

“Нержавеющая” реальность

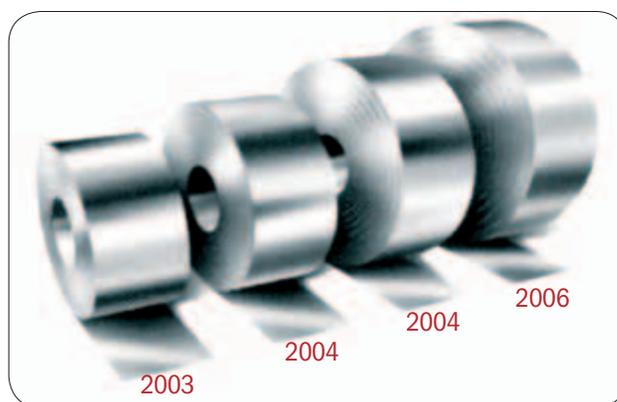
Мы твердо убеждены, что нержавеющая сталь является «металлом XXI века». Ее широкое применение во многих отраслях промышленности — залог успешного экономического развития.

Специалисты компании «Италинокс Ариэль» изучили все существенные характеристики этого ценного металла, его силу и стойкость. На сегодняшний день мы стали значимой российской компанией, занимающейся реализацией нержавеющей стали и изделий из нее.

Европейская величина

Компанию «Италинокс Ариэль» можно представить как планету во вселенной нержавеющей стали. И, как планета, мы имеем свои спутники. Наши филиалы в России используют новейшие коммерческие и продуктивные стратегии, чтобы сделать наше предложение более конкурентоспособным и соответствующим динамике российского рынка.

Гибкость и отличное качество предлагаемого нами обслуживания являются неотъемлемыми пунктами нашей предпринимательской философии. Это стало возможным благодаря стратегическому мышлению наших сотрудников, которые ежедневно планируют и программируют коммерческий успех компании «Италинокс Ариэль». На основе этих принципов мы расширяем сферу нашей работы, приближаясь к требованиям наших клиентов.



Рост объема продаж нержавеющей стали.

Удовлетворение любых требований

Сегодня промышленное мышление диктует сокращение до незаменимого минимума запасов собственных складов, заставляя тем самым поставщиков незамедлительно исполнять заказы. Система реализации компании «Италинокс Ариэль» состоит из многочисленных центров обслуживания, где постоянно в наличии есть полная гамма изделий. Это гарантирует для наших клиентов

разрешение проблемы поставки. Компания «Италинокс Ариэль» всегда может удовлетворить запросы относительно практически любых изделий (труба, лист, лист в рулонах, запорная арматура, фитинги, люки, доньшки и др.). Широкий выбор холоднокатаной нержавеющей стали в рулонах и листах стандартных и нестандартных форматов полностью удовлетворяет рынок.



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

ИТАЛИНОКС АРИЭЛЬ

(495) 741-75-81, (495) 741-75-82

www.italinox.ru



Линии для продольной резки

Станок для продольной резки с продольными дисковыми ножницами позволяет получить ленты заданной ширины, от 45 мм до 1550 мм, с очень незначительными отклонениями и с едва заметными заусенцами.

Линии для продольной резки оснащены:

- мотовилами на передвижной основе, приводимыми в действие фотоэлементами для предотвращения «телескопичности» в фазе перемотки ленты;
- дисковыми ножницами с двумя или более комплектами «валов с ножом», передвигаемыми на рельсах с поворотным устройством;
- натяжным роликом на войлоке и на роликах с торможением в СС для получения точной и компактной перемотки ленты;
- поворотным устройством выброса.

