
 Onderstaand assortimentoverzicht geeft een indruk van de mogelijkheden van GNS Nederland. Gezien de enorme diversiteit aan afmetingen is enkel melding gemaakt van leverbare uitvoeringen en kwaliteiten.

Bent u benieuwd naar de mogelijkheden? Schroom niet om ons te benaderen. We staan u graag te woord en willen graag met u meedenken over uw materiaalbehoeften. Onze mogelijkheden zullen u verrassen.

 Below mentioned program overview gives an impression of the possibilities of GNS. Given the enormous diversity in dimensions there is only mention made of available types and qualities.

Are you curious about the possibilities? Do not hesitate to contact us. We are always willing to help and would like to think along with you about your material needs. Our options will surprise you.

Speciale bevestigingsmaterialen / Spezial-schrauben / Special fasteners


1: Soorten en kwaliteiten / Typen und Qualitäten / Types and qualities		pag
1.1	Hoog corrosievaste stalen bevestigingsartikelen Hochkorrosionsbeständige Edelmittel Befestigungsmitteln High corrosion resistant fasteners	2
1.2	Warmvaste stalen bevestigingsartikelen Warmfeste Befestigungsmitteln Creep resistant fasteners	3
1.3	Hoog warmvaste stalen bevestigingsartikelen Hochwarmfeste Befestigungsmitteln Highly creep resistant fasteners	4
1.4	Hittebestendige bevestigingsartikelen Hitzebeständige Befestigungsmitteln Heat resistant fasteners	5
1.5	Exotische kwaliteiten bevestigingsartikelen <i>Exotische</i> qualitäten Befestigungsmitteln <i>Exotic</i> qualities fasteners	6



1 Soorten en kwaliteiten / Typen und Qualitäten / Types and qualities

1.1 Hoog corrosievaste stalen bevestigingsartikelen

 Hochkorrosionsbeständige Edelmöetalle Befestigungsmitteln

 High corrosion resistant fasteners

1.1.1



DIN 931

1.1.2



DIN 933

1.1.3



DIN 912

1.1.4



DIN 934

1.1.5



DIN 125A

1.1.6



DIN 127

1.1.7





DIN 975

Materiaalnummer	Aanduiding vlg EN	Norm	ASTM benaming	Handelsnaam
1.4439	X2CrNiMoN 17-13-5	EN 10088	AISI 317 LMN	
1.4462	X2CrNiMoN 22-5-3	EN 10088	AISI 318 LN	Duplex
1.4529	X1NiCrMoCuN 25-20-7	EN 10088		Alloy 926
1.4539	X1NiCrMoCuN 25-20-5	EN 10088	AISI 904L	Uranus B6



1.2 **Warmvaste stalen bevestigingsartikelen**

 Warmfeste Befestigungsmitteln

 Creep resistant fasteners

1.1.1



DIN 931

1.1.2



DIN 933

1.1.3



DIN 912

1.1.4



DIN 934

1.1.5



DIN 125A

1.1.6



DIN 127

1.1.7




DIN 975

Materiaalnummer	Aanduiding vlgs EN	Norm	ASTM benaming	Handelsnaam
1.0501	C35	EN 10083	AISI 1035	
1.1181	C35E/CK35	EN 10083	AISI 1035	
1.7218	25CrMo4	EN 10083	SAE 4130	
1.7258	25CrMo5	EN 10028		
1.7335	13CrMo4-5	EN 10028		
1.7709	21CrMoV5-7	EN 10269		



1.3 Hoog warmvaste stalen bevestigingsartikelen

 Hochwarmfeste Befestigungsmitteln

 Highly creep resistant fasteners

1.1.1



DIN 931

1.1.2



DIN 933

1.1.3



DIN 912

1.1.4



DIN 934

1.1.5



DIN 125A

1.1.6



DIN 127

1.1.7




DIN 975

Materiaalnummer	Aanduiding vlg EN	Norm	ASTM benaming	Handelsnaam
1.4923	X22CrMoV12-1	EN 10302		
1.4980	X6NiTiMoBB25-15	EN 10269	Grade 660	
1.4986	X7CrNiMoNb16-16	EN 10269		
2.4952	NiCr20TiAl	EN 10269	Alloy 80A	Nimonic 80A



1.4 **Hittebestendige bevestigingsartikelen**

 Hitzebeständige Befestigungsmitteln

 Highly creep resistant fasteners

1.1.1



DIN 931

1.1.2



DIN 933

1.1.3



DIN 912

1.1.4



DIN 934

1.1.5



DIN 125A

1.1.6



DIN 127

1.1.7




DIN 975

Materiaalnummer	Aanduiding vlg EN	Norm	ASTM benaming	Handelsnaam
1.4713	X10CrAl17	EN 10095		Sicromal 8
1.4742	X10CrAl18	EN 10095	AISI 442	Sicromal 10
1.4762	X10CrAl24	EN 10095		Sicromal 12
1.4828	X15CrNiSi20-12	EN 10095	AISI 309	
1.4841	X26CrN iSi25-21	EN 10095	AISI 314	



1.5 **Exotische kwaliteiten bevestigingsartikelen**

 Exotische kwaliteiten Befestigungsmitteln

 Exotic qualities fasteners

1.1.1



DIN 931

1.1.2



DIN 933

1.1.3



DIN 912

1.1.4



DIN 934

1.1.5



DIN 125A

1.1.6



DIN 127

1.1.7



DIN 975

Materiaalnummer	Aanduiding vlg EN	Handelsnaam
1.3948	X4CrNiMoN19-13-8	U boot stahl
2.0853	CuNi1.5Si	Koprodur Cu5
2.0855	CuNi2Si	Kuprodur
2.0966	CuAl10Ni	Alumehrstoffbronze
2.4360	NiCu30Fe	Monel 400
2.4605	NiCr23Mo16Al	Alloy 59
2.4610	NiMo16Cr16Ti	Hastelloy C4
2.4819	NiMo16Cr15W	Hastelloy C276
2.4856	NiCr22Mo9Nb	Inconel 625
3.7035	Titan 99,7	Titan Grade 2
3.7165	Ti6VAIV	Titan Grade 5
3.7235	Ti2Pd	Titan Grade 7