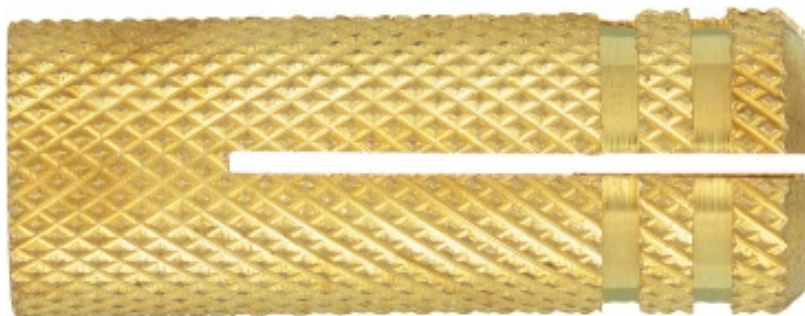


TM Tuleja mosiężna z gwintem wewnętrznym

Rozprężna kotwa tulejowa mosiężna do średnich obciążeń dla zastosowań ze śrubą lub prętem metrycznym.



Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Mocowanie umożliwia demontaż dotychczasowego elementu - do wielokrotnego użytku
- Specjalna struktura powierzchni zapobiega obracaniu się w otworze
- Instalacja w płytkich otworach umożliwia zredukowanie głębokości wiercenia
- Wewnętrzny gwint pozwala na montaż elementu z użyciem standardowej śruby metrycznej lub pręta metrycznego co daje dużą elastyczność instalacji.
- Możliwość montażu dystansowego

Aplikacje

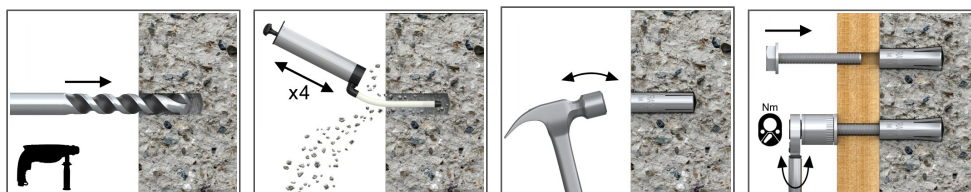
- Poręcze
- Półki ścienne
- Montaż lekkich regałów, uchwytów i haków
- Karnisze
- Wyposażenie łazienki
- Skrzynki kontrolne

Materiał podłoża

Zastosowanie

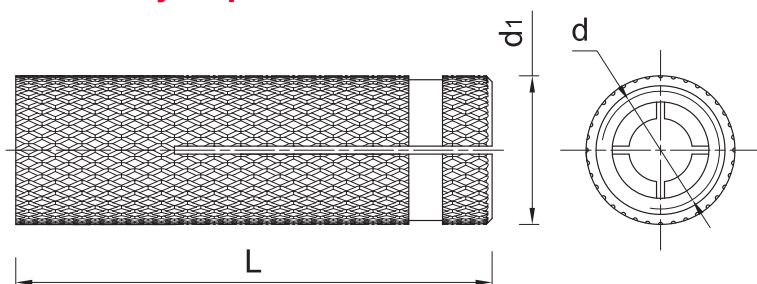
- Beton

Instrukcja montażu



1. Wywiercić otwór o wymaganej średnicy i głębokości
2. Usunąć zwierciny i dokładnie wyczyścić otwór przy pomocy wyciora i pompki
3. Włożyć kotwę do otworu i dobić ją młotkiem aż do zruwnania z podłożem
4. Przyłożyć element mocowany, wprowadzić śrubę lub pręt gwintowany i dokręcić z wymaganym momentem obrotowym

Informacja o produkcie



Produkt	Kotwa		
	Średnica gwintu	Średnica zewnętrzna	Długość
	d	d _{nom}	L
	[mm]		
TM-05	5	7	20
TM-06	6	8	23
TM-08	8	10	28
TM-10	10	12	32
TM-12	12	15	38
TM-16	16	20	43

Zalecenia montażowe

Rozmiar			M5	M6	M8	M10	M12	M16
Średnica gwintu	d	[mm]	5	6	8	10	12	16
Średnica otworu w elemencie mocowanym	d _i	[mm]	6	7	9	11	13	18
Średnica otworu w podłożu	d _o	[mm]	7	8	10	12	15	20
Min. głębokość otworu w podłożu	h _o	[mm]	22	25	30	34	40	45
Minimalna głębokość osadzenia łącznika	h _{nom}	[mm]	20	23	28	32	38	43
Min. grubość podłoża	h _{min}	[mm]	80	100	100	100	100	100

Dane logistyczne

Produkt	Kotwa	Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Długość [mm]	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
TM-05	20	100	3200	128000	0.34	10.7	458.8	5906675032023
TM-06	23	100	1600	64000	0.44	7.0	308.4	5906675032122
TM-08	28	100	800	32000	0.68	5.4	246.3	5906675032221
TM-10	32	100	800	32000	1.11	8.9	386.7	5906675032320
TM-12	38	50	400	16000	1.13	9.1	392.9	5906675032429
TM-16	43	25	200	8000	1.12	9.0	388.7	5906675032627