

# POWERBASE

DISEÑO Y FACILIDAD DE MONTAJE



Advanced products  
**o-effe**

100%  
MADE  
IN ITALY

# POWERBASE DISEÑO Y FACILIDAD DE MONTAJE

## ASPECTO ESTÉTICO

ideal para pisos transparentes de cristal templado, metacrilato o policarbonato.

## CABEZAL POWER

Véanse los detalles de pág. 6.

## RESISTENTE A LAS CARGAS

y a los empujes horizontales gracias al tubular ( $\varnothing$  25x1,2mm) del cabezal encajado en el pedestal y electrosoldado en la base.

## ACAMPANADO CENTRAL

para asegurar la perfecta nivelación incluso sobre superficies no completamente lisas.

## GRAN RIGIDEZ ESTRUCTURAL

garantizada por los nervios estudiados realizando la simulación de carga en los elementos acabados.

## 4 AGUJEROS DE $\varnothing$ 8,5 MM

para la eventual fijación mecánica al suelo.

## MÁXIMA FACILIDAD DE MONTAJE

gracias al sistema patentado de regulación micrométrica desde arriba (entrerroscas más tornillo especial con rosca M12 de elevada resistencia).

## SISTEMA ANTIRROTACIÓN CON LA MÁXIMA CARRERA

Regulación manual con destornillador eléctrico o con llave hexagonal de cabeza esférica.

## RÁPIDA REGULACIÓN DE LOS NIVELES

incluso con 3 paneles ya montados y con alturas mínimas con espacio de intervención limitado.

## TUBULAR

$\varnothing$  22x1,5 mm.

Acero galvanizado (galvanizado electrolítico).

## ALTURA REDUCIBLE EN LA OBRA

gracias al acoplamiento autocentrado a presión (sin soldaduras) que permite separar el tubular de la base.

## BASE

80x80 cm.

Acero galvanizado (galvanizado electrolítico).



## CERTIFICADOS

Se dispone de certificados de prueba de carga (entidad de certificación exterior).



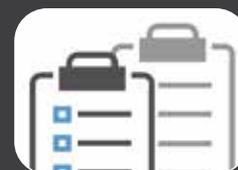
## JUNTAS

Jointas no conductoras. Bajo pedido, se suministran conductoras. Véanse pág. 6 y 8.



## TRAVESAÑOS

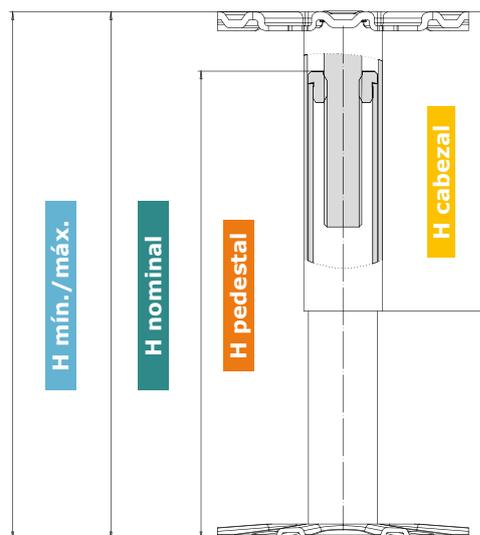
Para los detalles técnicos, véase pág. 8.



