

SSH

Wkręty konstrukcyjne z łbem sześciokątnym

Wkręty konstrukcyjne do drewna i złączy ciesielskich z pełnym lub częściowym gwintem i sześciokątną główką oraz dodatkowym gniazdem gwiazdkowym TX. Łączniki zostały zabezpieczone specjalną warstwą ochronną Impreg+, która zapewnia bardzo dobrą odporność na korozję i pozwala stosować je na zewnątrz. Warstwa ochronna Impreg+ zapewnia niskie ryzyko korozji galwanicznej w połączeniu z aluminium lub stal nierdzewną.

Features

Materiał

- Stal węglowa z powłoką ochronną Impreg®+

Właściwości

- Główka sześciokątna pod klucz
- Dodatkowe gniazdo gwiazdkowe TX
- Element rozwiercający (młyneczek) dla wkrętów > 80 mm
- Gwint częściowy lub pełny
- Nacięcie typ 17 1/4 wzdłuż gwintu

Applications

Zastosowanie

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

Wkręty w powłoce Impreg+ można stosować przy malowanych/lakierowanych deskach oraz przy deskach surowych sosnowych czy świerkowych.

Nie zaleca się stosowania wkrętów w powłokach Impreg+ przy drewnie z zawartością kwasów (np. modrzew) i drewnie impregnowanym, w których kwas bądź impregnat może wpłynąć chemicznie na powłokę.

Zalety

- Podwyższona odporność antykorozyjna porównywalna do stali cynkowanej ogniowo metodą zanurzeniową o grubości warstwy cynku (55 µm)
- Poszerzony trzpień wkręta pod główką całkowicie wypełnia otwór
- Mocowanie bez wstępnego nawiercania przyspiesza czas montażu
- Bit w opakowaniu



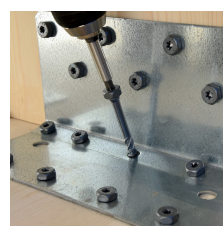
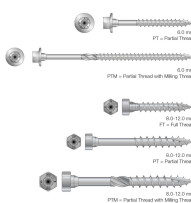
SSH6.0X40



SSH8.0X80



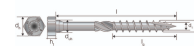
SSH10.0X60



SSH

Wkręty konstrukcyjne z łbem sześciokątnym

Dane techniczne



Wymiary produktu

Numer referencyjny	Wymiary łącznika								
	Other	Wymiary łącznika[mm]							
	Qty per blister	d[mm]	Długość[mm]	d _h [mm]	h _t [mm]	d _{uh} [mm]	d ₁ [mm]	l _g [mm]	b _i [mm]
SSH6.0X40	-	6	40	10	4.75	6.1	3.7	24	T-30
SSH6.0X50	-	6	50	10	4.75	6.1	3.7	33	T-30
SSH6.0X60	-	6	60	10	4.75	6.1	3.7	42	T-30
SSH6.0X75	-	6	75	10	4.75	6.1	3.7	42	T-30
SSH6.0X90	-	6	90	10	4.75	6.1	3.7	42	T-30
SSH6.0X120	-	6	120	10	4.75	6.1	3.7	75	T-30
SSH8.0X40	-	8	40	13	5.75	8.2	5.1	32	T-40
SSH8.0X50	-	8	50	13	5.75	8.2	5.1	42	T-40
SSH8.0X60	-	8	60	13	5.75	8.2	5.1	42	T-40
SSH8.0X80	-	8	80	13	5.75	8.2	5.1	42	T-40
SSH8.0X100	-	8	100	13	5.75	8.2	5.1	55	T-40
SSH8.0X120	-	8	120	13	5.75	8.2	5.1	85	T-40
SSH8.0X140	-	8	140	13	5.75	8.2	5.1	85	T-40
SSH8.0X180	-	8	180	13	5.75	8.2	5.1	110	T-40
SSH8.0X200	-	8	200	13	5.75	8.2	5.1	110	T-40
SSH8.0X240	-	8	240	13	5.75	8.2	5.1	110	T-40
SSH10.0X40	-	10	40	15	6	10.2	6.2	32	T-40
SSH10.0X50	-	10	50	15	6	10.2	6.2	42	T-40
SSH10.0X60	-	10	60	15	6	10.2	6.2	42	T-40
SSH10.0X80	-	10	80	15	6	10.2	6.2	42	T-40
SSH10.0X90	-	10	90	15	6	10.2	6.2	42	T-40
SSH10.0X100	-	10	100	15	6	10.2	6.2	55	T-40
SSH10.0X120	-	10	120	15	6	10.2	6.2	85	T-40
SSH10.0X160	-	10	160	15	6	10.2	6.2	110	T-40
SSH10.0X180	-	10	180	15	6	10.2	6.2	110	T-40
SSH10.0X200	-	10	200	15	6	10.2	6.2	110	T-40
SSH10.0X240	-	10	240	15	6	10.2	6.2	125	T-40
SSH10.0X280	-	10	280	15	6	10.2	6.2	125	T-40
SSH12.0X60	-	12	60	17	6.25	12.2	6.7	48	T-40
SSH12.0X80	-	12	80	17	6.25	12.2	6.7	48	T-40
SSH12.0X100	-	12	100	17	6.25	12.2	6.7	55	T-40
SSH12.0X120	-	12	120	17	6.25	12.2	6.7	85	T-40
SSH12.0X140	-	12	140	17	6.25	12.2	6.7	85	T-40
SSH12.0X160	-	12	160	17	6.25	12.2	6.7	110	T-40
SSH12.0X180	-	12	180	17	6.25	12.2	6.7	110	T-40
SSH12.0X200	-	12	200	17	6.25	12.2	6.7	110	T-40