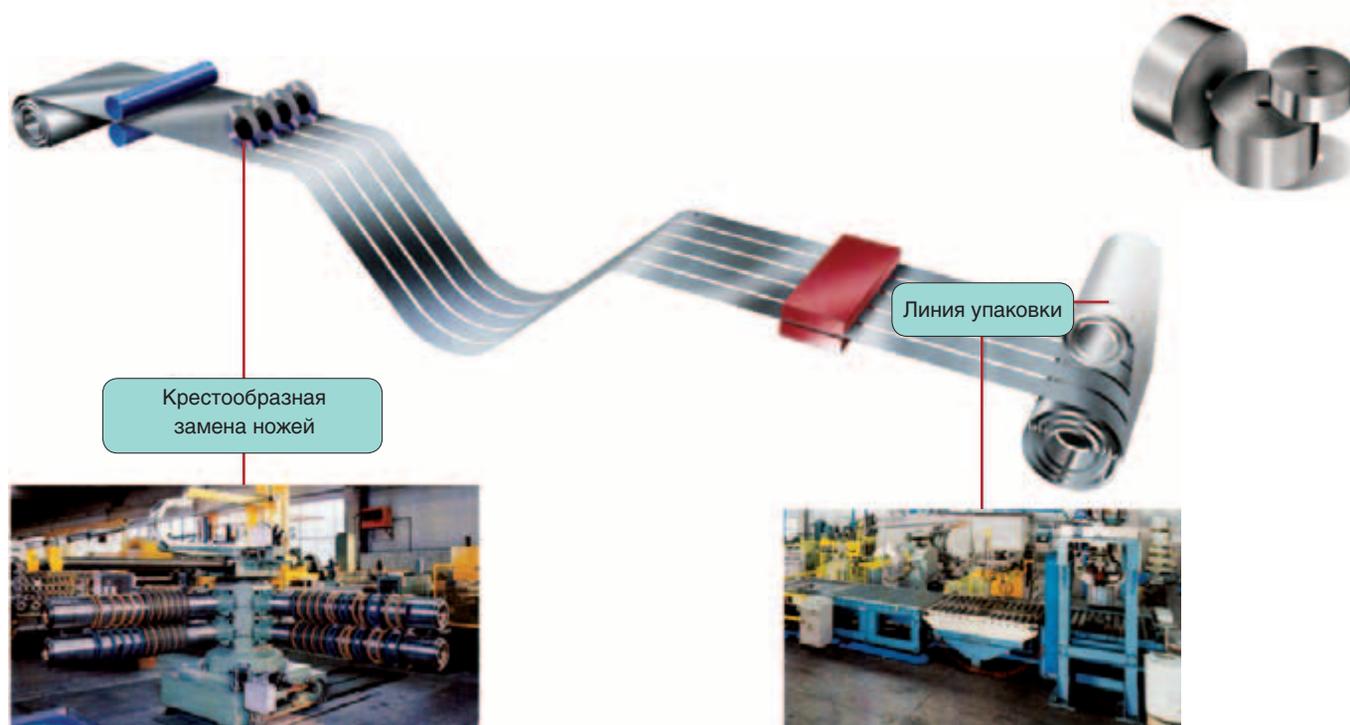
Допуски

Толщина, мм	Ширина, мм		
	≤350	351–600	>600
0,41	±0,15	±0,25	±0,5
1,013	±0,25	±0,40	±0,5



Технические характеристики

Станок	Толщина, мм		Ширина на выходе, мм		Внутренний диаметр, мм		Наружный диаметр, мм		Максимальный вес, т	
	мин.	макс.	мин.	макс.	на входе	на выходе	на входе	на выходе	на входе	на выходе
Протяжной станок 600	0,3	4,0	15	620	400 500 600	400 500	1500	1500	8	5
Протяжной станок 1500	0,3	4,0	24	1550	500 600	500	1850	1650	15	15



Линии для поперечной резки

Преобразование металлических лент осуществляется с помощью процесса правки, который позволяет выпрямлять «изгибы» при перематке ленты. Поперечную резку ленты осуществляют «летучие» ножницы с синхронизированными лезвиями.

В фазе правки ленты есть возможность наложить на каждый лист защитный полиэтиленовый слой или же, благодаря аппликатору с электростатической зарядкой, закрепить лист бумаги.

Процесс правки распределяется на две линии:

- один правильный шестикратный станок позволяет вывести листы длиной максимум до 8 метров;
- один правильный станок для лент шириной максимум 2000 мм позволяет выпрямить листы толщиной до 13 мм и длиной до 12 метров.

