

# WUP Universaldübel

universeller Kunststoffdübel für alle Untergründe

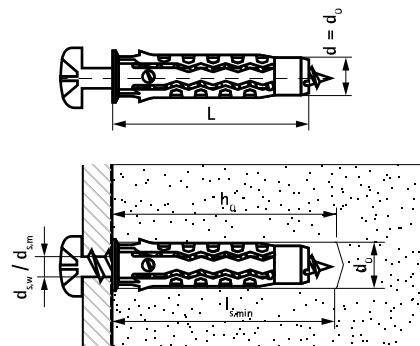
(L 07 07)



## Vorteile und Eigenschaften

- hohe Lastaufnahmefähigkeit
- geeignet zur Aufnahme von Holz-, Spanplatten- und metrischen Schrauben
- geeignet für verschiedene, feste Untergründe
- leichtes Einbringen des DüBELS ins Bohrloch
- Dübelkragen ermöglicht bündiges setzen (verhindert das Hineinrutschen des DüBELS ins Bohrloch)
- kein vorzeitiges Aufspreizen möglich
- Verdrehssicherung verhindert Middrehen des DüBELS im Bohrloch
- zur Befestigung von:
  - Regalen
  - wandhängenden Schränken
  - Sanitärelementen und Badarmaturen
  - Heizungs- und Klimageräten
- Material: hochwertiges PA6 Polyamid

- Untergrundmaterial:
  - Porenbeton
  - Beton
  - Mauerwerk
  - Lochziegel
  - Felsgestein
  - (Kalk-)Sandstein
  - Naturstein
  - Gips



Art.Nr.	Code	L	$l_{s,\min}$	$d_0$	$h_0$	$d_{s,w}$	$d_{s,m}$	Max. Zuglast** * in Voll- ziegel/- stein	Max. Zuglast** * in Loch- ziegel	Max. Zuglast** * in Beton C20/25	Max. Zuglast** * in Leicht-/ Porenbeton	Max. Zuglast** * in (Kalk-) Sandstein	VPE 1	VPE 2	Gew / 1 Einh
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)			(g)
61007206	WUP 6x30	30 mm	34	6	40	3,5 - 5,0	M4		0,20	0,45	0,12	0,70	500	6.000	0.64
61007208	WUP 8x40	40 mm	44	8	50	4,5 - 6,0	-	1,00	0,40	1,15	0,19	1,00	300	3.600	1.53
61007210	WUP 10x50	50 mm	54	10	70	6,0 - 8,0	-	1,10	0,45	1,90	0,30	1,80	150	1.800	2.50
61007212	WUP 12x60	60 mm	64	12	70	8,0 - 10,0	-	1,50	0,50	2,70	0,40	2,10	100	1.200	4.50

*Empfohlene Auszugswerte unter Verwendung des max. Holzschaubendurchmessers und eines Sicherheitsfaktors von 5*