

Via Carabelli, 12  
21012 Cassano Magnago (VA)  
tel. +39.0331.717.411 - fax +39.0331.717.440

[info@santarella.com](mailto:info@santarella.com)  
[www.santarella.com](http://www.santarella.com)



Per prima cosa vorremmo ringraziare i nostri Clienti, che ci hanno permesso in 30 anni di attività di progredire, migliorare i nostri servizi e di raggiungere traguardi importanti. Non vogliamo tediarVi illustrandoVi le solite tabelle tecniche, ne raccontarVi della nostra storia; vorremmo invece richiamare la Vostra attenzione agli impieghi degli acciai inossidabili, e su quelli che saranno i valori essenziali che guideranno la scelta dei Vostri futuri partner di lavoro.

*First of all we would like to thank our Customers, who have allowed us over 30 years business, to progress and improve our facilities and achieve important goals. We do not want to bother you, by showing technical charts, or telling you our story but we would like to bring your attention to the applications of stainless steels and to the essential value that will guide you in your choice of business partners.*

# Un'azienda proiettata verso l'innovazione.

A company striving for innovation.



[www.santarella.com](http://www.santarella.com)

# Impieghi degli acciai inossidabili.

Stainless steel applications.

Grazie alle intrinseche caratteristiche di resistenza alla corrosione e di igiene, alle elevate proprietà meccaniche, alla economicità del ciclo di vita dell'applicazione, l'acciaio inossidabile si presta a molteplici impieghi.

Si evidenziano le possibilità di utilizzo nelle industrie di processo, nell'architettura e nell'arredo urbano, nell'industria alimentare, nell'ecologia e nel trattamento acque.

*Thanks to the corrosion resistance and hygiene characteristics, to the high mechanical properties, to the economical life endurance appliances, stainless steel has many uses.*

*We would like to focus on the utilization possibilities in processing industries, in architecture, urban design, food industry and water treatment.*





Modernissimi impianti logistici permettono una accurata e tempestiva evasione degli ordini.

*Modern logistic systems ensure orders are carried out accurately and on time.*



# Velocità e sicurezza.

## Speed and reliability.



[www.santarella.com](http://www.santarella.com)

► programma · program

# INOX SPEED

[www.santarella.com](http://www.santarella.com)

# Impianti. Equipment.



Magazzino  
Warehouse

Linee di taglio  
Cutting lines



Impianto automatico di  
prelievo  
Fully automated  
picking plant

La più ampia gamma dimensionale di semilavorati in acciaio inossidabile disponibile a stock con oltre 2.000 referenze.

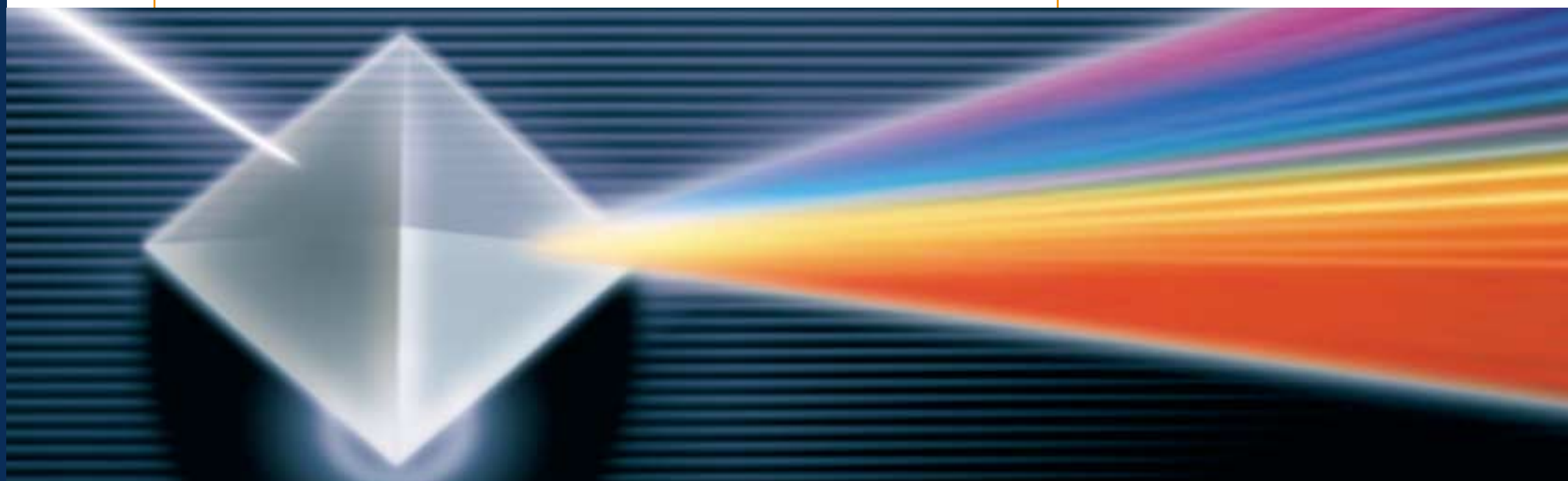
- Tubi tondi saldati e senza saldatura
- Tubi sagomati quadri e rettangolari
- Barre tonde laminate o trafilate
- Profili piatti, quadri, sezione "L", "T", "U" e angolare
- Lamiere con finitura a caldo, a freddo o satinata

