

Wkręty konstrukcyjne SSH Impreg+

Opis:

Wkręty konstrukcyjne do drewna z pełnym lub częściowym gwintem i sześciokątną główką oraz dodatkowym gniazdem gwiazdkowym TX. Wkręty z częściowym gwintem pozwalają na dokładne dociągnięcie mocowanego elementu a młynek redukuje moment dokręcający i zmniejsza opór podczas wkręcania. Wkręty z gwintem pełnym pozwalają na optymalne przenoszenie obciążenia między łączonymi elementami.

Wkręty mogą być stosowane w konstrukcjach szkieletowych w miejscach gdzie nie jest konieczne pełne zagłębienie wkręta w drewnie lub w tradycyjnych połączeniach z użyciem złączy np. podstawy słupa z drewnem.

Łączniki zostały zabezpieczone specjalną warstwą ochronną Impreg+, która zapewnia bardzo dobrą odporność na korozję i pozwala stosować je na zewnątrz w trzeciej klasie użytkowania. Warstwa ochronna Impreg+ zapewnia niskie ryzyko korozji galwanicznej w połączeniu z aluminium lub stal nierdzewną.



Właściwości:

- Główna sześciokątna pod klucz
- Dodatkowe gniazdo gwiazdkowe TX
- Element rozwierający (młynek) dla wkrętów > 80 mm
- Gwint częściowy lub pełny

Zastosowanie:

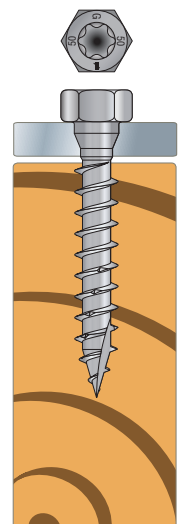
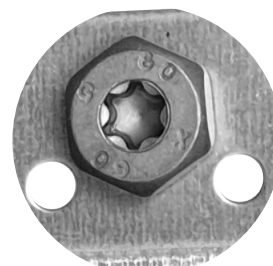
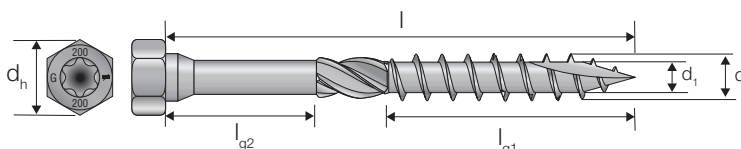
- Do drewna lub połączenia blachy stalowej z drewnem (np. złącza)

Zalety:

- Podwyższona odporność antykorozyjna porównywalna do stali nierdzewnej A2
- Poszerzony trzpień wkręta pod główką całkowicie wypełnia otwór
- Mocowanie bez wstępnego nawiercania przyspiesza czas montażu
- Bit w opakowaniu





PL-DoP-h17/0015



Wkręty konstrukcyjne SSH Impreg+



Dostępne wymiary:

Nr katalogowy	Kod produktu	d	l	d _h	d ₁	l _{g1}		
SSH8,0x40	75134	8,0	40	13	5,1	32	T-40	50
SSH8,0x50	75135	8,0	50	13	5,1	42	T-40	50
SSH8,0x60	75136	8,0	60	13	5,1	42	T-40	50
SSH8,0x80	75137	8,0	80	13	5,1	42	T-40	50
SSH8,0x100	75139	8,0	100	13	5,1	55	T-40	50
SSH8,0x120	75140	8,0	120	13	5,1	85	T-40	50
SSH8,0x140	75141	8,0	140	13	5,1	85	T-40	50
SSH8,0x180	75143	8,0	180	13	5,1	110	T-40	50
SSH8,0x240	75145	8,0	240	13	5,1	110	T-40	50
SSH10,0x40	75149	10,0	40	15	6,2	32	T-40	50
SSH10,0x50	75150	10,0	50	15	6,2	42	T-40	50
SSH10,0x60	75151	10,0	60	15	6,2	42	T-40	50
SSH10,0x80	75152	10,0	80	15	6,2	42	T-40	50
SSH10,0x90	75153	10,0	90	15	6,2	42	T-40	50
SSH10,0x100	75154	10,0	100	15	6,2	55	T-40	50
SSH10,0x120	75155	10,0	120	15	6,2	85	T-40	50
SSH10,0x160	75157	10,0	160	15	6,2	110	T-40	50
SSH10,0x180	75158	10,0	180	15	6,2	110	T-40	50
SSH10,0x200	75159	10,0	200	15	6,2	110	T-40	50
SSH10,0x240	75160	10,0	240	15	6,2	125	T-40	50
SSH10,0x280	75161	10,0	280	15	6,2	125	T-40	50
SSH12,0x60	75162	12,0	60	17	6,7	48	T-40	25
SSH12,0x80	75163	12,0	80	17	6,7	48	T-40	25
SSH12,0x100	75165	12,0	100	17	6,7	55	T-40	25
SSH12,0x120	75166	12,0	120	17	6,7	85	T-40	25
SSH12,0x140	75167	12,0	140	17	6,7	85	T-40	25
SSH12,0x160	75168	12,0	160	17	6,7	110	T-40	25
SSH12,0x180	75169	12,0	180	17	6,7	110	T-40	25
SSH12,0x200	75170	12,0	200	17	6,7	110	T-40	25

Wkręty SSH10x40 nie są oznaczone znakiem CE i nie spełniają pomiaru funkcji $l_g \geq 4d$ zgodnie z SS-EN 14592
Element rozwierający (młynek) dla wkrętów > 80 mm

SSH: Właściwości charakterystyczne

Nr katalogowy	Charakterystyczny moment uplastycznienia $M_{y,k}$ [Nm]	Wytrzymałość charakterystyczna na wyrywanie $f_{ax,k,90^{\circ}}$ [N/mm ²]*	Wytrzymałość charakterystyczna na przeciągnięcie tba $f_{head,k}$ [N/mm ²]*	Wytrzymałość na rozciąganie $f_{tens,k}$ [kN]	Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie $F_{tor,k}/R_{tor,k} \geq 1,5$
SSH8 ...	29,7	16,0	21,8	24,0	3,2
SSH10 ...	51,9	14,3	20,0	33,8	3,3
SSH12 ...	68,6	13,6	18,8	41,7	3,2

*Wartości dla wytrzymałości na rozciąganie $F_{aks,k}$ i wytrzymałość na rozciąganie, k są oparte na charakterystycznej gęstości drewna $k = 350 \text{ kg/m}^3$ (C24).

