

POWERBASE

DESIGN UND SCHNELLE MONTAGE



Advanced products
o-effe

100%
MADE
IN ITALY

POWERBASE DESIGN UND SCHNELLE MONTAGE

OPTIK

Ideal für durchsichtige Böden aus gehärtetem Glas, Methacrylat oder Polycarbonat.

STÜTZENKOPF POWER

Spezifikation auf Seite 6.

BESTÄNDIG GEGEN BELASTUNGEN

und horizontale Druckkraft dank dem Rohr (\varnothing 25x1,2mm) des Stützenkopfes, das am Stützenfuß eingerastet und mit der Fußplatte elektroverschweißt ist.

WÖLBUNG IN DER MITTE

Zur Anpassung an unebene Untergründe.

HOHE STRUKTURELLE STEIFHEIT

wird durch Verstrebungen gewährleistet, die anhand von Belastungssimulationen durch die Finite-Elemente-Methode entwickelt wurden.

4 BOHRUNGEN \varnothing 8,5 MM

für die mögliche mechanische Befestigung am Boden.



MAXIMALER MONTAGEKOMFORT

dank patentierter, mikrometrisch genauer Verstellung von oben (Nippel und hochfeste Schraube mit Spezialgewinde m12).

VERDREHSICHERUNG BEI MAXIMALER SPANNWEITE

Manuelle Einstellung, mit elektrischen Schraubendrehern oder mit Sechskant-Kugelkopf-Schlüssel.

SCHNELLE HÖHENVERSTELLUNG

auch wenn bereits 3 Platten montiert sind, sowie im Fall von geringen Höhen mit eingeschränktem Eingriffraum.

ROHR

\varnothing 22x1,5 mm.

Verzinkter Stahl (galvanische Verzinkung).

AUF DER BAUSTELLE KÜRZBAR

Dank selbstzentrierender Druckverbindung (ohne Schweißnaht) lässt sich das Rohr von der Fußplatte trennen.

FUSSPLATTE

80x80 cm.

Verzinkter Stahl (galvanische Verzinkung).



ZERTIFIZIERUNGEN

Bescheinigungen der Belastungsprüfung liegen vor (externe zertifizierte Prüfstelle).



DICHTUNGEN

Nicht leitfähige Dichtungen. Leitfähig auf Anfrage. siehe Seiten 6 und 8.



TRAVERSEN

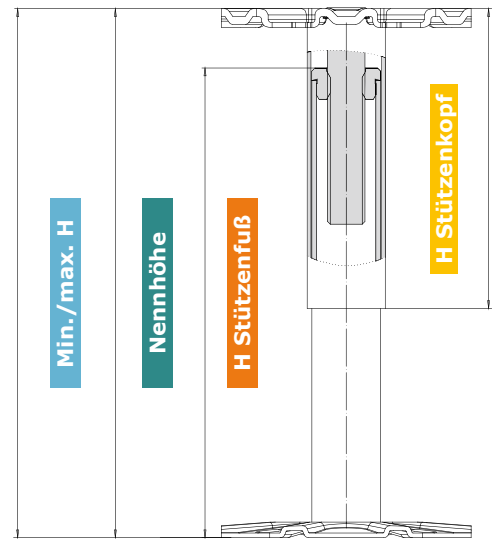
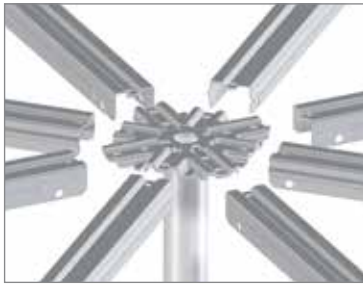
Technische Daten auf Seite 8.



BEZUGSPREISLISTE

• 151 POWERBASE

Stützenkopf POWER



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

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

STÜTZENKÖPFE

POWER



KOPF POWER SCHNELLE MONTAGE

KOMPATIBEL MIT ALLEN D-EFFE TRAVERSEN-MODELLEN

DICHTUNG STÜTZENKOPF POWER

MATERIAL

Verzinkter Stahl
(galvanische Verzinkung)

FUSSPLATTE

80x80 cm.