SSH

Wkręty konstrukcyjne z łbem sześciokątnym

Właściwości charakterystyczne produktu

Numer referencyjny	Screw Parameters					
	Właściwości charakterystyczne produktu					
	Charakterystyczny moment uplastycznienia - $M_y, k[Nm]$	Charakterystyczna wytrzymałość na wyrywanie - $f_{ax}, k, 90^\circ [N/mm^2]$	Charakterystyczna wytrzymałość na przeciąganie łba - $f_{head}, k[N/mm^2]$	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie - $f_{tens}, k[kN]$	Characteristic torsional strength - $f_{tor}, k[Nm]$	Współczynnik oporu wkręcania
SSH6.0X40	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH6.0X50	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH6.0X60	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH6.0X75	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH6.0X90	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH6.0X120	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH8.0X40	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X50	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X60	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X80	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X100	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X120	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X140	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X180	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X200	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH8.0X240	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH10.0X40	-	-	-	-	-	-
SSH10.0X50	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X60	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X80	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X90	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X100	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X120	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X160	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X180	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X200	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X240	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH10.0X280	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$
SSH12.0X60	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X80	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X100	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X120	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X140	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X160	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X180	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH12.0X200	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
SSH6.0	10.4	13.3	17.9	13.1	11	$\geq 1,5$
SSH8.0	25.3	13.9	19.5	24.1	26.4	$\geq 1,5$
SSH10.0	38.7	12.1	19.3	32.8	43	$\geq 1,5$

Nośność wkrętów policzysz w [Fastener Designer](#)

Technical Sheet

SIMPSON**Strong-Tie®**

SSH

Wkręty konstrukcyjne z łbem sześciokątnym

Numer referencyjny	Screw Parameters					
	Właściwości charakterystyczne produktu					
	Charakterystyczny moment uplastycznienia - $M_y, k[Nm]$	Charakterystyczna wytrzymałość na wyrywanie - $f_{ax}, k, 90^\circ [N/mm^2]$	Charakterystyczna wytrzymałość na przeciąganie łba - $f_{head}, k[N/mm^2]$	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie - $f_{tens}, k[kN]$	Characteristic torsional strength - $f_{tor}, k[Nm]$	Współczynnik oporu wkręcania
SSH12.0	52.3	12.2	18.8	40.4	62.4	$\geq 1,5$
Nośność wkrętów policzysz w Fastener Designer						

SSH

Wkręty konstrukcyjne z łbem sześciokątnym**SIMPSON****Strong-Tie®**