS BLS M8-14/80/25 A4	M8	130	14	100	25	25	9 654 080 254
LIEBIG SUPERPLUS BLS M12-20/80/15 A4	M12	130	20	105	15	10	9 650 080 154
LIEBIG SUPERPLUS BLS M16-25/150/30 A4	M16	220	25	185	30	5	9 655 150 304
LIEBIG SUPERPLUS BLS M16-25/150/40 A4	M16	230	25	185	40	5	9 655 150 404