The widest dimensional range of stainless steel semifinished products available at stock with more than 2000 items.

- Welded and seamless round pipes
- Square and rectangular tubes
- Hot rolled and cold drawn round bars
- Flat bars, square bars, angle bars, "L", "T", "U" shaped profile bars.
- Sheets F1-2B finishing, grit polished.

# Ampia gamma dimensionale.

Wide range of products.



# Prodotti.

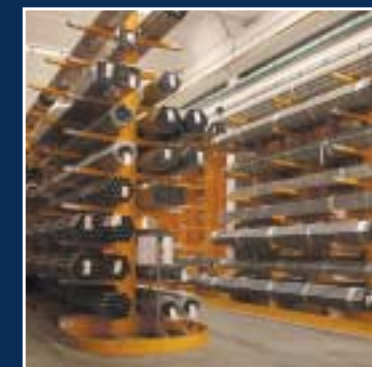
## Products.



Prodotti Products	Gradi Grade	Esecuzione Execution	Controlli Test	Applicazione Applications	Specifiche di produzione Manufacturing specifications	Standard dimensionali Dimensional standard	Standard di tolleranza Tolerances	Sezione Section	Dimensioni Dimensions da mm a mm	Finitura superficiale Surface finishing	Certificazioni Certifications
<b>Tubi saldati - Welded pipe</b>											
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=1, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=1, calibrated.</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria di processo <i>Process industry</i>	DIN 1.7457 PK1 EN 10217-7 TC1	ISO 1127 - DIN 2463 SSG 1361	ISO 5252 D3 - T3	Tonda <i>Round</i>	6.0 114.3	Spazzolata o decapata standard <i>Pickled or standard brushed</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=1, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=1, calibrated.</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria di processo <i>Process industry</i>	DIN 1.7457 PK1 EN 10217-7 TC1	ISO 1127 - DIN 2463 SSG 1361	ISO 5252 D2 - T3	Tonda <i>Round</i>	129.0 408.0	Spazzolata o decapata standard <i>Pickled or standard brushed</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=0.8, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=0.8, calibrated.</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria di processo <i>Process industry</i>	DIN 1.7455 PK1 EN 10217-7 TC1	ISO 1127 - DIN 2463 SSG 1361	ISO 5252 D2 - T3	Tonda <i>Round</i>	456.0 508.0	Decapata standard <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=1 solubilizzato, calibrato, decapato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=1</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria di processo <i>Process industry</i>	ASTM A 312	ANSI B 36.19	ASTM A 530	Tonda <i>Round</i>	1/4" 4"	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo igienico x conduzione <i>Hygienic pipe</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=1, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=1, calibrated.</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria alimentare e delle bevande <i>Food industry</i>	DIN 1.7457 PK1 EN 10217-7 TC1	DIN 1.1850	ISO 5252 D3 - T3	Tonda <i>Round</i>	18.0 104.0	Spazzolata, satinata, lucida l/e <i>Inside, outside polished or standard brushed</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo igienico x conduzione <i>Hygienic pipe</i>	EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=0.8, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=0.8, calibrated.