## TARIFAS DE REFERENCIA

• 151 POWERBASE

## Cabezal POWER



Código producto	H min./max. [mm]	H nominal [mm]	Composición			
			Pedestal		Cabezal	
			Código	H [mm]	Código	H [mm]
1510350035	35/49	<b>42</b>	13BP030042	42 ± 7	13TP020035	35
1510450035	45/59	<b>52</b>	13BP030052	52 ± 7	13TP020035	35
1510550055	55/85	<b>70</b>	13BP030070	70 ± 15	13TP020055	55
1510650055	65/95	<b>80</b>	13BP030080	80 ± 15	13TP020055	55
1510750075	75/125	<b>100</b>	13BP030100	100 ± 25	13TP020075	75
1510850075	85/135	<b>110</b>	13BP030110	110 ± 25	13TP020075	75
1511000UNI	100/150	<b>125</b>	13BP030125	125 ± 25	13TP020UNI	100
1511250UNI	125/175	<b>150</b>	13BP030150	150 ± 25	13TP020UNI	100
1511500UNI	150/200	<b>175</b>	13BP030175	175 ± 25	13TP020UNI	100
1511750UNI	175/225	<b>200</b>	13BP030200	200 ± 25	13TP020UNI	100
1512000UNI	200/250	<b>225</b>	13BP030225	225 ± 25	13TP020UNI	100
1512250UNI	225/275	<b>250</b>	13BP030250	250 ± 25	13TP020UNI	100
1512500UNI	250/300	<b>275</b>	13BP030275	275 ± 25	13TP020UNI	100
1512750UNI	275/325	<b>300</b>	13BP030300	300 ± 25	13TP020UNI	100
1513000UNI	300/350	<b>325</b>	13BP030325	325 ± 25	13TP020UNI	100
1513250UNI	325/375	<b>350</b>	13BP030350	350 ± 25	13TP020UNI	100
1513500UNI	350/400	<b>375</b>	13BP030375	375 ± 25	13TP020UNI	100
1513750UNI	375/425	<b>400</b>	13BP030400	400 ± 25	13TP020UNI	100
1514000UNI	400/450	<b>425</b>	13BP030425	425 ± 25	13TP020UNI	100
1514250UNI	425/475	<b>450</b>	13BP030450	450 ± 25	13TP020UNI	100
1514500UNI	450/500	<b>475</b>	13BP030475	475 ± 25	13TP020UNI	100
1514750UNI	475/525	<b>500</b>	13BP030500	500 ± 25	13TP020UNI	100
1515000UNI	500/550	<b>525</b>	13BP030525	525 ± 25	13TP020UNI	100
1515250UNI	525/575	<b>550</b>	13BP030550	550 ± 25	13TP020UNI	100

Código producto	H min./max. [mm]	H nominal [mm]	Composición			
			Pedestal		Cabezal	
			Código	H [mm]	Código	H [mm]
1515500UNI	550/600	<b>575</b>	13BP030575	575 ± 25	13TP020UNI	100
1515750UNI	575/625	<b>600</b>	13BP030600	600 ± 25	13TP020UNI	100
1516000UNI	600/650	<b>625</b>	13BP030625	625 ± 25	13TP020UNI	100
1516250UNI	625/675	<b>650</b>	13BP030650	650 ± 25	13TP020UNI	100
1516500UNI	650/700	<b>675</b>	13BP030675	675 ± 25	13TP020UNI	100
1516750UNI	675/725	<b>700</b>	13BP030700	700 ± 25	13TP020UNI	100
1517000UNI	700/750	<b>725</b>	13BP030725	725 ± 25	13TP020UNI	100
1517250UNI	725/775	<b>750</b>	13BP030750	750 ± 25	13TP020UNI	100
1517500UNI	750/800	<b>775</b>	13BP030775	775 ± 25	13TP020UNI	100
1517750UNI	775/825	<b>800</b>	13BP030800	800 ± 25	13TP020UNI	100
1518000UNI	800/850	<b>825</b>	13BP030825	825 ± 25	13TP020UNI	100
1518250UNI	825/875	<b>850</b>	13BP030850	850 ± 25	13TP020UNI	100
1518500UNI	850/900	<b>875</b>	13BP030875	875 ± 25	13TP020UNI	100
1518750UNI	875/925	<b>900</b>	13BP030900	900 ± 25	13TP020UNI	100
1519000UNI	900/950	<b>925</b>	13BP030925	925 ± 25	13TP020UNI	100
1519250UNI	925/975	<b>950</b>	13BP030950	950 ± 25	13TP020UNI	100
1519500UNI	950/1000	<b>975</b>	13BP030975	975 ± 25	13TP020UNI	100
1519750UNI	975/1025	<b>1000</b>	13BP031000	1000 ± 25	13TP020UNI	100

# CABEZALES

POWER



# CABEZAL POWER FACILIDAD DE MONTAJE

PUEDE COMBINARSE CON TODOS LOS MODELOS DE TRAVESAÑOS D-EFFE

## JUNTA CABEZAL POWER

### MATERIAL

acero galvanizado  
(galvanizado electrolítico).

