

Zakres użytkowania

Nit zrywalny to element mocujący, przeznaczony głównie do połączeń cienkościennych elementów metalowych.

Opis

Nit zrywalny to element mocujący, łatwy w montażu elementów mocujących, montowany

za pomocą nitownic ręcznych, akumulatorowych lub pneumatycznych.

Montaż

Nit zrywalny montuje się od strony elementu mocowanego, w wywierconych lub prefabrykowanych otworach o średnicy o 0,1 mm większej od średnicy użytego nita.

Nośności nitów

Ø mm	Ścinanie N	Rozciąganie N
3,2	500	700
4,0	850	1200
4,8	1200	1700
5,0	1400	2000
6,4	2200	3150

Podane nośności są wartościami średnimi z przeprowadzonych testów i służą jako dane orientacyjne. Należy pamiętać, że nit może być poddany wielu różnym obciążeniom w zależności od aplikacji, dlatego dla pełnego bezpieczeństwa rekomenduje się przeprowadzenie testów w realnych warunkach.

Specyfikacje

	Nit	Trzpień
Materiał	Aluminium EN AW 5154	Stal ocynkowana
Klasa korozyjności środowiska	C2	

Nit zrywalny, alu/stal, powiększony łeb kulisty

Średnica	Ścinanie N	Rozciąganie N
4,0 mm	850	1200
4,8 mm	1200	1700

Opakowania plastikowe, Typ AL/ST DIN 7337

Art.nr	Rozmiar d x L mm	Grubość mocow. element. mm	dk mm	k mm	d mm	Rek. Ø wiertła mm	ESSBOX Rozmiar	Ilość szt. w op.jedn. op.jedn.	Ilość op.jedn. w op.zbior.
62601	4,0 x 6,0	1.0 - 3.5	12,0	2,5	2,18	4,1	204	450	6
62603	4,0 x 8,0	3.0 - 5.5	12,0	2,5	2,18	4,1	204	450	6
62605	4,0 x 10,0	5.0 - 7.0	12,0	2,5	2,18	4,1	204	425	6
62607	4,0 x 12,0	6.5 - 9.0	12,0	2,5	2,18	4,1	204	350	6
62609	4,0 x 16,0	8.5 - 12.5	12,0	2,5	2,18	4,1	304	550	4
62611	4,8 x 8,0	2.0 - 5.0	16,0	2,5	2,75	4,9	304	425	4
62613	4,8 x 10,0	4.0 - 6.5	16,0	2,5	2,75	4,9	304	400	4
62615	4,8 x 12,0	6.0 - 8.0	16,0	2,5	2,75	4,9	304	375	4
62617	4,8 x 16,0	7.5 - 12.0	16,0	2,5	2,75	4,9	304	350	4
62619	4,8 x 18,0	11.5 - 13.5	16,0	2,5	2,75	4,9	304	325	4
62621	4,8 x 20,0	12.0 - 15.5	16,0	2,5	2,75	4,9	304	275	4