</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Conduzione per acqua potabile <i>Water pipeline</i>	EN 10312 DVGW W541	ISO 1127	ISO 5252 D3 - T3	Tonda <i>Round</i>	15.0 54.0	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b
Tubo strutturale <i>Structure work tube</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, fattore di saldatura V=0.8, calibrato <i>Longitudinally welded pipe, welding factor V=0.8, calibrated.</i>	NP <i>NN</i>	Strutturale, arredo urbano <i>Structure work, ornamental</i>	DIN 1.7455 EN 10296-2	ISO 1127 DIN 2463	ISO 5252 D2 - T3	Tonda <i>Round</i>	14.0 114.3	Spazzolata standard o satinata <i>Standard brushed or polished</i>	EN 10204 2.2 - DIN 50049 2.2
Tubo strutturale <i>Structure work tube</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, sagomato <i>Longitudinally welded pipe</i>	NP <i>NN</i>	Strutturale, arredo urbano <i>Structure work, ornamental</i>	DIN 1.7455 EN 10296-2	DIN 59411	NP	Quadra <i>Square</i>	10x10 250x250	Spazzolata standard o satinata <i>Standard brushed or polished</i>	EN 10204 2.2 - DIN 50049 2.2
Tubo strutturale <i>Structure work tube</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L	Elettrounito longitudinalmente, sagomato <i>Longitudinally welded pipe</i>	NP <i>NN</i>	Strutturale, arredo urbano <i>Structure work, ornamental</i>	DIN 1.7455 EN 10296-2	DIN 59411	NP	Rettangolare <i>Rectangular</i>	20x10 400x200	Spazzolata standard o satinata <i>Standard brushed or polished</i>	EN 10204 2.2 - DIN 50049 2.2
<b>Tubi senza saldatura - Seamless pipe</b>											
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4404 - AISI 316L	Trafilato a freddo, calibrati, decapato <i>Cold rolled, calibrated, pickled</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Strumentazione <i>Instrumental</i>	ASTM A 213	ANSI B 36.19	ASTM A 530	Tonda <i>Round</i>	6.0 12.0	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE
Tubo x conduzione <i>Pipeline</i>	EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L	Trafilato a caldo e/o freddo, calibrato, decapato <i>Hot and cold rolled, calibrated, pickled</i>	Eddy current test <i>Eddy current test</i>	Industria di processo <i>Process industry</i>	ASTM A 312	ANSI B 36.19	ASTM A 530	Tonda <i>Round</i>	1/4" 4"	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b PED 97/23/CE

Tutte le schede tecniche e dimensionali sono disponibili on-line all'indirizzo [www.santarella.com](http://www.santarella.com)

All the technical and dimensional charts are available on-line in our web site [www.santarella.com](http://www.santarella.com)