PRÄGUNGEN

und Verstrebungen
für höheren
Belastungswiderstand.



8 STRAHLEN

für die Verbindung
der Längs- und
Diagonaltraversen
(Einrastung).

VERSTREBUNGEN

auf Höhe der
Traverseneinrastung.

ROHR Ø 25X1,2 MM

Elektroverschweißt mit der
Fußplatte. Verbunden mit
dem Rohr des Stützenfußes,
dient als Führung der
Stütze.

DICHTUNGEN

KOPF POWER



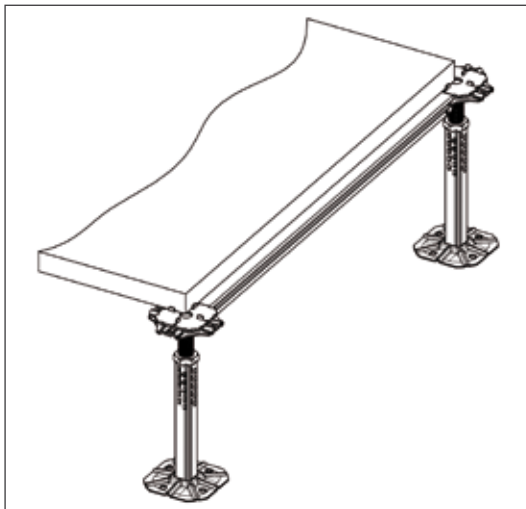
- Nicht leitendes thermoplastisches Material.
- Extrem einfache Befestigung: Es genügt ein leichter Handdruck.
- Einfaches Zentrieren der Bodenplatten dank 4 Bezugsmarken (Segmente).
- Erhältlich auch ohne Segmente für die Verlegung durchgehender Platten.
- Erhältlich auch aus leitfähigem Material.

TRAVERSEN



TRAVERSEN

Bezugspreisliste 154 Traversen und Zubehör



MATERIALIEN UND ABMESSUNGEN

Aus vorverzinktem Stahl. Erhältlich mit 15, 18 und 30 mm Höhe, mit einer Breite von 25 mm und Längen für Bodenplatten mit Abstand von 400 bis 650 mm. Genauigkeit Länge Abstand ± 0.1 mm, Einstellung Verlegungsabstand ± 0.5 mm.

BEFESTIGUNG

Dank Montage mit Einrastung am Stützenkopf lässt sich die Traverse einfach und schnell verlegen. Dadurch werden gleichzeitig die Stabilität und Festigkeit der gesamten Struktur, auch nach mehrfachem Einsetzen, gewährleistet.

Alle Abstandslängen verfügen an den Enden über zwei Einrastzähne.

Die über die gesamte Länge verlaufenden Verstrebungen garantieren eine höhere Steifheit und ermöglichen auch bei abgeschnittenen Profilen eine problemlose Befestigung.

Ergänzt werden die Vorteile dieser Traverse durch die Möglichkeit der Befestigung mit fließlochformenden Schrauben ($\varnothing 4,2 \times 13$ mm), das Fehlen scharfer Grate an den Kanten, sowie die perfekte Ebenheit des Profils bei sämtlichen Längen, die dank einer Kalibrierung erreicht wird.

VIERKANTROHR (Nicht verwendbar mit dem 4R Kopf)

MATERIALIEN UND ABMESSUNGEN

Gefertigt aus vorverzinktem Rohr.

Quadratischer Querschnitt 25x25 mm, Länge für Bodenplatte mit Abstand 600 mm und 1200 mm (auf Anfrage auch mit Abstand unter 600 mm bis 400 mm). Einstellung Verlegungsabstand ± 0.5 mm.

BEFESTIGUNG

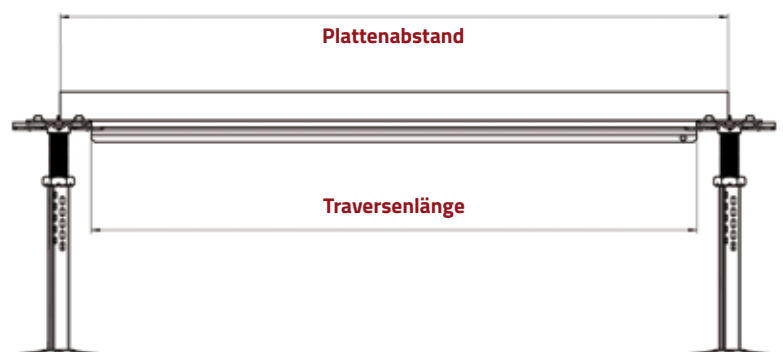
Mit fließlochformenden Schrauben M5x10 mm.

