



## Technický list

### Hmoždinka UPA

Materiál: Polyamid ( Nylon 6 )  
Tepelná odolnost: od -40° do +100°  
Použití: venkovní i vnitřní

Velikost	Vrták Ø	Hloubka vrtání	Délka hmoždinky	Vrut Ø	Doporučené zatížení (tah)
5 x 25	6	30	25	2,5 – 4	0,32
6 x 30	6	35	30	3,5 – 5	0,53
8 x 40	8	45	40	4,5 – 6	0,75
10 x 50	10	55	50	6 – 8	0,92
10 x 60	10	65	60	6 – 8	0,92
12 x 60	12	65	60	8 – 10	1,33
14 x 75	14	80	75	10 – 12	1,76
14 x 100	14	105	100	10 – 12	1,76
14 x 135	14	140	135	10 – 12	1,76
14 x 185	14	190	185	10 – 12	1,76
16 x 90	16	95	90	12	2,90

### Hmoždinka UPA-L

Materiál: Polyamid ( Nylon 6 )  
Tepelná odolnost: od -40° do +100°  
Použití: venkovní i vnitřní

Velikost	Vrták Ø	Hloubka vrtání	Délka hmoždinky	Vrut Ø	Doporučené zatížení (tah)
5x25	5	30	25	2,5-4	0,26
6x30	6	35	30	3,5-5	0,42
8x40	8	45	40	4,5-6	0,52
10x50	10	55	50	6-8	0,41
12x60	12	65	60	8-10	1,06
14x75	14	80	75	10-12	1,41

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučených zatížení v kN  
(1 kN ~ 100 Kg)