



PrestandadeklARATION 3

1. Produktens unika identifikationskod:	Träskruv TFT Försänkt			
2. Typ-, parti-, eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4):	Träskruv TFT Försänkt Protect C4			
l_g = Gänglängd d_h= Skalldiameter d_i= Innerdiameter Artikelnummer: 9601404 9601405 9601406 9601407 9601408 9601409 9601410 9601411 9601412 9601413 9601420 9601421 9601422 124050040582 124050050582 124050060582 124050070582 124050080582 124050080587 124050090582 124050090587 124050100582 124050100587 124060050582 124060060582 124060070582 124060080582 124060080587 124060090582 124060090587 124060100582 124060100587 124060120582 124060120587 124060140582 124060160582 124060180582 124060200582 124060240582 124060280582 124050080584H 124050090584H 124050100584H 124060100584H 124060120584H	d x l (mm)	l_g (mm)	d_h (mm)	d_i (mm)
	5,0 x 40	24	9,8	3,0
	5,0 x 50	30		
	5,0 x 60	36		
	5,0 x 70	42		
	5,0 x 80	48		
	5,0 x 90	54		
	5,0 x 100	60		
	6,0 x 50	30	11,8	3,6
	6,0 x 60	36		
	6,0 x 70	42		
	6,0 x 80	48		
	6,0 x 90	54		
	6,0 x 100	60		
	6,0 x 120	72		
	6,0 x 140	72		
	6,0 x 160	72		
	6,0 x 180	72		
	6,0 x 200	72		
	6,0 x 240	72		
	6,0 x 280	72		

124050030574H 124050040574H 124050051574H 124050050574H 124050061574H 124050060574H 124050071574H 124050070574H 124050081574H 124050080574H 124050090574H 124050101574H 124060070574H 124060080574H 124060080574H 124060100574H 124060120574H	<table><tr><th colspan="4">Träskruv TFT Försänkt Förzinkad</th></tr><tr><th>d x l (mm)</th><th>l_g (mm)</th><th>d_h (mm)</th><th>d₁ (mm)</th></tr><tr><td>5,0 x 30</td><td>Full</td><td rowspan="7">9,8</td><td rowspan="7">3,0</td></tr><tr><td>5,0 x 40</td><td>Full</td></tr><tr><td>5,0 x 50</td><td>Full</td></tr><tr><td>5,0 x 60</td><td>Full</td></tr><tr><td>5,0 x 70</td><td>42</td></tr><tr><td>5,0 x 80</td><td>48</td></tr><tr><td>5,0 x 90</td><td>54</td></tr><tr><td>5,0 x 100</td><td>60</td><td rowspan="5">11,8</td><td rowspan="5">3,6</td></tr><tr><td>6,0 x 70</td><td>42</td></tr><tr><td>6,0 x 80</td><td>48</td></tr><tr><td>6,0 x 100</td><td>60</td></tr><tr><td>6,0 x 120</td><td>72</td></tr></table>	Träskruv TFT Försänkt Förzinkad				d x l (mm)	l _g (mm)	d _h (mm)	d ₁ (mm)	5,0 x 30	Full	9,8	3,0	5,0 x 40	Full	5,0 x 50	Full	5,0 x 60	Full	5,0 x 70	42	5,0 x 80	48	5,0 x 90	54	5,0 x 100	60	11,8	3,6	6,0 x 70	42	6,0 x 80	48	6,0 x 100	60	6,0 x 120	72
Träskruv TFT Försänkt Förzinkad																																					
d x l (mm)	l _g (mm)	d _h (mm)	d ₁ (mm)																																		
5,0 x 30	Full	9,8	3,0																																		
5,0 x 40	Full																																				
5,0 x 50	Full																																				
5,0 x 60	Full																																				
5,0 x 70	42																																				
5,0 x 80	48																																				
5,0 x 90	54																																				
5,0 x 100	60	11,8	3,6																																		
6,0 x 70	42																																				
6,0 x 80	48																																				
6,0 x 100	60																																				
6,0 x 120	72																																				
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	Skruv med gänga för trä avsedd att sammanfoga träkonstruktioner.																																				
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	Heco Nordiska AB Rocknevägen 16 335 73 Hillerstorp +46 370-37 51 00 www.heco.se																																				
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):	Ej relevant (se punkt 4)																																				
6. AVCP, Systemet eller systemen för bedömning av fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:	System 3																																				
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:	SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB identifikationsnummer 0402 har utfört typprovning enligt system 3 och har utfärdat typprovningsrapport enligt harmoniserad standard EN 14592:2008+A1:2012																																				
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:	Ej relevant (se punkt 7)																																				

9. Angiven prestanda (karaktäristiska värden)

Träskruv TFT Försänkt Protect 4

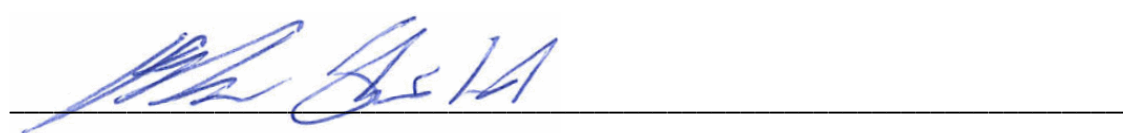
Väsentliga egenskaper	Diameter (mm)	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment M_{y,k}	5.0	4400 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	8700 Nmm	
Utdragning f_{ax,k} ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	5.0	13 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	13 N/mm ²	
Huvudgenomdrag f_{head,k} ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	5.0	13 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	12 N/mm ²	
Draghållfasthet f_{tens,k}	5.0	7,2 kN	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	11,2 kN	
Vridmomentsförhållande f_{tor,k} [Nm] / R_{tor,k} [Nm] $\geq 1,5$			EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, f_{tor,k} =5,1 Nm)	5.0	$\geq 1,5$	
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, f_{tor,k} =9,1 Nm)	6.0	$\geq 1,5$	
Beständighet		Klimatklass 2	EN 1995-1-1

Träskruv TFT Försänkt Förzinkad

Väsentliga egenskaper	Dimension (mm)	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment M_{y,k}	5.0	5300 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	8700 Nmm	
Utdragning f_{ax,k} ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	5.0	12 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	14 N/mm ²	
Huvudgenomdrag f_{head,k} ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	5.0	14 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	11 N/mm ²	
Draghållfasthet f_{tens,k}	5.0	7,3 kN	EN 14592:2008+A1:2012
	6.0	11,8 kN	
Vridmomentsförhållande f_{tor,k} [Nm] / R_{tor,k} [Nm] $\geq 1,5$			EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, f_{tor,k} =5,6 Nm)	5.0	$\geq 1,5$	
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, f_{tor,k} =10,1 Nm)	6.0	$\geq 1,5$	
Beständighet		Klimatklass 1	EN 1995-1-1

10. Prestandan för ovanstående produkter överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Nicklas Sköld", is written over a horizontal line.

Nicklas Sköld, Produktchef

Hillerstorp 09.08.2022