Diagonaltraversen auf Anfrage erhältlich.

DICHTUNG FÜR TRAVERSE

- Nicht leitendes thermoplastisches Material.
- Einfache und schnelle Befestigung: Es genügt ein leichter Handdruck.
- Das Befestigungssystem an den Außenrändern ermöglicht die Montage auch bei einer Kürzung der Länge.
- Längen: Für Traversen mit einem Abstand zwischen 590 und 610 mm (auf Anfrage auch für die anderen im Katalog enthaltenen Traversenlängen erhältlich).

Hinweis: Dichtungen werden in separater Verpackung geliefert und sind nicht angebracht.



Artikelnummer	Höhe [mm]	Plattenabstand [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
Vierkantrohr		
15302525	25	600
153025251200	25	1200

TABELLEN GEWICHTE

VERPACKUNGSEINHEITEN



TABELLE GEWICHTE / STÜTZENFÜSSE

POWERBASE

Bezugspreisliste: 151 POWERBASE

Artikelnummer	Bezeichnung	Gewicht [kg]	Verp.- ein. [Stk.]	Bruttogewicht Schachtel [kg]	Maße Schachtel [cm]	Schachteln pro Palette [Stk.]
						
13BP030042	H Stützenfuß 42±7	0,141	120	17	39x25,5x29	36
13BP030052	H Stützenfuß 52±7	0,141	120	17	39x25,5x29	36
13BP030070	H Stützenfuß 70±15	0,160	120	20	42x35x23	30
13BP030080	H Stützenfuß 80±15	0,167	120	21	42x35x23	30
13BP030100	H Stützenfuß 100±25	0,189	100	19	42x35x23	30
13BP030110	H Stützenfuß 110±25	0,197	80	16	42x35x23	30
13BP030125	H Stützenfuß 125±25	0,207	85	18	42x35x23	30
13BP030150	H Stützenfuß 150±25	0,226	75	17	42x35x23	30
13BP030175	H Stützenfuß 175±25	0,245	60	15	42x35x23	30
13BP030200	H Stützenfuß 200±25	0,264	60	16	42x35x23	30
13BP030225	H Stützenfuß 225±25	0,283	60	17	42x35x23	30
13BP030250	H Stützenfuß 250±25	0,302	60	19	42x35x23	30
13BP030275	H Stützenfuß 275±25	0,321	60	20	42x35x23	30
13BP030300	H Stützenfuß 300±25	0,340	60	21	42x35x23	30
13BP030325	H Stützenfuß 325±25	0,359	32	12	52x28,5x28	30
13BP030350	H Stützenfuß 350±25	0,378	32	13	52x28,5x28	30
13BP030375	H Stützenfuß 375±25	0,397	32	13	52x28,5x28	30
13BP030400	H Stützenfuß 400±25	0,416	32	14	52x28,5x28	30
13BP030425	H Stützenfuß 425±25	0,435	32	14	52x28,5x28	30
13BP030450	H Stützenfuß 450±25	0,454	32	15	52x28,5x28	30
13BP030475	H Stützenfuß 475±25	0,473	32	16	52x28,5x28	30
13BP030500	H Stützenfuß 500±25	0,492	32	16	52x28,5x28	30
13BP030525	H Stützenfuß 525±25	0,511		Je nach Auftrag		30
13BP030550	H Stützenfuß 550±25	0,530		Je nach Auftrag		30
13BP030575	H Stützenfuß 575±25	0,549		Je nach Auftrag		30
13BP030600	H Stützenfuß 600±25	0,568		Je nach Auftrag		30
13BP030625	H Stützenfuß 625±25	0,587		Je nach Auftrag		30
13BP030650	H Stützenfuß 650±25	0,606		Je nach Auftrag		30
13BP030675	H Stützenfuß 675±25	0,625		Je nach Auftrag		30

TABELLE GEWICHTE / STÜTZENKÖPFE

POWERBASE

Bezugspreisliste: 151 POWERBASE















Artikelnummer	Bezeichnung	Gewicht [kg]	Verp.- ein. [Stk.]	Bruttogewicht Schachtel [kg]	Maße Schachtel [cm]	Schachteln pro Palette [Stk.]
						
