

Pedestales Tecnosol GIFAfloor

Pedestales de acero para sistemas de
suelo técnico Knauf Tecnosol

Ficha de producto

02/2026



Descripción del producto

Los pedestales Tecnosol GIFAfloor están hechos de acero galvanizado.

Almacenaje

Almacenar en un lugar seco y protegido de las inclemencias del tiempo.

Calidad

El producto está sometido al control continuo de producción en fábrica.

Propiedades

- Alta capacidad de carga
- Factor de seguridad 4
- Adecuados para alturas de montaje de hasta 1190 mm
- Colocación rápida y fácil
- Testados para los sistemas de suelo técnico Knauf Tecnosol

Campo de aplicación

Los pedestales se emplean para el montaje elevado de los sistemas de suelo técnico Knauf Tecnosol.


Pedestales Tecnosol GIFAfloor**Pedestales tipo S**

Los pedestales Tecnosol GIFAfloor M12 S o M16 S están fabricados en acero galvanizado. La parte inferior consta de una varilla roscada M12 o M16 con placa base. La parte superior consta de un tubo con rosca interior y una placa superior soldada (cabezal). La regulación de la altura se realiza girando el cabezal del pedestal.

Profundidad mínima de roscado = espesor nominal x 1,5

Presentación	Pedestal Tecnosol GIFAfloor M12 S cabezal Ø 100 mm, base Ø 60 mm	Rango de ajuste mm
	SH 28 ¹⁾	25 hasta 28
	SH 35 ¹⁾	30 hasta 36
	SH 50	40 hasta 53
	SH 56,5	44 hasta 64
	SH 71,5	54 hasta 81
	SH 80	61 hasta 91
	SH 95	70 hasta 112
	SH 120	91 hasta 144
	SH 145	112 hasta 175
	SH 170	121 hasta 212

1) Profundidad de inserción restante 6 mm




Presentación	Pedestal Tecnosol GIFAfloor M16 S cabezal Ø 90 mm, base Ø 98 mm	Rango de ajuste mm
	SH 32,5 ¹⁾	25 hasta 30
	SH 37,5 ¹⁾	30 hasta 40
	SH 45	37 hasta 47
	SH 60	46 hasta 56
	SH 67,5	50 hasta 67
	SH 77,5	60 hasta 75
	SH 97,5	70 hasta 105
	SH 112,5	80 hasta 125
	SH 157,5	120 hasta 175
	SH 182,5	150 hasta 195
	SH 202,5	170 hasta 215
	SH 232,5	200 hasta 245
	SH 262,5	230 hasta 275
	SH 287,5	250 hasta 305
	SH 322,5	290 hasta 335
	SH 357,5	320 hasta 375

1) Profundidad de inserción restante 6 mm

Pedestales Tecnosol GIFAfloor**Pedestales tipo ST**

Los pedestales Tecnosol GIFAfloor M16 ST y M20 ST están fabricados en acero galvanizado. La parte inferior consta de un tubo con una placa base soldada. La parte superior consta de una varilla roscada M16 o M20 con una placa superior soldada (cabezal). La regulación de la altura se realiza mediante la tuerca que descansa sobre el tubo.

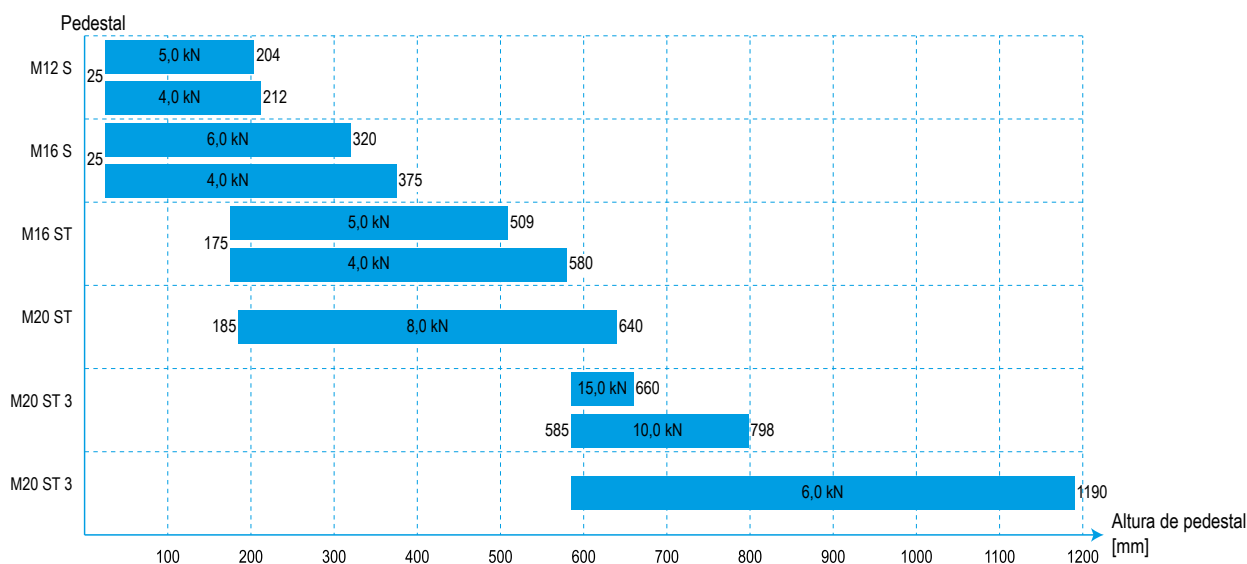
Profundidad mínima de inserción = espesor nominal x 1,5