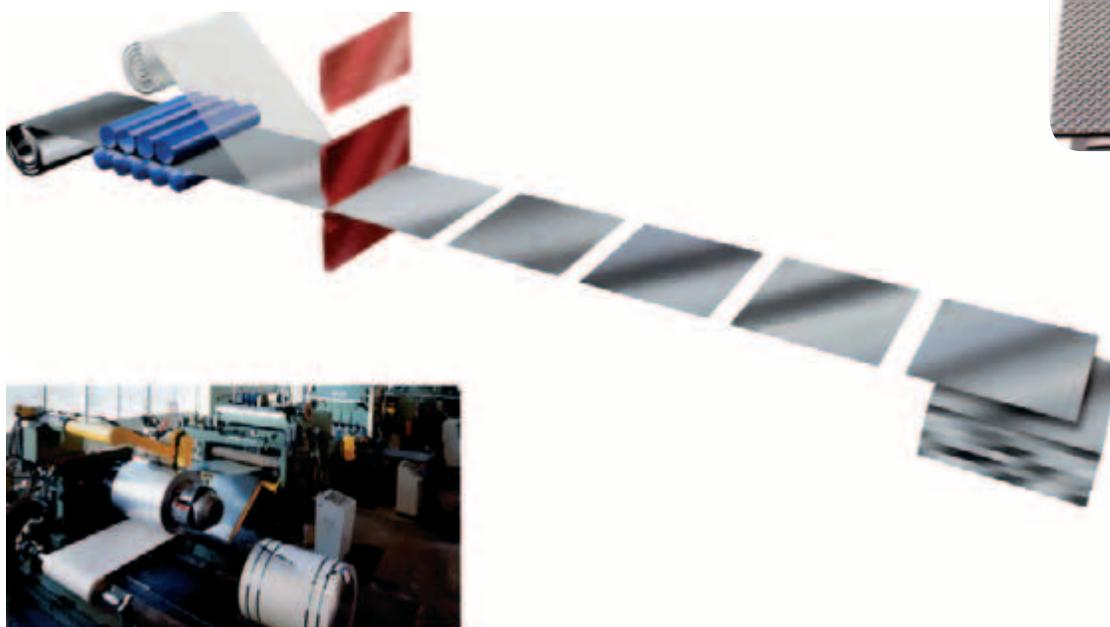


Допуски

Станок	Длина, мм		Плоскостность, мм		Разность диагоналей, мм	
	<2500	>2500	длина <2500 мм	длина >2500 мм	длина <2500 мм	длина >2500 мм
Правильный шестикратный станок	-0 – 2	-0 – 3	макс. 3 мм	макс. 5 мм	макс. 3 мм	макс. 5 мм
Правильный станок	-0 – 2	-0 – 2	-	-	-	-

Технические характеристики

Станок	Толщина, мм		Ширина		Длина, мм		Максимальный вес на входе, т
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.	
Правильный шестикратный станок	0,4	4,0	400	1540	700	8000	15
Правильный станок	2,0	12,70	600	2100	500	12000	30



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Италинокс ариэль

(495) 741-75-81, (495) 741-75-82

www.italinox.ru



Линии для поверхностной отделки

Поверхностная обработка разделена на две отдельные линии:

1. Линия сатинирования лент и листов с блестящими зарубками.

Система сухого сатинирования с блестящими зарубками с вращающимися абразивными щетками и аппликатором пластикового слоя на линии:

- толщина лент — 0,5-3,0 мм;
- толщина листов — 0,4-4,0 мм;
- ширина лент — 500-1500 мм;
- ширина листов — 750-1550 мм;
- длина листов — 950-4000 мм;
- промежуточные и специальные отделки, выполняемые по специальным запросам;
- ходовые плиты и ролики листов, полностью обмотанные для полной защиты материала;
- гидравлическая платформа и листоукладчик на линии для идеальной упаковки.

2. Линия сатинирования лент и листов с абразивными лентами.

Система сухого сатинирования с двумя головками и аппликатором пластикового слоя на линии:

- зерно сатинирования 180-320 в соответствии с NFA 35-573 (май 1990 г.);
- толщина лент — 0,5-3,0 мм;
- толщина листов — 0,4-6,0 мм;
- ширина лент — 500-1500 мм;
- ширина листов — 750-1550 мм;
- длина листов — 950-6000 мм;
- промежуточные и специальные отделки, выполняемые по специальным запросам;
- ходовые плиты и ролики листов, полностью обмотанные для полной защиты материала.