# Prodotti. Products.



Prodotti Products	Gradi Grade	Esecuzione Execution	Applicazione Applications	Standard dimensionali Dimensional standard	Sezione Sections	Dimensioni Dimensions		Finitura superficiale Surface finishing	Certificazioni Certifications
						da mm	a mm		
<b>Barre - Bars</b>									
Piatti Cesoiati <i>Slitted flat bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Slittatura a freddo da nastro <i>Cold slitting bars</i>	Meccanica e strutturale <i>Structure works</i>	DIN 1017 <i>DIN 1017</i>	Piatta <i>Flat</i>	10	200	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Piatti Laminati <i>Hot rolled flat bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Laminazione a caldo <i>Hot rolled</i>	Meccanica e strutturale <i>Structure and mechanical works</i>	DIN 1017 <i>DIN 1017</i>	Piatta <i>Flat</i>	30	150	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Quadri Laminati <i>Hot rolled square bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Laminazione a caldo <i>Hot rolled</i>	Meccanica e strutturale <i>Structure and mechanical works</i>	DIN 1014 <i>DIN 1014</i>	Quadra <i>Square</i>	8	50	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Tondi Trafilati <i>Cold drawn round bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Trafilatura a freddo <i>Cold drawn</i>	Meccanica <i>Mechanical works</i>	DIN 671 <i>DIN 671</i>	Tonda <i>Round</i>	4	50	Trafilata <i>Cold Drawn</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Tondi Laminati <i>Hot rolled round bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Laminazione a caldo <i>Hot rolled and peeled</i>	Meccanica <i>Mechanical works</i>	DIN 1013 <i>DIN 1013</i>	Tonda <i>Round</i>	40	300	Pelata <i>Peeled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Angolari <i>Angle bars</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Laminazione a caldo <i>Hot rolled</i>	Strutturale <i>Structure works</i>	DIN 1028 <i>DIN 1028</i>	Angolare a lati uguali <i>Equal angle</i>	20	100	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Profilo a T <i>T section</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Estrusione a caldo <i>Hot rolled</i>	Strutturale <i>Structure works</i>	DIN 1024 <i>DIN 1024</i>	Sezione T <i>T section</i>	30	60	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Profilo ad U <i>Channel</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Estrusione a caldo <i>Hot rolled</i>	Strutturale <i>Structure works</i>	DIN 1026 <i>DIN 1026</i>	Sezione U <i>Channel</i>	40 x 20	100 x 50	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>
Barre Forate <i>Hollow bar</i>	EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4307 - AISI 304L EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Estrusione a caldo <i>Hot rolled</i>	Meccanica <i>Mechanical works</i>	DIN 17458 <i>DIN 17458</i>	Tonda <i>Round</i>	32	250	Decapata <i>Pickled</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>

Prodotti Products	Gradi Grade	Esecuzione Execution	Applicazione Applications	Specifiche di produzione Manufacturing specifications	Dimensioni Dimensions		Finitura superficiale Surface finishing	Certificazioni Certifications	
					da mm	a mm			
<b>Lamiere - Sheets</b>									
Lamine a freddo <i>Cold rolled sheet</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Lamine a freddo decapate skinpassate <i>Cold rolled sheet, pickled, skinpassed</i>	Generale <i>Generic</i>	ASTM A 240 - DIN 1.7440 <i>ASTM A 240 - DIN 1.7440</i>	0.60	3	2B	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>	
Lamine a freddo <i>Cold rolled sheet</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Lamine a freddo decapate skinpassate satinare <i>Cold rolled sheet, pickled skinpassed, polished</i>	Industria alimentare Decorazione <i>Food Industry Decoration</i>	ASTM A 240 - DIN 1.7440 <i>ASTM A 240 - DIN 1.7440</i>	0.80	2	Nr 7 grana 280 <i>Nr 7 grit 280</i>	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>	
Lamine a caldo <i>Hot rolled sheet</i>	EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L <i>EN 1.4301 - AISI 304 EN 1.4404 - AISI 316L</i>	Lamine a caldo decapate <i>Hot rolled pickled</i>	Strutturale <i>Structure works</i>	ASTM A 240 - DIN 1.7440 <i>ASTM A 240 - DIN 1.7440</i>	3.00	10	Nr 1	EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b <i>EN 10204 3.1 - DIN 50049 3.1.b</i>	

Tutte le schede tecniche e dimensionali sono disponibili on-line all'indirizzo [www.santarella.com](http://www.santarella.com)

All the technical and dimensional charts are available on-line in our web site [www.santarella.com](http://www.santarella.com)



Altri Gradi, Standards di Produzione, Dimensioni e Finiture sono disponibili su richiesta del Cliente.  
Different grades, production standard, dimension and outside finishing are available on demand.



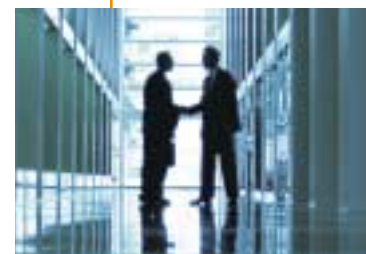
# Il miglior rapporto prezzo-servizio.

The best value for money.



Efficienti impianti garantiscono un servizio a misura del Cliente.

