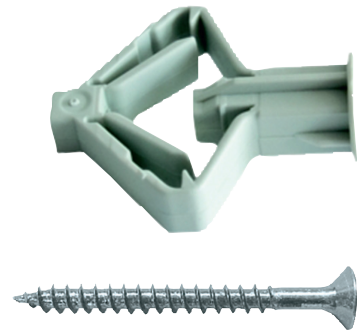


### Kunststoffhohlraumdübel

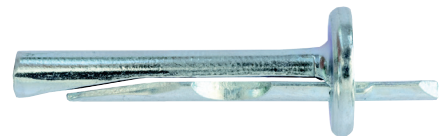
- Für den Einsatz in nahezu allen Baustoffen, besonders für die Befestigung von Gegenständen an Platten und Tafeln
- Zur Befestigung von allen Gegenständen, die mit Holz- und Spanplattenschrauben befestigt werden können
- Optimale Eignung für einfach und doppelt beplankte Gipskartonwände
- Sperrkanten garantieren gute Verdrehsicherheit
- Kragen verhindert ein Tieferrutschen in die Bohrung
- Dübellänge: 50 mm
- Bohrlochdurchmesser: 10 mm



Art.-Nr.	Type	MVE	VPE	Ausführung
05105166	PKHD 1050	100	2400	ohne Spanplattenschraube
05105167	PKHDS 1050	100	2400	mit Spanplattenschraube

### Deckennagel

- Geeignet für: Beton
- Zur Befestigung von: Kantholzern, Leisten, Metallprofilen, Drahtabhängungen, Ketten, Seilen, Lochbändern, Lüftungsleitungen, Unterkonstruktionen aus Holz und Metall, Deckenbekleidungen
- Schnell zu montierende Deckenbefestigung mit hoher Haltekraft
- Geringer Bohraufwand und leichtes Einschlagen mit dem Hammer brandgeprüft
- Europäisch technische Zulassung (ETA-06/0259) zur Verwendung als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen in Beton
- Befestigungsstärke: 5 mm
- Verankerungstiefe: 32 mm
- Bohrtiefe: 40 mm
- Bohrlochdurchmesser: 6 mm

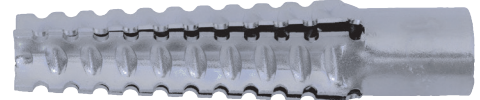


Art.-Nr.	Type	MVE	VPE
05105168	PDN 35	100	3200

## neu Dübel-Sortiment

### Metalluniversaldübel

- Geeignet für: Beton, Vollsteine, Porenbeton, eingeschränkt für Lochsteine und Hohlblocksteine
- Zur Befestigung von Gegenständen, die mit Holz- und Spanplattenschrauben befestigt werden können
- Optimale Schraubenführung durch rippenförmig gestaltete Innengeometrie
- Brandsichere Rohrbefestigung gemäß technischen Richtlinien für Gasrohrinstallation (TRGI 3.3.7.2.)
- Bei Porenbeton P2 und P4 kann der Dübel ohne Vorbohren eingeschlagen werden (Einschränkung PMUD 10 Bohrer Ø 6 bei P2 bzw. Ø 8 bei P4)



Art.-Nr.	Type	MVE	VPE	Ø Dübel	Ø Bohrer	Dübellänge	min. Bohrtiefe
05105169	PMUD 530	200	5400	5 mm	5,0 – 7,0 mm	30 mm	40 mm
05105170	PMUD 632	200	2400	6 mm	7,0 – 9,0 mm	32 mm	40 mm
05105171	PMUD 838	100	1200	8 mm	10,0 – 12,0 mm	38 mm	50 mm
05105172	PMUD 860	100	800	8 mm	10,0 – 12,0 mm	60 mm	70 mm
05105173	PMUD 1060	100	800	10 mm	12,0 – 14,0 mm	60 mm	75 mm

### Sortimentskoffer Dübel+Schrauben 340-teilig

Inhalt:

SUPER Universalkragendübel:

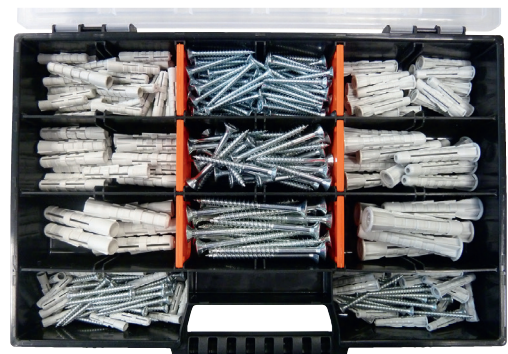
- 20x PSUKD 531,
- 30x PSUKD 636,
- 12x PSUKD 851,
- 8x PSUKD 1061

Durchsteckspreisdübel SUPER:

- 30x PDSDS 525,
- 40x PDSDS 630,
- 20x PDSDS 840,
- 10x PDSDS 1050

Spanplattenschrauben verzinkt:

- 50x 3,5 x 45 Vollgewinde,
- 70x 4,0 x 40 Vollgewinde,
- 32x 5,0 x 50 Teilgewinde,
- 18x 6,0 x 70 Teilgewinde



Art.-Nr.	Type	MVE	VPE
05105174	PSKDS	1	12