



Stalesia Sp. z o.o.
ul. Domagały 19
30-741 Kraków
tel. 12 260 10 65
info@stalesia.com



Jesteśmy uznanym dostawcą wyrobów hutniczych.

Oferowany przez nas asortyment to rury (rury bezszwowe, rury ze szwem), armatura (min. kolana, trójniki, redukcje), kołnierze, tuleje i inne wyroby hutnicze (blachy, profile, pręty) możemy zaproponować w ponad 30 gatunkach stali, takich jak: nierdzewne, kwasoodporne, żaroodporne, duplex, super duplex, węglowe i kotłowe. Asortyment dostępny z magazynu to: rury nierdzewne bezszwowe oraz armatura bezszwowa. Dostępne wymiary oraz gatunki prezentujemy w tabelach w niniejszej ofercie.

Proponujemy produkty o najwyższej jakości, które posiadają niezbędne certyfikaty i dopuszczenia wydane przez uznane instytucje certyfikujące (TUV, PED 97/23/EC, Lloyd, UDT i inne).

Zapraszamy do współpracy.

We are a recognized supplier of steel products.

We can offer a range of products including pipes (seamless and welded pipes), hollow bars, fittings (like elbows, tees, reducers, flanges) and other steel products (sheets, profiles, round bars). We can offer those in more than 30 steel grades, such as : stainless steel, acid-resistant steel, heat-resistant steel, duplex, super duplex, carbon steel. The product range available in stock includes: seamless stainless steel pipes and fittings. Available dimensions and grades are present in the tables attached to this offer.

We supply the highest quality products, which have the necessary certificates and approvals issued by recognized certification bodies (TUV, PED 97/23 / EC, Lloyd, UDT and others).

We invite you to cooperation.

www.stalesia.com

DODATEK DO
KATALOGU

Kolana bez szwu dostępne z magazynu według normy
DIN 2605-1/EN10253-4; R=1,5D (type 3)

Seamless elbows available from the stock according to
DIN 2605-1/EN10253-4; R=1,5D (type 3)

OD `mm`	WT `mm`	gatunek/grade	
		1.4541	1.4571
21,3	2,6	•	•
21,3	3,2	•	•
26,9	2,6	•	•
26,9	3,2	•	•
33,7	2,6	•	•
33,7	3,2	•	•
42,4	2,6	•	•
42,4	3,2	•	•
48,3	3,2	•	•
48,3	3,6	•	•
57	3,2	•	○
57	4	•	○
60,3	3,2	•	•
60,3	4	•	•
60,3	5	•	•
76,1	3,2	•	•
76,1	4	•	•
88,9	4	•	•
88,9	5,6	•	•
114,3	3,6	•	•
114,3	4,5	•	•
114,3	6,02	•	•
159	4,5	•	•
168,3	7,1	•	•
168,3	5	•	•
219,1	6,3	•	•
273	6,3	•	•
273	9	•	•

Redukcje bez szwu według normy EN 10253-4 dostępne z magazynu

Seamless reducers according to EN 10253-4 available from the stock

wymiary/dimensions `mm`	gatunek/grade	
	1.4541	1.4571
26,9x2,6/21,3x2,3	•	•
26,9x32/21,3x2,9	•	•
33,7x2,6/21,3x2,0	•	•
33,7x2,6/26,9x2,3	•	•
33,7x3,2/21,3x3,2	•	•
33,7x2,6/26,9x3,2	•	•
42,4x2,6/26,9x2,3	•	•
42,4x2,6/33,7/2,6	•	•
42,4x3,6/26,9x2,9	•	•
42,4x3,6/33,7x3,2	•	•
48,3x3,6/21,3x2,9	•	•
48,3x3,6/26,9x3,2	•	•
48,3x3,6/33,7x3,2	•	•
48,3x3,6/42,4x3,2	•	•
60,3x4,0/26,9x2,9	•	•
60,3x4,0/33,7x3,2	•	•
60,3x4,0/48,3x3,6	•	•
60,3x5,6/26,9x4,0	•	•
60,3x5,6/33,7x4,0	•	•
60,3x5,6/48,3x4,0	•	•
76,1x4,0/48,3x3,6	•	•
76,1x4,0/60,3x4,0	•	•
76,1x5,6/48,3x4,5	•	•
76,1x5,6/60,3x4,5	•	•
88,9x4,5/33,7x3,2	•	•
88,9x4,5/42,4x3,2	•	•
88,9x4,5/48,3x3,6	•	•
88,9x4,5/60,3x4,0	•	•
88,9x4,5/76,1x4,0	•	•
114,3x4,5/60,3x4,0	•	•
114,3x4,5/76,1x4,0	•	•
114,3x4,5/88,9x4,5	•	•
114,3x6,3/60,3x4,5	•	•
114,3x6,3/76,1x5,0	•	•
114,3x6,3/88,9x5,6	•	•
168,3x4,5/60,3x3,2	•	•
168,3x4,5/88,9x3,6	•	•
168,3x4,5/114,3x3,6	•	•
168,3x7,1/60,3x4,5	•	•
168,3x71/88,9x5,6	•	•
168,3x7,1/114,3x6,3	•	•
219,1x6,3/114,3x4,0	•	•
219,1x6,3/168,3x5,0	•	•
273x6,3/114,3x4,0	•	•
273x6,3/168,3x4,5	•	•
273x6,3/219,1x6,3	•	•

