

PRESTANDEDEKLARATION

ENLIGT EN 14592:2008+A1:2012

DOP NR: 2771



Produkttypens unika identifikationskod:	Träskruv Right W med brickskalle A4, 2771
Avsedd användning:	För användning i lastbärande träskonstruktioner
Tillverkare:	Arvid Nilsson AB Bultgatan 27 SE - 442 16 Kungälv
Tillverkarens representant:	-
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:	System 3
Harmoniserad standard:	EN 14592:2008 +A1:2012
Anmält organ:	NB 1015

PRESTANDEDEKLARATION

ENLIGT EN 14592:2008+A1:2012

DOP NR: 2771



Angiven prestanda

Produkt	Flytmoment $M_{y,k}$ [Nmm]	Utdrags- hållfasthet $f_{ax,k}$ [N/mm ²]		Genom- drags- hållfasthet $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Drag- bärförmåga $f_{tens,k}$ [kN]	Indrivnings- moment $F_{tor,k}/$ $R_{tor,k} \geq 1$
		Vinkelrätt mot fibreriktningen	Parallellt med fibreriktningen			
ø 6,0 [mm]	8 592	16,87	14,29	26,54	7,24	2,05
ø 8,0 [mm]	17 445	16,51	14,15	25,41	13,12	2,90
ø 10,0 [mm]	24 886	15,27	13,11	24,88	19,67	2,38
Virkesdensitet ρ_k [kg/m ³]	-	350		350	-	450
Beständighet	Rostfritt stål A4 (Klimatklass 3 enl EN 1995-1-1)					

Prestandan för ovanstående produkt 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.

Denna deklaration gäller fram tills produkt, råmaterial eller produktionsprocess förändras så markant att de karaktäristiska egenskapernas värden inte överensstämmer längre.

Undertecknat för tillverkaren av:

Arvid Nilsson AB, Kungälv 2022-05-06

Mikael Petersson
Commodity Manager