

DECLARATION OF PERFORMANCE

RD5223.30.01NL



Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten (305/2011/EU). Hoenderdaal Fasteners bv verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

EN 14592 2008+A1 2012 – Houtconstructies – Stiftvormige verbindingmiddelen

1. Unieke identificatiecode van het product:

5223.30

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Zie bijlage 1 achteraan dit document

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Type	Universeelschroef Lenskop RVS Pozi
Materiaal	RVS A2 AISI-304
Corrosiebestendigheid	NVT
Klimaat klasse	Klimaat klasse 1 overeenkomstig met EN 1995-1-1
Fire resistance	NVT
Reactie bij brand	Classificatie A1 overeenkomstig met EN13501-1
Beoogde gebruik	Schroeven voor gebruik in houtconstructies

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Hoenderdaal Fasteners bv – Wageningse laan 18 – 3903 LA Veenendaal – Nederland

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet relevant

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 3

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Norm EN 14592.2008+A1-2009
Uitgevoerd door SKH
Nieuwe Kanaal 9c
6709 PA Wageningen
The Netherlands
Volgens systeem 3
Uitgegeven in Intital type test reportcode 11.0788

DECLARATION OF PERFORMANCE



8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Not relevant

9. Aangegeven prestaties:

Essentiële eigenschappen	Ontwerp methode	Ø 2,5	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	Ø 8,0	Geharmoniseerde technische specificaties
MECHANISCHE STERKTE EN STIJFHEID										NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment My,k [Nmm]	EN 409	NVT	NVT	NVT	2456	2961	3991	6811	NVT	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NVT	NVT	NVT	21,1	19,3	19,6	16,5	NVT	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm²]	EN 1383	NVT	NVT	NVT	43,2	38,35	34,6	28,7	NVT	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3								
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	EN 1383:1999	NVT	NVT	NVT	3,7	4,08	5,29	8,09	NVT	
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	NVT	NVT	NVT	3,3	3,5	3	4,5	NVT	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
DUURZAAMHEID	EN 1995-1-1 ISO 2081	Klimaat Klasse 3								

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:


 Bart Veldhuizen
 Product Manager

Bedrijfsstempel

Hoenderdaal Fasteners B.V.
 Wageningselaan 18
 3903 LA VEENENDAAL
 Tel.: 0318-539711
 Fax: 0318-515418

DECLARATION OF PERFORMANCE



Art nr screws	Discription Dutch	D	L	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr
5223.30.12400	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.0X12	3	12	107.030.012	107.130.012	107.230.012	133.030.012	138.030.012	307.130.012	
5223.30.12700	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.0X16	3	16	107.030.016	107.130.016	107.230.016	133.030.016	138.030.016	307.130.016	433.030.016
5223.30.13000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.0X20	3	20	107.030.020	107.130.020	107.230.020	133.030.020	138.030.020	307.130.020	433.030.020
5223.30.13100	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.0X25	3	25	107.030.025	107.130.025	107.230.025	133.030.025	138.030.025	307.130.025	433.030.025
5223.30.13200	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.0X30	3	30	107.030.030	107.130.030	107.230.030	133.030.030	138.030.030	307.130.030	
5223.30.16400	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X12	3,5	12				133.035.012			
5223.30.16700	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X16	3,5	16	107.035.016	107.135.016	107.235.016	133.035.016	138.035.016	307.135.016	
5223.30.17000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X20	3,5	20	107.035.020	107.135.020	107.235.020	133.035.020	138.035.020	307.135.020	433.035.020
5223.30.17100	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X25	3,5	25	107.035.025	107.135.025	107.235.025	133.035.025	138.035.025	307.135.025	433.035.025
5223.30.17200	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X30	3,5	30	107.035.030	107.135.030	107.235.030	133.035.030	138.035.030	307.135.030	
5223.30.17400	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X35	3,5	35							
5223.30.17600	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 3.5X40	3,5	40	107.035.040	107.135.040	107.235.040	133.035.040		307.135.040	
5223.30.25000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X20	4	20	107.040.020	107.140.020	107.240.020	133.040.020	138.040.020	307.140.020	
5223.30.25100	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X25	4	25	107.040.025	107.140.025	107.240.025	133.040.025	138.040.025	307.140.025	433.040.025
5223.30.25200	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X30	4	30	107.040.030	107.140.030	107.240.030	133.040.030	138.040.030	307.140.030	433.040.030
5223.30.25400	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X35	4	35	107.040.035	107.140.035	107.240.035	133.040.035	138.040.035	307.140.035	
5223.30.25600	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X40	4	40	107.040.040	107.140.040	107.240.040	133.040.040	138.040.040	307.140.040	433.040.040
5223.30.25800	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X45	4	45						307.140.050	
5223.30.25900	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X50	4	50	107.040.050	107.140.050	107.240.050	133.040.050	138.040.050	307.140.060	
5223.30.26000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.0X60	4	60	107.040.060	107.140.060	107.240.060	133.040.060			
5223.30.33100	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.5X25	4,5	25							
5223.30.33200	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.5X30	4,5	30							
5223.30.33600	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.5X40	4,5	40							
5223.30.33900	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 4.5X50	4,5	50							
5223.30.41200	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 5.0X30	5	30	107.050.030	107.150.030	107.250.030	133.050.030	307.150.030		
5223.30.41600	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 5.0X40	5	40	107.050.040	107.150.040	107.250.040	133.050.040	307.150.040		
5223.30.41900	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 5.0X50	5	50	107.050.050	107.150.050	107.250.050	133.050.050	307.150.050		
5223.30.42000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 5.0X60	5	60	107.050.060	107.150.060	107.250.060	133.050.060	307.150.060		
5223.30.50000	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 6.0X60	6	60	107.060.060	107.160.060	107.260.060	133.060.060	307.160.060		
5223.30.50400	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 6.0X80	6	80	107.060.080	107.160.080	107.260.080	133.060.080	307.160.080		
5223.30.50600	RVS.SPAANPLAATSCHROEF LK.PZ. 6.0X100	6	100	107.060.100	107.160.100	107.260.100	133.060.100	307.160.100		