Trójniki bez szwu dostępne z magazynu według
normy DIN10253-4 (type A)

Seamless tees available from the stock according to
DIN10253-4 (type A)

OD `mm`	WT `mm`	gatunek/grade	
		1.4541	1.4571
21,3	2,0	•	•
21,3	3,2	•	•
26,9	2,6	•	•
26,9	3,2	•	•
33,7	2,6	•	•
33,7	3,2	•	•
42,4	2,6	•	•
42,4	3,6	•	•
42,4	4	•	•
48,3	3,2	•	•
48,3	4	•	•
60,3	3,6	•	•
60,3	4,5	•	•
60,3	5,6	•	•
76,1	3,6	•	•
76,1	5	•	•
88,9	4,5	•	•
88,9	5,6	•	•
114,3	4,5	•	•
114,3	6,3	•	•
133	6,3	•	•
168,3	5	•	•
168,3	7,1	•	•
219,1	6,3	•	•
273	6,3	•	•

Dostępność produktów Availability of products

- - towar dostępny z magazynu
goods are available from stock
- - towar dostępny z produkcji
goods are available from the production



Dostępność produktów Availability of products	● – Rury nierdzewne bezszwowe dostępne z magazynu ○ – Rury nierdzewne bezszwowe dostępne z produkcji	Seamless stainless steel tubes available from the stock Seamless stainless steel tubes available from the production
---	--	---

Na życzenie Klienta możemy zaoferować inne wymiary. Prosimy jednak o wcześniejszy kontakt w celu określenia możliwości technicznych.
On request we can offer other dimensions. Please contact us in advance to determine the technical feasibility.