13TP020UNI	Stützenkopf UNI	0,173	100	18	42x35x23	30
13TP020035	Stützenkopf H 35	0,129	150	20	42x35x23	30
13TP020055	Stützenkopf H 55	0,142	150	22	42x35x23	30
13TP020075	Stützenkopf H 75	0,156	100	16	42x35x23	30
110001	Dichtung für Stützenköpfe 8R	0,008	1200	10	60x40x30	16

TABELLE GEWICHTE / TRAVERSEN

Bezugspreisliste: 154 Traversen und Zubehör

Artikelnummer	Bezeichnung	Gewicht [kg]	Verp.- einh. [Stk.]	Bruttogewicht Schachtel [kg]	Maße Schachtel [cm]	Schachteln pro Palette [Stk.]
						
154015C1	Traversen H 15 Abstand 600	0,199	110	22	56x18,5x19	40
154018C1	Traversen H 18 Abstand 600	0,221	90	20	56x18,5x19	40
**	Traversen H 18 Abstand von 590 bis 598	*	90		56x18,5x19	40
154030C1	Traversen H 30 Abstand 600	0,310	45	14	56x18,5x19	40
**	Traversen H 30 Abstand von 590 bis 598	*	45		56x18,5x19	40
15302525	Traversen 25x25 Abstand 600	0,37	49	18	56x18,5x19	40
153025251200	Traversen 25x25 Abstand 1200	0,697		Verpackung in Bündeln		
110101	Dichtung für Traversen	0,016	840	14	60x40x30	16

* Das Gewicht variiert je nach der bestellten Länge.

TABELLE GEWICHTE / ZUBEHÖR

SCHRAUBEN

Artikelnummer	Bezeichnung	Anmerkungen
153510TRB*	Schraube für Ø M5x10 TRB	Lieferung in Beuteln
153511TSVP**	Selbstschneidende Schraube Ø 4.2x13	Lieferung in Beuteln

* **Schrauben 153510TRB**

- Verwendung unbedingt notwendig mit Vierkantrohrtraverse H 25;
- separat zu bestellen unter Angabe der Artikelnummer in der Bestellung (2 Stk. / Traverse).

** **Schrauben 153511TSVP**

- Verwendung nur wenn notwendig mit Traverse H15 - H18- H30;
- separat zu bestellen unter Angabe der Artikelnummer in der Bestellung (2 Stk. / Traverse).

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

1. Stützenköpfe, Stützenfüße, Traversen und Dichtungen sind separat verpackt und mit einem Klebeband unterschiedlicher Farbe gekennzeichnet: **Stützenköpfe - rot; Stützenfüße - gelb; Traversen - grün; Dichtungen - blau.**
2. Jede Palette besteht aus höchstens 36 Schachteln (Stützenfüße + Stützenköpfe + Traversen). Die Schachteln mit den Dichtungen befinden sich über den Paletten.
3. Spezifische Maße der gelieferten Standardpalette: cm 80x120 (nicht begast).

Zur ständigen Verbesserung der Qualität unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor, die im Katalog angegebenen technischen Merkmale und Maße zu ändern. Wir empfehlen unseren Kunden die Kontrolle der Daten auf der Website www.d-efte.it, die immer auf dem neuesten Stand ist.

Der vorliegende Katalog annulliert und ersetzt die vorhergehenden Ausgaben.

D-Effe S.r.l.
22040 - Alzate Brianza (Co) Italien - Via dell'Industria 218
Tel +39.031.619755 ACD - Fax +39.031.630627 - www.d-effe.it - info@d-effe.it



Stammkapital € 96.000 voll eingez. / Einpersonengesellschaft StNr. und USt-IdNr.: 01211870132