### BASE

80x80 cm.

### PLIEGUES

y nervios para asegurar  
mayor resistencia a la carga.



### 8 RADIOS

para el acoplamiento a  
presión de las travesaños  
longitudinales y diagonales.

### NERVIOS DE REFUERZO

a la altura de los acoplamientos  
de las travesaños.

### TUBULAR Ø 25X1,2 MM

electrosoldado en la base.  
Se encaja en el tubular del  
pedestal y cumple la función  
de guía de la columna.

## JUNTAS

# CABEZAL POWER



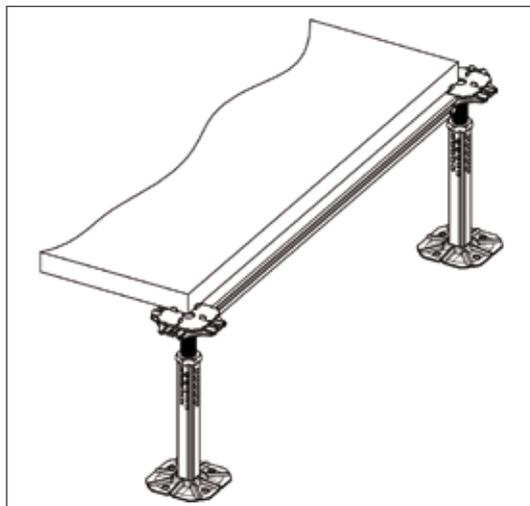
- Material termoplástico no conductor.
- Se instalan fácilmente: es suficiente una ligera presión de la mano.
- Los paneles se centran fácilmente gracias a las 4 referencias (sectores).
- Puede suministrarse también sin sectores para la colocación de paneles pasantes.
- Disponible también en material conductor.

# TRAVESAÑOS



# TRAVESAÑOS

Tarifas de referencia 154 travesaños y accesorios



## MATERIAL Y TAMAÑO

En acero pregalvanizado.

Disponibles en las alturas de 15, 18 y 30 mm, con un ancho de 25 mm y longitudes para paneles con distancia entre ejes de 400 a 650 mm. Precisión distancia entre ejes  $\pm 0.1$  mm, regulación distancia entre ejes de colocación  $\pm 0.5$  mm.

## MONTAJE

La travesaño se fija a presión al cabezal fácil y rápidamente garantizando la estabilidad y la resistencia de toda la estructura, incluso después de varias colocaciones.

Todas las travesaños, con cualquier distancia entre ejes, cuentan con dos dientes de enganche a los extremos.

La presencia de nervios a lo largo de toda la travesaño, que garantizan mayor rigidez, facilitan su enganche incluso en caso de corte del perfil.

Otras ventajas de esta travesaño son las que se describen a continuación: posibilidad de fijación también mediante tornillos autorroscantes ( $\varnothing 4,2 \times 13$  mm); ausencia de rebabas cortantes a lo largo de los bordes perimetrales; planeidad del perfil en todas las longitudes (obtenida mediante calibrado).

## TUBULAR CUADRADO (No utilizable con la cabeza 4R)

### MATERIAL Y TAMAÑO

Se obtiene de tubular pregalvanizado. Sección cuadrada de 25x25 mm, longitud para panel con distancia entre ejes de 600 mm y 1200 mm (bajo pedido, también con distancia entre ejes inferior a los 600 mm y hasta 400 mm). Regulación de la distancia entre ejes de colocación  $\pm 0,5$  mm.