STALE	STRUKTURA	Odpowiedniki stali										Skład chemiczny %					
		Norma Europejska 10088	PN Polska	DIN Niemcy	AISI USA	GOST Rosja	C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Mo	Ni	Inne	
ODPORNE NA KOROZJĘ (KWASOODPORNE I NIERDZEWNE)	FERRETYCZNE	1.4000	0H13	X6Cr13	403 410s	08Ch13	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040		12,00-14,00					
		1.4003		X2CrNi12			≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015	≤ 0,030	10,50-12,50		0,30-1,00		
		1.4016	H17	X6Cr17		430 12Ch17	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		16,00-18,00				
		1.4510	0H17T	X6Cr17	430 Ti	08Ch17T	≤ 0,05	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040			16,00-18,00		Ti4x(C+N) + 0,15 ≤ 0,80		
	MARTENZYCZNE	1.4006	1H13	X10Cr13		410 12Ch13 15Ch13L	0,08-0,15	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015		11,50-13,50		≤ 0,75		
		1.4021	2H13	X20Cr13		420 20Ch13	0,16-0,25	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015		12,00-14,00				
		1.4028	3H13	X30Cr13	420 F	30Ch13	0,26-0,35	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015		12,00-14,00				
		1.4031	4H13	X38Cr13		40Ch13	0,36-0,42	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		12,50-14,50				
		1.4034	4H13	X46Cr13		40Ch13	0,43-0,50	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		12,50-14,50				
		1.4057	4H17N 22H17N2	X17CrNi16-2		431 20Ch17N2	0,12-0,22	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015		15,00-17,00		1,50-2,50		
		1.4122	3H17M	X35CrMo17			0,33-0,45	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015		15,50-17,50	0,80-1,30	≤ 1,00		
	AUSTENITYCZNE	1.4301	0H18N9	X5CrNi18-10		304 08Ch18N10	≤ 0,07	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	17,00-19,50		8,00-10,50		
		1.4305		X8CrNiS18-9		303	≤ 0,10	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	0,15-0,35	≤ 0,011	17,00,19,00		8,00-10,0	Cu ≤ 1,00	
		1.4306	00H18N10	X2CrNi19-11	304L	03Ch18N11	≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	18,00-20,00		10,00-12,00		
		1.4307			304L		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	17,50-19,50		8,00-10,00		
		1.4310	1H18N9	X10CrNi18-8		301	0,05-0,15	≤ 2,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	16,00-19,00	≤ 0,080	6,00-9,50		
		1.4401	0H17N12M2T	X5CrNiMo17-12-2		316	≤ 0,07	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	16,50-18,50	2,00-2,50	10,00-13,00		
		1.4404	00H17N14M2	X2CrNiMo17-12-2	316L		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	16,50-18,50	2,00-2,50	10,00-13,00		
		1.4435		X2CrNiMo18-14-3	316L	03Ch17N14M3	≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	17,00-19,00	2,50-3,00	12,50-15,00		
		1.4436		X3CrNiMo17-13-3		316	≤ 0,05	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	16,50-18,50	2,50-3,00	10,50-13,00		
		1.4438		X2CrNiMo18-15-4	317L		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,011	17,50-19,50	3,00-4,00	13,00-16,00		
		1.4439		X2CrNiMo17-13-5	317LN		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	0,12-0,22	16,50-18,50	4,00-5,00	12,50-14,50		
		1.4529		X1CrNiMoCUN25-20-7	UNS N08925		≤ 0,020	≤ 0,5	≤ 1,00	≤ 0,030	≤ 0,010	0,15-0,25	19,00-21,00	6,00-7,00	24,00-26,00	Cu 0,50-1,50	
		1.4539	0H22N24M4TCU	X1CrNiMoCu25-20-5	UNS N08904		<0,020	≤ 0,7	≤ 2,00	≤ 0,030	≤ 0,010	≤ 0,015	19,00-21,00	4,00-5,00	24,00-26,00	Cu 1,20-2,00	
		1.4541	0H18N10T 1H18N9T 1H18N10T	X6CrNiTi18-10		321 06Ch18N10T 08Ch18N10T 10Ch18N10T 12Ch18N10T	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,045	≤ 0,015		17,00-19,00		9,00-12,00	Ti 5xC ≤ 0,70	
		1.4547*			UNS S31254		≤ 0,020	≤ 0,7	≤ 1,00	≤ 0,030	≤ 0,010	0,18-0,25	19,50-20,50	6,00-7,00	17,50-18,50	Cu 0,50-1,00	
	1.4550	0H18N12NB	X6CrNiNb18-10	347348	03Ch17N14M3	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015		17,00-19,00		9,00-12,00	Nb 10xC ≤ 1,00		
	1.4571	H17N13M2T N18N10MT	X6CrNiMoTi17-12-2	316Ti	10Ch17N13M2T	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015		16,50-18,50	2,00-2,50	10,50-13,50	Ti 5xC ≤ 0,70		
	FERRETYCZNO-AUSTENITYCZNE	1.4362*			UNS S32304		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	0,05-0,20	22,00-24,00	0,10-0,60	3,50-5,50	Cu 0,10-0,60	
		1.4410					≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	0,20-0,35	24,00-26,00	3,00-4,50	6,00-8,00		
		1.4460		X3CCrNiMoN27-5-2		329	≤ 0,05	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	0,05-0,2	25,00-28,00	1,30-2,00	4,50-6,50		
		1.4462		X2CrNiMoN22-5-3	UNS S31803		≤ 0,030	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	0,10-0,22	21,00-23,00	2,30-3,50	4,50-6,50		
	AUSTENITYCZNE	1.4718	H9S2	X45CrSi9-3	HNV3	40Ch9S2	0,40-0,50	2,70-3,30	≤ 0,80	≤ 0,040	≤ 0,030		8,00-10,00		≤ 0,60		
		1.4724	H13JS	X10CrAlSi13		10Ch13SJ	≤ 0,12	0,70-1,40	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		12,00-14,00			Al. 0,70-1,20	
		1.4742	H18JS	X10CrAlSi18		15Ch18SJ	≤ 0,12	0,70-1,40	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		17,00-19,00			Al. 0,70-1,20	
		1.4749	H25T	X18CrN28	446		0,15-0,20	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,015	0,15-0,25	26,00-29,00			Al. 0,70-1,20	
		1.4762	H24JS	X10CrAlSi25	446		≤ 0,12	0,70-1,40	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015		21,00-23,00			Al. 0,20-1,70	
		1.7362*	H5M	12CrMO19S			≤ 0,15	≤ 0,50	≤ 0,50	≤ 0,035	≤ 0,030		4,50-6,00	0,45-0,60	≤ 0,50		
		1.4828	H20N12S2	X15CrNiSi20-12		309 20Ch20N14S2	≤ 0,20	1,50-2,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,011	19,00-21,00		11,00-13,00		
		1.4833	H23N13	X12CrNi23-13	309S		≤ 0,15	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,011	22,00-24,00		12,00-14,00		
		1.4841	H25N20S2	X15CrNiSi20-12		314310 20Ch25N20S2	≤ 0,20	1,50-2,50	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,011	24,00-26,00		19,00-22,00		
		1.4843*	H23N18	X16CrN25-20			≤ 0,20	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,045	≤ 0,030		22,00-25,00		17,00-20,00		
1.4845		H23N18	X8CrNi25-21	310S	20Ch23N18	≤ 0,10	≤ 1,50	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,011	24,00-26,00		19,00-22,00			
1.4864		H16N36S2	X12NiCrSi35-16		330	≤ 0,15	1,00-2,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,011	15,00-17,00		33,00-37,00			
1.4876			X10NiCrAlTi32-21	B163		≤ 0,12	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030		19,00-23,00		30,00-34,00	Ti 0,15 – 0,80 Al 0,15 - 0,80		
1.4878			X10CrNiTi18-10	321H		≤ 0,10	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030		17,00-19,00		9,00-12,00	Ti5xC ≤ 0,80		
	H18N9S				0,10-0,20	0,80-2,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030		17,00-20,00		8,00-11,00				



Stalesia Sp. z o.o.
ul. Domagały 19
30-741 Kraków
tel. 12 260 10 65
info@stalesia.com
www.stalesia.com