

DRT

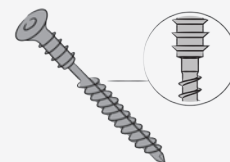
Abstandsschraube für Holz/Mauerwerk

Kohlenstoffstahl, weiß galvanisch verzinkt



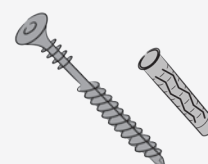
DOPPELTES DIFFERENTIALGEWINDE

Die Geometrie des Unterkopfgewindes wurde speziell entwickelt, um einen Abstand zwischen den Anbauteilen zu schaffen und zu justieren



BEFESTIGUNG AM MAUERWERK

Unterkopfgewinde mit größerem Durchmesser, um die Montage am Mauerwerk mithilfe von Plastikdübeln zu ermöglichen



■ ■ ■ SCHNELL UND PRÄZISE

Da die Möglichkeit besteht, die Anbauteile aus Holz mit einem Abstand auszurichten, können vielseitige Befestigungssysteme schnell und präzise realisiert werden, ohne Zwischenelemente einfügen zu müssen. An Zementträgern oder Mauerwerk muss ein Plastikdübel verwendet werden

■ ■ ■ AUSRICHTEN UND JUSTIEREN

Das doppelte Differentialgewinde ist ideal, um die Position der Holzelemente an Trägern im Mauerwerk (mithilfe eines Plastikdübels) zu regulieren und die richtige senkrechte Lage zu schaffen. Ideal, um Wandvertäfelungen, Zwischendecken und Bodenbeläge anzugleichen

Artikelnummern und Abmessungen

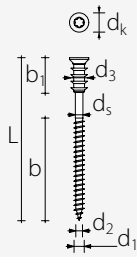
d ₁ [mm]	Artikel-Nr.	L [mm]	b [mm]	Stz./Konf.
6 TX30	DRT680	80	50	100
	DRT6100	100	60	
	DRT6120	120	70	
	DRT6145	145	70	

Größere oder mittlere Längen auf Anfrage

d ₀ [mm]	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Stz./Konf.
8	FE210219	Nylondübel NDK	40	100

Für Befestigungen an Zement oder Mauerwerk wird die Verwendung von Nylondübeln NDK empfohlen.

Geometrie

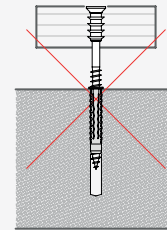
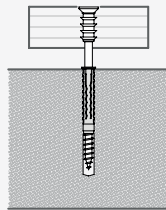


DRT SCHRAUBE

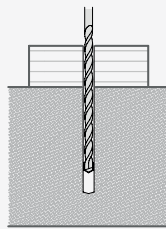
Nennendurchmesser

Kopfdurchmesser	d_1 [mm]	6
Kerndurchmesser	d_k [mm]	12,50
Schaftdurchmesser	d_2 [mm]	3,90
Durchmesser des Unterkopfgewindes	d_3 [mm]	4,35
Bohrdurchmesser Beton/Mauerwerk	d_4 [mm]	9,90
Länge Kopf + Windungen	d_5 [mm]	8,0
	b_1 [mm]	22,0

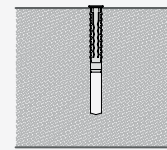
Anwendungsbeispiele



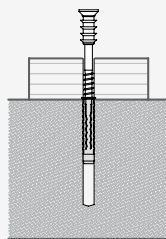
Die Schraubenlänge sollte so gewählt werden, dass das Gewinde vollständig im Träger aus Beton/Mauerwerk eingeschraubt ist.



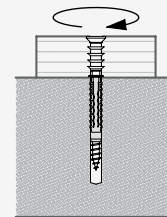
- 1 Ein Loch mit einem Durchmesser von $d_v = 8,0$ mm in die Elemente bohren.



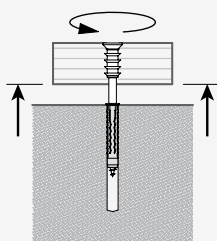
- 2 Den Nyldübel NDK in den Träger einsetzen.



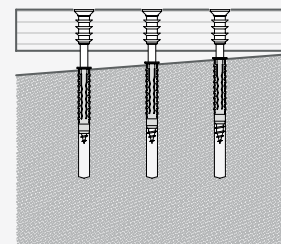
- 3 Die DRT Schraube ansetzen.



- 4 Die Leiste befestigen, indem die Schraube so eingeschraubt wird, dass der Schraubenkopf bündig zum Holzelement verläuft.



- 5 Die Schraube je nach gewünschtem Abstand wieder ein Stück herausschrauben.



- 6 Die anderen Schrauben auf die gleiche Weise justieren, um die Struktur korrekt auszurichten.