




МЕТРИЧЕН УНИВЕРСАЛЕН ДЮБЕЛ MSL



MSL е монтирана предварително система за закрепване на тежки предмети. Това е единственият анкер за големи натоварвания, който може да се прилага за закрепване във всякакви строителни материали. Той е свързващото звено между пластмасовия дюбел и закрепването със смола.


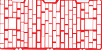
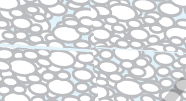
Хармоничната връзка между пластмасовата дюбелна втулка и металният разтварящ се анкер обединява предимствата им, като резултатът от това е – сигурност и надеждност. Когато винтът е притиснал пластмасовата част до металния ограничителен пръстен, дюбелът се е разтворил максимално. Този белег гарантира коректната употреба на **MSL**, при която се постига оптимална здравина на закрепването. Тази здравина се осигурява от равномерното разтваряне на конуса, намиращ се във вътрешността на дюбела. Шесткантовият винт е направен от висококачествена неръждаема стомана. Поради тази причина **MSL** е идеален за закрепване на метални и дървени конструкции, стълбища и др.

Технически характеристики

Тип				h_1 ≥ mm	 SW	h_{ef} ≥ mm	t_{fix} ≤ mm
		d_1 ø mm	d_o ø mm				
MSL-S2							
12/ 60	M10	13	12	70	17	50 [-]	10 [-]
12/ 80	M10	13	12	90	17	50 [70]	30 [10]
12/100	M10	13	12	110	17	50 [70]	50 [30]
12/120	M10	13	12	130	17	50 [70]	70 [50]
12/140	M10	13	12	150	17	50 [70]	90 [70]
12/160	M10	13	12	170	17	50 [70]	110 [90]
16/ 80	M12	17	16	90	19	50 [70]	30 [10]
16/120	M12	17	16	130	19	50 [70]	70 [50]
16/160	M12	17	16	170	19	50 [70]	110 [90]



Препоръчително натоварване - $F_{empf.}$ [kN]

MSL-S2		12/60 - 12/160	16/80 - 16/160
	≥ C 12/15	3,00	5,00
	≥ HLz 12	1,00	2,00
	PP 2	0,65	0,70
	≥ PP 4	1,00	1,30

Посочените стойности са примерни. За допълнителна информация се обърнете към Вашия дистрибутор!

Монтаж