Presentación 	Pedestal Tecnosol GIFAfloor M16 ST cabezal Ø 90 mm, base Ø 98 mm	Rango de ajuste mm
	SH 202,5	180 hasta 225
	SH 252,5	230 hasta 275
	SH 302,5	280 hasta 325
	SH 352,5	330 hasta 375
	SH 402,5	380 hasta 425
	SH 452,5	430 hasta 475
	SH 502,5	480 hasta 525
SH 552,5	530 hasta 565	
Presentación 	Pedestal Tecnosol GIFAfloor M20 ST cabezal Ø 90 mm, base Ø 98 mm	Rango de ajuste mm
	SH 212,5	185 hasta 240
	SH 262,5	235 hasta 290
	SH 312,5	285 hasta 340
	SH 362,5	335 hasta 390
	SH 412,5	385 hasta 440
	SH 462,5	435 hasta 490
	SH 512,5	485 hasta 540
SH 562,5	535 hasta 590	
Presentación 	Pedestal Tecnosol GIFAfloor M20 ST 3 cabezal Ø 90 mm, base Ø 98 mm	Rango de ajuste mm
	SH 612,5	585 hasta 640
	SH 662,5	635 hasta 690
	SH 712,5	685 hasta 740
	SH 762,5	735 hasta 790
	SH 812,5	785 hasta 840
	SH 862,5	835 hasta 890
	SH 912,5	885 hasta 940
	SH 962,5	935 hasta 990
	SH 1012,5	985 hasta 1040
	SH 1062,5	1035 hasta 1090
	SH 1112,5	1085 hasta 1140
SH 1162,5	1135 hasta 1190	

Accesorios

Designación	Contenido	Formato	Notas
Imprimación de suelos Knauf	5 kg	cubo	1 cubo suficiente para aprox. 32,5 m ²
Pegamento fijación rosca pedestal Tecnosol GIFAfloor Stützensicherung EC 1	500 ml	bote	1 bote para aprox. 250 pedestales
Pegamento para pedestales Tecnosol GIFAfloor Stützenkleber EC 1	600 ml	bolsa tubular	1 bolsa para aprox. 40 pedestales
Almohadillas de PVC M12 sin separadores	–	–	Ø 100 mm
Almohadillas de PVC M16/20 sin separadores	–	–	Ø 90 mm
Almohadillas de PVC M16/20 con 4 separadores	–	–	Ø 90 mm
Pad de corcho autoadhesivo	–	–	Ø 90 mm x 5 mm
Travesaño de refuerzo ligero	–	–	longitud 537 mm
Travesaño de refuerzo pesado	–	–	longitud 537 mm
Travesaño de refuerzo diagonal	–	–	longitud 1137 mm

Cargas de uso de los pedestales según EN 12825



Knauf Ibérica

Avda. de Burgos, 114 Planta 6.^a
28050 Madrid
España

Teléfono

+34 900 106 114

www.knauf.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Knauf GmbH Sucursal en España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignadas en esta hoja técnica son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones que pueden provenir de diferentes técnicas de montaje. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema puede alterar su comportamiento y en este caso Knauf no se hace responsable de las consecuencias del mismo. La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones y es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página web.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf solamente pueden ser conseguidas y garantizadas utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.