Допускаемые отклонения по толщине

Толщина	“Стандартное” отклонение, мм	
	от, мм	до, мм
Холоднокатаная		
до 0,49	0,03	
0,50	0,69	0,04
0,70	1,00	0,05
1,01	1,49	0,06
1,50	1,80	0,07
1,81	2,00	0,08
2,01	2,50	0,09
2,51	3,00	0,10
3,01	3,49	0,11
3,50	3,70	0,12
3,71	4,00	0,14
4,01	4,49	0,14
4,50	4,99	0,14
5,00		0,15
Горячекатаная		
2,00	5,00	0,15
5,10	8,00	0,18
8,10	12,00	0,20
12,10	19,00	-0,25 +1,40
19,10	25,00	-0,25 +1,50
25,10	50,00	-0,25 +1,80

Сталь рифленая

Марка	AISI 304 / 304 L	3.2x1000 мм
	AISI 316 L	4,5/5,6x1000/1250 мм
		4/5x1000 мм
		5/6x1000/1250 мм
Толщина рифления	для толщины ≤4 мм	1,39 мм
	для толщины >4 мм	1,52 мм
Отклонение по ширине		-0 +3,5 мм
Отклонение по длине		-0 +10 мм
Отклонение от плоскостности		15 мм макс. каждые 2000 мм
Сертификация		ASTM A 2793/90

Прокат листовой

Горячекатаный и холоднокатаный

Поверхность 2b, BA, F1, декорированная, сатинированная, шлифованная, рифленая, сталь 304/304L/309/310/316L-t/321/409/420/430

Размер	1000x2000	1250x2500	1500x3000	1500x6000	2000x8000
0,50	8,00	12,50	18,00	36,00	64,00
0,60	9,60	15,00	21,60	43,20	76,80
0,70	11,20	17,50	25,20	50,40	89,60
0,80	12,80	20,00	28,80	57,60	102,40
0,90	14,40	22,50	32,40	64,80	115,20
1,00	16,00	25,00	36,00	72,00	128,00
1,20	19,20	30,00	43,20	86,40	153,60
1,25	20,00	31,25	45,00	90,00	160,00
1,50	24,00	37,50	54,00	108,00	192,00
2,00	32,00	50,00	72,00	144,00	256,00
2,50	40,00	62,50	90,00	180,00	320,00
3,00	48,00	75,00	108,00	216,00	384,00
3,50	56,00	87,50	126,00	252,00	448,00
4,00	64,00	100,00	144,00	288,00	512,00
5,00	80,00	125,00	180,00	360,00	640,00
6,00	98,00	150,00	216,00	432,00	768,00
8,00	128,00	200,00	288,00	576,00	1024,00
10,00	160,00	250,00	360,00	720,00	1280,00
12,00	192,00	300,00	432,00	864,00	1536,00
14,00	224,00	350,00	504,00	1008,00	1792,00
15,00	240,00	375,00	540,00	1080,00	1920,00
16,00	256,00	400,00	576,00	1152,00	2048,00
18,00	288,00	450,00	648,00	1296,00	2304,00
20,00	320,00	500,00	720,00	1440,00	2560,00
22,00	352,00	550,00	792,00	1584,00	2816,00
24,00	384,00	600,00	864,00	1728,00	3072,00
25,00	400,00	625,00	900,00	1800,00	3200,00
28,00	448,00	700,00	1008,00	2016,00	3584,00
30,00	480,00	750,00	1080,00	2160,00	3840,00
32,00	512,00	800,00	1152,00	2304,00	4096,00
35,00	560,00	875,00	1260,00	2520,00	4480,00
36,00	576,00	900,00	1296,00	2592,00	4608,00
40,00	640,00	1000,00	1440,00	2880,00	5120,00



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Италинокс ариэль

(495) 741-75-81, (495) 741-75-82

www.italinox.ru





**Италинокс
аризель**

(495) 741-75-81
(495) 741-75-82



нержавеющая сталь

www.italinox.ru

