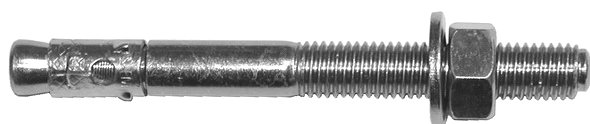


Kotva průvlaková ocelová KPO



kód	Velikost	Min. hloubka vrtu	Min. hloubka kotvení	Max. tloušťka příp.mat	Délka závitu v mm	Doporučené zatížení tah (beton 25) střih		Balení ks
600919	M6x45	45	40	5	15	2,40	1,40	100
600933	M6x65	45	40	15	25	2,40	1,40	100
600940	M6x85	45	40	35	30	2,40	1,40	50
600964	M8x50	60	50	5	20	3,40	2,80	50
403152	M8x65	60	50	10	35	3,40	2,80	50
600971	M8x75	60	50	15	30	3,40	2,80	50
403411	M8x85	60	50	25	40	3,40	2,80	50
603460	M8x115	60	50	55	40	3,40	2,80	25
403190	M8x140	60	50	80	40	3,40	2,80	25
403138	M8x165	60	50	105	40	3,40	2,80	25
601008	M10x60	70	60	5	25	5,60	4,60	50
403213	M10x75	70	60	15	40	5,60	4,60	25
601015	M10x90	70	60	20	30	5,60	4,60	20
601022	M10x120	70	60	50	60	5,60	4,60	20
403244	M10x150	70	60	80	40	5,60	4,60	20
403251	M10x180	70	60	110	40	5,60	4,60	20
403275	M12x80	80	70	5	35	8,50	6,70	25
403282	M12x100	80	70	15	40	8,50	6,70	10
601046	M12x110	80	70	20	50	8,50	6,70	10
403107	M12x120	80	70	30	60	8,50	6,70	10
601053	M12x140	80	70	50	60	8,50	6,70	10
403329	M12x165	80	70	75	50	8,50	6,70	10
601060	M12x180	80	70	90	50	8,50	6,70	10
403343	M16x100	90	80	5	40	10,20	10,80	5
403367	M16x125	90	80	25	40	10,20	10,80	5
601947	M16x145	90	80	40	50	10,20	10,80	5
403428	M16x180	90	80	80	50	10,20	10,80	5
600926	M16x200	90	80	100	50	10,20	10,80	5

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučeného zatížení v kN (1 kN \approx 100 Kg)

Kotva průvlnaková ocelová KPO



kód	Velikost	Min. hloubka vrtu	Min. hloubka kotvení	Max. tloušťka příp.mat	Délka závitu v mm	Doporučené zatížení tah (beton 25) střih		Balení ks
403404	M20x120	110	90	5	50	12,40	18,90	5
602623	M20x170	130	120	20	50	12,40	18,90	5
602630	M20x220	130	120	70	50	12,40	18,90	5
602647	M20x270	130	120	120	50	12,40	18,90	5

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučeného zatížení v kN (1 kN \cong 100 Kg)

Závit	Vrták \varnothing	Velikost klíče	Velikost podložky	Kroučící moment Nm
M 6	6	10	12	10
M 8	8	13	16	23
M 10	10	17	20	45
M 12	12	19	24	65
M 16	16	24	30	110
M 20	20	30	37	160

Kotva průvlaková ocelová

KPO



Jednokonusová průvlaková kotva sloužící pro upevnění do betonu nebo kamene. Provedení ocelové, galvanicky pokovené.

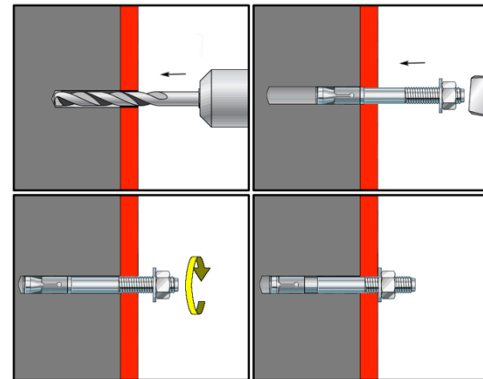
Použití:

- beton
- kámen

Výhody:

- snadná montáž
- široká paleta rozměrů
- velice pevné ukotvení
- možnost upevnit silnější materiály

Aplikace



Technická data

Velikost	Hloubka vrtu	Hloubka kotvení	Tloušťka upevn. mat.	Délka závitu v mm	Vrták Ø	Velikost klíče	Velikost podložky	Kroutilcí moment Nm	Dop. zatížení (beton 25)	
									tah	střih
M 6 x 45	45	40	5	15	6	10	12	10	2,40	1,40
M 6 x 65	45	40	15	25						
M 6 x 85	45	40	35	30						
M 8 x 50	60	50	5	20	8	13	16	23	3,40	2,80
M 8 x 65	60	50	10	35						
M 8 x 75	60	50	15	30						
M 8 x 85	60	50	25	40						
M 8 x 115	60	50	55	40						
M 8 x 140	60	50	80	40						
M 8 x 165	60	50	105	40						
M 10 x 60	70	60	5	25	10	17	20	45	5,60	4,60
M 10 x 75	70	60	15	40						
M 10 x 90	70	60	20	30						
M 10 x 120	70	60	50	60						
M 10 x 150	70	60	80	40						
M 10 x 180	70	60	110	40						
M 12 x 80	80	70	5	35	12	19	24	65	8,50	6,70
M 12 x 100	80	70	15	40						
M 12 x 110	80	70	20	50						
M 12 x 120	80	70	30	60						
M 12 x 140	80	70	50	60						
M 12 x 165	80	70	75	50						
M 12 x 180	80	70	90	50						
M 16 x 100	90	80	5	40	16	24	30	110	10,20	10,80
M 16 x 125	90	80	25	40						
M 16 x 145	90	80	45	50						
M 16 x 180	90	80	80	50						
M 16 x 200	90	80	100	50						
M 20 x 120	110	90	5	50	20	30	37	160	12,40	18,90
M 20 x 170	130	120	20	50						
M 20 x 220	130	120	70	50						
M 20 x 270	130	120	120	50						

Hodnoty jsou uvedeny v mm

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