*Efficient plants guarantee a tailor-made service.*



[www.santarella.com](http://www.santarella.com)

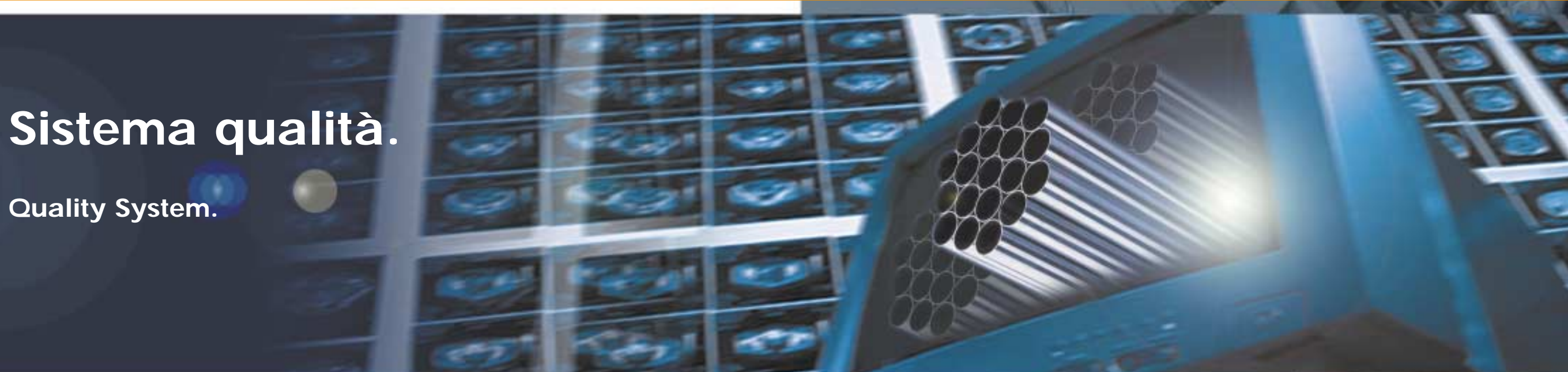
La certificazione aziendale riconosciuta da DNV e costanti controlli durante il processo aziendale, garantiscono l'elevato standard qualitativo

*The quality management system certificate issued by DNV and the constant inspections during the in-plant process, guarantee a high qualitative standard.*



# Sistema qualità.

Quality System.



[www.santarella.com](http://www.santarella.com)

# Una rete informativa professionale.

Professional Network.

Un lavoro di squadra di persone dinamiche e qualificate a garanzia della piena soddisfazione dell'esigenza del Cliente.

Nel mondo della comunicazione, è indispensabile disporre del supporto di aziende all'avanguardia.

*A team of dynamic and qualified people to fully satisfy Customer's needs.*

*In the mass-media world, it is necessary to have the support of leading companies.*

**EDM2**

**B2STEEL**



- Centralino - *Call Center* Phone +39.0331.717411
- Servizio Commerciale Italia - *Domestic Sales dept.* Phone +39.0331.717401 Fax +39.0331.717440
- Servizio Commerciale Estero - *Export dept.* Phone +39.0331.717437 Fax +39.0331.717440
- Direzione Logistica - *Logistic Management* Phone +39.0331.717404 Fax +39.0331.717450
- Direzione Amministrativa - *Account management* Phone +39.0331.717415 Fax +39.0331.717442
- Div. Materie Prime - *Raw material dept.* Phone +39.0331.717418 Fax +39.0331.717450
- Servizio Assicurazione Qualità - *Quality assurance dept.* Phone +39.0331.717437 Fax +39.0331.717440
- Ufficio Acquisti - *Purchasing dept.* Phone +39.0331.717403 Fax +39.0331.717450

Via Carabelli, 12  
21012 Cassano Magnago VA Italy

# Contatti

# Contacts



Autostrada A8 (Milano – Lgh)   
Un km dall'uscita Busto Arsizio, in direzione Cassano Magnago.   
10 Km dall'Aeroporto Internazionale di Milano Malpensa   
30 km dal centro di Milano   
180 km dal porto di Genova

Motorway / Highway A8 (Milano – Lgh)   
1 km from Busto Arsizio exit, follow the signpost direction Cassano Magnago.   
10 km to the Malpensa International Airport of Milan   
30 km far away from the city of Milan   
180 km far away from Genoa Port

