

Pielietojums

Skrūve ar sešstūri ir paredzēta metāla vai koka daļu montāžai kopā ar uzgriezni un paplāksni vai tieši vītņotā caurumā kopā ar paplāksni.

Montāža

Lai skrūves savienojums darbotos pareizi un ilgstoši spētu izturēt lielu statisku vai mainīgu slodzi, skrūves ir jāpieskrūvē, piemēram, pievelkot ar doto griezes momentu. Pievilkšanu

parasti veic tādā apmērā, lai kopējais spriegums skrūvē nepārsniegtu skrūves materiāla stiepes robežu. Lai 8.8. klases skrūves ar sešstūri montāža būtu pareiza, ir jāizmanto vismaz HV200 cietības paplāksne un skrūves pievilšana ar griezes momentu jāveic saskaņā ar tehnisko datu 2. tabulā sniegtajiem norādījumiem.



Specifikācija

	Gludi cinkota	Karsti cinkota	A4-80 Izturīga pret skābi
Materiāls	Rūdīts un atkvēlināts oglekļa tērauds atbilstoši ISO 898-1	Rūdīts un atkvēlināts oglekļa tērauds atbilstoši ISO 898-1	Pret skābi izturīgs tērauds SS14 2347
Virsmas apstrāde	Atbilstoši ISO 4042 5?15 μm	25-45μm	
Korozivitātes klase	C1	C3	C4

Skrūve ar sešstūri, ar pilnu/daļēju vītņi. ISO 4014/4017. Karsti cinkota.

ESSBOX

Art.Nr.	Izmērs mm	Pilnīgi/daļēji vītņota	Vītņes garums mm	Virsmas apdares biežums	Atslēgas platums	ESS-BOX izmērs	Gab./lepak.
61090083	M8x30	H	30	25 μm	13	202	50
61068969	M8x40	D	22	25 μm	13		
61090087	M8x50	D	22	25 μm	13	203	50
61090089	M8x60	D	22	25 μm	13	203	50
61090091	M8x70	D	22	25 μm	13	204	50
61090093	M10x30	H	30	45 μm	16	203	50
61090095	M10x40	D	26	45 μm	16	203	50
61090097	M10x50	D	26	45 μm	16	203	50
61090101	M10x70	D	26	45 μm	16	203	25
61090103	M10x80	D	26	45 μm	16	203	25
61090105	M10x100	D	25	45 μm	16	204	25
61090107	M10x120	D	26	45 μm	16	204	25
61095223	M10x130	D	32	45 μm	17		
61095225	M10x150	D	32	45 μm	17		
61095227	M10x180	D	32	45 μm	17		
61069324	M12x30	H	30	45 μm	19		
61090117	M12x40	H	40	45 μm	18	204	25



Art.Nr.	Izmērs mm	Pilnīgi/dalēji vītņota	Vītņes garums mm	Virsmas apda- res biezums	Atslēga s platums	ESS- BOX izmērs	Gab./ Iepak.
6106907 2	M12×5 0	D	30	45 μm	19		
6109012 1	M12×6 0	D	30	45 μm	18	204	25
6109012 3	M12×7 0	D	30	45 μm	18	204	25
6109012 5	M12×8 0	D	30	45 μm	18	204	25
6109523 7	M12×1 00	D	30	45 μm	19		
6109012 9	M12x12 0	D	30	45 μm	19	204	20
6109527 1	M12×1 50	D	36	45 μm	19		
6109524 3	M12x18 0	D	36	45 μm	18		
6109524 5	M12×2 00	D	36	45 μm	18	206	20
6109013 7	M16x40	H	40	45 μm	24	204	25
6109013 9	M16×5 0	H	50	45 μm	24	203	10
6106936 2	M16×6 0	H	60	45 μm	24	203	10
6106913 3	M16×7 0	D	38	45 μm	24	203	10
6106914 0	M16×8 0	D	38	45 μm	24		
6106915 7	M16×1 00	D	38	45 μm	24		
6106916 4	M16×1 20	D	38	45 μm	24	204	10