



### Použití

- Do plných materiálů
- Do trhlinového i netrhlinového betonu C20/25
- Do dutých materiálů TAPCO GE

### Průměrové možnosti

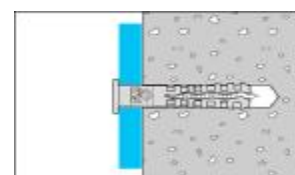
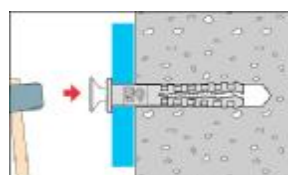
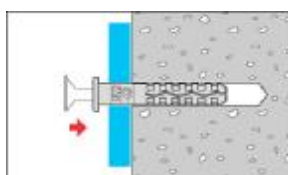
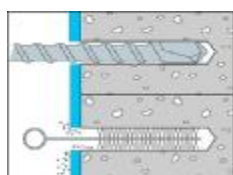
- TAPCO TC: Ø 5, 6, 8 mm
- TAPCO TF: Ø 5, 6, 8, 10 mm
- TAP - LARGE: Ø 5, 6, 8 mm
- TAPCO GE: Ø 5, 6, 8 mm
- TAPCOL F7: Ø 6 mm

### Vlastnosti

- Předmontovaná hmoždina se zatlučacím hřebem
- Zvýšená odolnost proti korozi v provedení INOX (nerez)
- Hmoždina s dlouhým dosahem a s významnou tloušťkou upevňovaného materiálu
- snadná instalace skrz upevňovaný materiál
- Možnost demontáže (se šroubovákem Pozidriv)



### Postup osazování



### Materiálové varianty

Ø 6

Ø 6

Ø 8

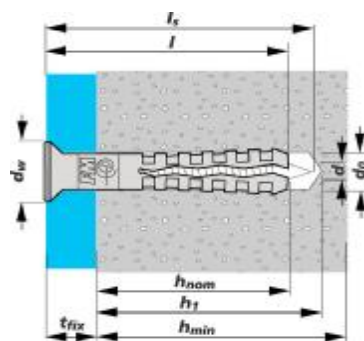
Ø 10

	Materiál	Povrchová úprava	Dovolený moment (N.m)			
			Ø 5 mm	Ø 6 mm	Ø 8 mm	Ø 10 mm
Hmoždinka	Polyamid	-	-	-	-	-
Šroub Zinek	Ocel třídy 5.8	Elektrozinkování 6 µm minimum	0,8	1	2,1	3,5
Šroub Inox	Inox A4	-	0,8	1	2,1	3,5

(\*) Předběžné zkoušky

Technické parametry

- $d_0$  = průměr předvrtání
- $t_{fix}$  = max. tl. upevňovaného materiálu
- $l$  = délka hmoždiny
- $h_1$  = min. hloubka vrtu
- $h_{nom}$  = nominální hloubka kotvení
- $d$  = průměr šroubu
- $l_s$  = délka šroubu
- $h_{min}$  = min. tl. podkladu
- $d_w$  = velikost límce



TAPCO TC / TF	$d_0$ (mm)	$t_{fix}$ (mm)	$l$ (mm)	$h_1$ (mm)	$h_{nom}$ (mm)	Šroub $d \times l_s$ (mm)	$h_{min}$ (mm)	$d_w$ (mm)			Kód TAPCO TC		Kód TAPCO TF		Kód TAP-LARGE		
								TF	TC	TAP-LARGE	Zinek	Inox	Zinek	Inox	Zinek	Inox	
<b>TAP-LARGE</b>																	
5 / 5 x 30	5	5	30	35	25	3,4 x 35	50	9	8,5	11	359 899	-	359 942	359 990	359 105	-	-
5 / 10 x 35	5	10	35	35	25	3,4 x 40	50	9	-	-	359 895	-	-	-	-	-	-
5 / 15 x 40	5	15	40	35	25	3,4 x 45	50	9	8,5	11	359 900	-	359 944	359 991	359 107	-	-
5 / 25 x 50	5	25	50	35	25	3,4 x 55	50	9	8,5	11	359 902	-	359 946	-	359 110	-	-
6 / 10 x 40	6	10	40	40	30	3,8 x 45	60	10	10	13	359 910	359 935	359 948	359 995	359 130	359 091	-
6 / 20 x 50	6	20	50	40	30	3,8 x 55	60	10	10	13	359 911	359 936	359 950	359 996	359 135	359 093	-
6 / 30 x 60	6	30	60	40	30	3,8 x 65	60	10	10	13	359 912	359 937	359 951	-	359 140	359 095	-
6 / 50 x 80	6	50	80	40	30	3,8 x 85	60	10	10	13	-	-	359 952	-	-	-	-
8 / 20 x 60	8	20	60	50	40	4,8 x 65	80	11,5	12	15	359 920	-	359 960	-	-	-	-
8 / 40 x 80	8	40	80	50	40	4,8 x 85	80	11,5	12	15	359 922	359 986	359 962	-	359 160	-	-
8 / 60 x 100	8	60	100	50	40	4,8 x 105	80	11,5	12	15	359 924	-	359 964	-	359 170	-	-
8 / 80 x 120	8	80	120	50	40	4,8 x 125	80	11,5	12	15	359 926	-	359 966	-	359 180	-	-
10 / 30 x 80	10	30	80	60	50	7 x 85	100	-	14	-	-	-	359 970	-	-	-	-
10 / 50 x 100	10	50	100	60	50	7 x 105	100	-	14	-	-	-	359 972	-	-	-	-
10 / 85 x 135	10	85	135	60	50	7 x 140	100	-	14	-	-	-	359 974	-	-	-	-
10 / 110 x 160	10	110	160	60	50	7 x 165	100	-	14	-	-	-	359 976	-	-	-	-

TAPCO GE / F7	$d_0$ (mm)	$t_{fix}$ (mm)	$l$ (mm)	$h_1$ (mm)	$h_{nom}$ (mm)	Šroub $d \times l_s$ (mm)	$h_{min}$ (mm)	$d_w$ (mm)		Kód TAPCO	
								GE	F7	GE	F7
5 / 1 x 25	5	1	25	35	22	3,4 x 30	50	9	-	359 890	-
5 / F7 x 40	6	-	40	40	30	3,8 x 45	60	-	9	-	359 250
6 / 5 x 35	6	5	35	45	30	3,8 x 40	60	10	-	359 908	-
8 / 5 x 45	8	5	45	55	40	4,8 x 50	80	11,5	-	359 918	-

Dovolené namáhání (daN) a limitní vzdálenosti

Tah



TAPCO	Beton C 20/25	Cihla plná BP 200
Ø 5	30 (20)	13
Ø 6	44 (28)	24
Ø 8	46 (31)	30
Ø 10	56	32

( ) Hodnoty pro trhlinový beton

Smyk



TAPCO	Beton C 20/25	Cihla plná BP 200
Ø 5	59 (**)	40
Ø 6	88 (**)	42
Ø 8	123 (**)	80
Ø 10	154	110

(\*\*) při použití většího  $t_{fix}$  nás kontaktujte

Minimální vzdálenosti

TAPCO	Okraj $C_{min}$ (mm)	Osová $S_{min}$ (mm)
Ø 5	50	40
Ø 6	60	50
Ø 8	70	60
Ø 10	90	75

(\*) Předběžné zkoušky



Ø 5

Ø 6

Ø 8

Ø 10