

## Plattendübel PD

Grips in Gips.

### ÜBERSICHT



Plattendübel PD

#### Geeignet für:

- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Spanplatten
- Sperrholz



#### Zur Befestigung von:

- Bildern
- Lampen
- Sockelleisten

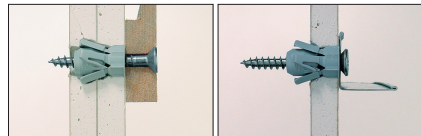
- Elektroschalter
- Schlüsselkästchen
- kleinen Wandregalen
- Handtuchhaltern
- leichten Spiegelschränken
- Gardinenschienen.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

- Konus-Spreizdübel für Plattenbaustoffe ab 6 mm Dicke.
- Beim Anziehen der Schraube wird der Kunststoffkonus in die Hülse gezogen und weitet den Dübel aus.

#### Vorteile/Nutzen

- Vorgeformtes Innengewinde für Spanplattenschrauben sorgt für einfaches und schnelles Eindrehen.
- Hohes Festdrehmoment verbessert das Setzgefühl (Dübel „zieht richtig“).
- Dübel hält bei dünnen Platten durch Formschluss und bei dicken Platten durch Spreizkräfte.
- Kurze Spreizzone ermöglicht Verwendung bei geringem Platz hinter der Wand.



- Mehrere Längsrippen verhindern zuverlässig das Mitdrehen des PD im Bohrloch.
- Kleiner aber stabiler Rand vermeidet Tiefertrutschen in das Bohrloch.
- Kein spezielles Montagewerkzeug erforderlich.
- Tipp: auch in Vollbaustoffen zuverlässig.

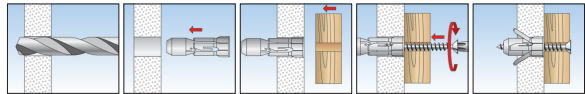
### MONTAGE

#### Montageart

- Vorsteckmontage

#### Montagehinweise

- Keine doppelgängigen Schrauben verwenden.
- Bohrloch mit Metallbohrer im Drehgang erstellen.
- Schrauben mit Gewinde bis zum Kopf verwenden.



### TECHNISCHE DATEN



Plattendübel PD

Typ	Art.Nr.	Bohrerdurchmesser $d_b$ [mm]	min. Bohrlochtiefe $t$ [mm]	Plattendicke [mm]	Dübellänge $l$ [mm]	Spanplattenschrauben-Ø $d_s \times l_s$ [mm]	max. Nutzlänge $t_{\text{N}}$ [mm]	Antrieb	Verpackung [Stück]
PD 8	<b>413870</b>	8	31	6	29	4	-	-	100
PD 10	<b>413872</b>	10	30	7	28	5	-	-	100
PD 12	<b>413874</b>	12	29	9	27	6	-	-	50

1) PD-S mit Spanplattenschraube

### LASTEN

#### Empfohlene Lasten in kN

	PD 8	PD 10	PD 12
Gipskartonplatten 9,5 mm	0,10	0,10	0,10
Gipskartonplatten 12,5 mm	0,10	0,10	0,15
Gipskartonplatten 2 x 12,5 mm	0,15	0,15	0,15
Gipsfaserplatte 12,5 mm	0,20	0,25	0,30
Sperrholzplatte	0,15	0,40	0,80
Spanplatte 16 mm	0,25	0,25	0,25