### MONTAJE

Mediante tornillos trilobulares M5x10 mm.

## Travesaños diagonales disponibles bajo pedido.

## JUNTA PARA TRAVESAÑOS

- Material termoplástico no conductor.
- Se instalan fácilmente: es suficiente una ligera presión de la mano.
- El sistema de fijación en los bordes exteriores permite el montaje incluso en caso de corte de la longitud suministrada.
- Longitudes: para travesaños con distancia entre ejes de 590 a 610 mm (bajo pedido, pueden suministrarse también juntas para otras longitudes de travesaños presentes en el catálogo).

Nota: juntas no aplicadas; se suministran en embalaje aparte.



Código producto	Altura [mm]	Distancia entre ejes del panel [mm]
154015	15	600
154018	18	600
1540180598	18	598
1540180596	18	596
1540180594	18	594
1540180592	18	592
1540180590	18	590
154030	30	600
1540300598	30	598
1540300596	30	596
1540300594	30	594
1540300592	30	592
1540300590	30	590
Tubular cuadrado		
15302525	25	600
153025251200	25	1200

# TABLAS DE LOS PESOS

EMBALAJES



# TABLAS DE LOS PESOS / PEDESTALES

POWERBASE

Tarifas de referencia: 151 POWERBASE

Código	Descripción	Peso [kg]	Embalaje [n°]	Peso bruto caja [kg]	Dimensiones de la caja [cm]	Cajas por paleta [n°]
						
13BP030042	Pedestal H 42±7	0,141	120	17	39x25,5x29	36
13BP030052	Pedestal H 52±7	0,141	120	17	39x25,5x29	36
13BP030070	Pedestal H 70±15	0,160	120	20	42x35x23	30
13BP030080	Pedestal H 80±15	0,167	120	21	42x35x23	30
13BP030100	Pedestal H 100±25	0,189	100	19	42x35x23	30
13BP030110	Pedestal H 110±25	0,197	80	16	42x35x23	30
13BP030125	Pedestal H 125±25	0,207	85	18	42x35x23	30
13BP030150	Pedestal H 150±25	0,226	75	17	42x35x23	30
13BP030175	Pedestal H 175±25	0,245	60	15	42x35x23	30
13BP030200	Pedestal H 200±25	0,264	60	16	42x35x23	30
13BP030225	Pedestal H 225±25	0,283	60	17	42x35x23	30
13BP030250	Pedestal H 250±25	0,302	60	19	42x35x23	30
13BP030275	Pedestal H 275±25	0,321	60	20	42x35x23	30
13BP030300	Pedestal H 300±25	0,340	60	21	42x35x23	30
13BP030325	Pedestal H 325±25	0,359	32	12	52x28,5x28	30
13BP030350	Pedestal H 350±25	0,378	32	13	52x28,5x28	30
13BP030375	Pedestal H 375±25	0,397	32	13	52x28,5x28	30
13BP030400	Pedestal H 400±25	0,416	32	14	52x28,5x28	30
13BP030425	Pedestal H 425±25	0,435	32	14	52x28,5x28	30
13BP030450	Pedestal H 450±25	0,454	32	15	52x28,5x28	30
13BP030475	Pedestal H 475±25	0,473	32	16	52x28,5x28	30
13BP030500	Pedestal H 500±25	0,492	32	16	52x28,5x28	30
13BP030525	Pedestal H 525±25	0,511		A definir según el pedido		30
13BP030550	Pedestal H 550±25	0,530		A definir según el pedido		30
13BP030575	Pedestal H 575±25	0,549		A definir según el pedido		30
13BP030600	Pedestal H 600±25	0,568		A definir según el pedido		30
13BP030625	Pedestal H 625±25	0,587		A definir según el pedido		30
13BP030650	Pedestal H 650±25	0,606		A definir según el pedido		30
13BP030675	Pedestal H 675±25	0,625		A definir según el pedido		30

