

UPEVNŮVACÍ MATERIÁL - HMOŽDINKY



Hmoždinky do plných materiálů - UPA



Obrázek	Obj. č.	Typové označení	Průměr vrtáku	Minimální hloubka vrtu	Délka hmoždinky	Průměr hřebu	Doporučené zatížení	Bal./ks
	1734002	UPA 4 x 20	4	25	20	2 - 3	0,13	200
	1734004	UPA 5 x 25	5	30	25	2,5 - 4	0,32	200
	1734006	UPA 6 x 30	6	35	30	3,5 - 5	0,53	100
TOP	1734008	UPA 8 x 40	8	45	40	4,5 - 6	0,75	100
	1734010	UPA 10 x 50	10	55	50	6 - 8	0,92	50
	1734012	UPA 10 x 60	10	65	60	6 - 8	0,92	50
	1734014	UPA 12 x 60	12	65	60	8 - 10	1,33	25
	1734016	UPA 14 x 75	14	80	75	10 - 12	1,76	20
	1734018	UPA 16 x 90	16	95	90	12	2,90	10
	1734020	UPA 16 x 100	16	105	100	12	2,90	10
	1734022	UPA 16 x 120	16	125	120	12	2,90	10
	1734024	UPA 16 x 140	16	145	140	12	2,90	10

Hodnoty jsou uvedeny v mm.

Hodnoty doporučeného zatížení v kN.
(1 kN = 100 Kg)

Hmoždinky do plných materiálů - UPA-L



Obrázek	Obj. č.	Typové označení	Průměr vrtáku	Minimální hloubka vrtu	Délka hmoždinky	Průměr hřebu	Doporučené zatížení	Bal./ks
	1734032	UPA-L 5 x 25	5	30	25	2,5 - 4	0,26	200
	1734034	UPA-L 6 x 30	6	35	30	3,5 - 5	0,42	100
TOP	1734036	UPA-L 8 x 40	8	45	40	4,5 - 6	0,52	100
	1734038	UPA-L 10 x 50	10	55	50	6 - 8	0,41	50
	1734040	UPA-L 12 x 60	12	65	60	8 - 10	1,06	25
	1734042	UPA-L 14 x 75	14	80	75	10 - 12	1,41	20
	1734044	UPA-L 16 x 90	16	95	90	12	2,32	10

Hodnoty jsou uvedeny v mm.

Hodnoty doporučeného zatížení v kN.
(1 kN = 100 Kg)

Hmoždinky do plných materiálů - UPA-LP



Obrázek	Obj. č.	Typové označení	Průměr vrtáku	Minimální hloubka vrtu	Délka hmoždinky	Průměr hřebu	Doporučené zatížení	Bal./ks
	1734082	UPA-LP 5 x 25	5	30	25	2,5 - 4	0,32	100
TOP	1734084	UPA-LP 6 x 30	6	35	30	3,5 - 5	0,53	100
	1734086	UPA-LP 8 x 40	8	45	40	4,5 - 6	0,75	50

Hodnoty jsou uvedeny v mm.

Hodnoty doporučeného zatížení v kN.
(1 kN = 100 Kg)

Hmoždinky UPA

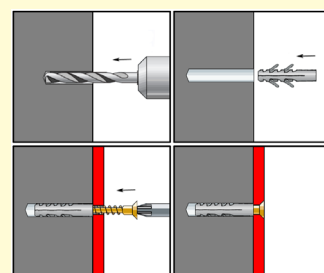
■ Použití

beton
pískovec,
plná cihla
přírodní kámen

■ Materiál

Polyamid (Nylon 6)
-40 až +100 °C

■ Aplikace



Hmoždinky UPA-L

■ Lem pomáhá při zakrytí zvětšeného otvoru



Hmoždinky UPA-LP

■ Aplikace



Rozváděčové prvky

Elektroinstalační materiál

Montážní materiál

Komponenty pro svítidla

Spínací a měřicí technika

Ventilační technika

E-mobilita



ELEMAN spol. s r.o.
+420 739 201 336
info@eleman.cz
www.eleman.cz