# TABLAS DE LOS PESOS / CABEZALES

## POWERBASE

Tarifas de referencia: 151 POWERBASE

Código	Descripción	Peso [kg]	Embalaje [n°]	Peso bruto caja [kg]	Dimensiones de la caja [cm]	Cajas por paleta [n°]
						
13TP020UNI	Cabezal UNI	0,173	100	18	42x35x23	30
13TP020035	Cabezal H 35	0,129	150	20	42x35x23	30
13TP020055	Cabezal H 55	0,142	150	22	42x35x23	30
13TP020075	Cabezal H 75	0,156	100	16	42x35x23	30
110001	Junta cabezales 8R	0,008	1200	10	60x40x30	16

# TABLAS DE LOS PESOS / TRAVESAÑOS

Tarifas de referencia: 154 travesaños y accesorios

Código	Descripción	Peso [kg]	Embalaje [n°]	Peso bruto caja [kg]	Dimensiones de la caja [cm]	Cajas por paleta [n°]
						
154015C1	Travesaños H 15 distancia entre ejes 600	0,199	110	22	56x18,5x19	40
154018C1	Travesaños H 18 distancia entre ejes 600	0,221	90	20	56x18,5x19	40
**	Travesaños H 18 distancia entre ejes desde 590 a 598	*	90		56x18,5x19	40
154030C1	Travesaños H 30 distancia entre ejes 600	0,310	45	14	56x18,5x19	40
**	Travesaños H 30 distancia entre ejes desde 590 a 598	*	45		56x18,5x19	40
15302525	Travesaños 25x25 distancia entre ejes 600	0,37	49	18	56x18,5x19	40
153025251200	Travesaños 25x25 distancia entre ejes 1200	0,697			Manojos	
110101	Guarnizione travesaños	0,016	840	14	60x40x30	16

\* El peso varía según la longitud requerida.

# TABLAS DE LOS PESOS / ACCESORIOS

## VITI

Código producto	Descripción	Detalles
153510TRB*	Tornillo para DIA M5x10 TRB	Suministrados en bolsita
153511TSVP**	Tornillo autorroscante Ø4,2x13	Suministrados en bolsita

\* **Tornillos 153510TRB**

- a utilizarse necesariamente con travesaño de tubular cuadrado H 25;
- deben pedirse aparte indicando el código en el pedido (n° 2 piezas / travesaño).

\*\* **Tornillos 153511TSVP**

- a utilizarse, sólo si es necesario, con la travesaño H15 - H18- H30;
- deben pedirse aparte indicando el código en el pedido (n° 2 piezas / travesaño).

## MÁS INFORMACIÓN

1. Los cabezales, los pedestales, las travesaños y las juntas se embalan separados y cada uno se identifica con una cinta adhesiva de diferente color: **cabezales-rojo; pedestales-amarillo; travesaños-verde; juntas-azul.**
2. Cada paleta lleva, como máximo, 36 cajas (pedestales+cabezales+travesaños). Las cajas de las juntas se colocan sobre las varias paletas.
3. Dimensiones y especificaciones de las paletas de suministro estándar: cm 80x120 (no fumigadas).

A fin de mejorar constantemente la calidad de nuestros productos, nos reservamos el derecho de modificar las características técnicas y las dimensiones que se describen en este catálogo.

Por lo tanto, se recomienda a los clientes que comprueben los datos siempre al día en nuestra página web **[www.d-efe.it](http://www.d-efe.it)**.

El presente catálogo anula y sustituye los anteriores.

**D-Effe S.r.l.**  
22040 - Alzate Brianza (CO) Italia - Via dell'Industria, 218  
Tel +39.031.619755 r.a. - Fax +39.031.630627 - [www.d-effe.it](http://www.d-effe.it) - [info@d-effe.it](mailto:info@d-effe.it)



Cap. Soc. € 96.000 int. abon. / sociedad unipersonal / NIF: 01211870132