

# LA SOCIETÀ THE COMPANY

# LA NOSTRA MISSIONE OUR MISSION

Poco prima della seconda Guerra Mondiale nasce la Graziadio & Casale fondata dal Cav. Antonio Graziadio e dai sigg. Casale e Capelli attiva nel settore delle installazioni elettriche (impianti e quadri elettrici).

Dopo la fine della Guerra ciascun socio decide di prendere la propria strada; nel 1959 il Cav. Graziadio fonda la "Graziadio & C Sas" inizialmente dedicata a fare installazioni elettriche e solo successivamente inizia a produrre anche materiale elettrico con i primi condotti sbarra, i quadri elettrici, gli scaldavivande industriali.

Negli anni '60 lo stabilimento iniziale di via Giordano Bruno non è però più sufficiente per contenere sia gli uffici che la produzione e per questo la sede viene spostata a Rivoli in Via Pellice. Nel 1961, viene brevettato il primo elettrocondotto prefabbricato Graziadio: si tratta del primo condotto brevettato con giunzioni monobullone e la produzione si concentra proprio su questa gamma di attività.

Nel 1976 l'azienda viene trasformata in società '88 per azioni, cambiando dunque la sua ragione sociale da S.a.s. a S.p.a..

Fino agli anni '90 il mercato di riferimento della Graziadio è '8f solo quello italiano, il nuovo millennio ha significato per la Graziadio un punto di svolta particolarmente importante sotto diversi aspetti: la core activity, la gamma dei prodotti, il personale, il mercato di riferimento e, in ultimo in ordine temporale, il nuovo stabilimento.

Questa specializzazione dà la spinta all'esportazione che passa in breve tempo fino a oltre la metà del giro d'affari annuo. Grazie all'arricchimento della gamma, lo stabilimento di Rivoli non è più sufficiente per la produzione e nel 2005 viene così aperto un altro stabilimento di produzione a Carrù (Cn).

Shortly before the Second World War borns Graziadio & Casale, founded by the Cav. Antonio Graziadio and by the gentleman Casale and Capelli, actived in the electric installations sector (plants and electric boards).

After the end of the War every member decides to go one's own way; in 1959 the Cav. Graziadio establishes the "Graziadio & C. Sas" at first dedicated to make electric installations and only afterwards starts to produce also electric materials with the first busbars, electric boards, industrial food warmers.

In '60 the initial factory of Giordano Bruno street it's not enough to contain whether offices and the production, for this reason seat has transferred to Rivoli in Pellice street. In 1961, has patent the first power line fabricated Graziadio: it's the first line patent with monobolt joint and the production concentrate itself on this range of activities.

In 1976 business is transformed in a joint-stock company, it has so changed her social reason from S.a.s to S.p.a..

Since '90 the Graziadio references market it's only the Italian market, the new millennium has meant for Graziadio one important turning point under different aspects: the core activity, range products, the personal, the references market and, the last in temporal order, the new plant. This specialization give the push to export, that become in short time further half of annual business turnover. Thanks to the range enrichment's, the plant of Rivoli it's not sufficient for the production and in 2005 has like this open another production plant's in Carrù (Cn).

Dal 1959 a Rivoli (To) oltre 5000 m<sup>2</sup> di stabilimento.  
Since 1959, 5000 m<sup>2</sup> of factory near Turin.



# I PUNTI DI FORZA STRENGTH POINTS

- Innovazione dei prodotti
- Flessibilità
- Rapidità nelle consegne
- Assistenza continua
- Certificazione di prodotto
- Qualità
- Prodotti di facile utilizzo
- Sviluppo continuo
- Product innovation
- Flexibility
- Fast shipment
- Day by day assistance
- Certification of product
- Quality
- User friendly products
- Constant Development

Dal 2005 a Carrù (Cn) oltre 2000 m<sup>2</sup> di stabilimento.  
Since 2005, 2000 m<sup>2</sup> of factory in Carrù (Cuneo).



Da più di 45 anni produciamo con successo elettrocondotti prefabbricati ad isolamento totale da 25 a 6300 A per la distribuzione e il trasporto della corrente elettrica.

More than 45 years of production with success of busbar trunking systems from 25 to 6300 A for carrying and distributing electrical current.

Graziadio & C. è un'azienda con un'esperienza pluridecennale nella produzione di elettrocondotti prefabbricati.

Graziadio vuole aiutare i propri clienti a meglio distribuire e trasportare la corrente elettrica con la semplicità di approccio come principio ispirante di ogni attività.

L'impegno è realizzare i migliori condotti al miglior costo possibile utilizzando le più attuali conoscenze e competenze.

Graziadio & C. is leader skilled company active in the production of busbar trunking systems. Graziadio wants to help its costumers to make a better distribution and transport of electric current in the most easy way.

The mission is to make the best busbars at the best possible price using the state of the art knowledge.



■ Anno di fondazione	<b>1959</b>	■ Foundation year
■ Capitale Sociale	<b>775.500 €</b>	■ Capital Stock
■ Registro Imprese	<b>TO 392/59</b>	■ Company Register n°
■ C.C.I.A.A.	<b>TO 298147</b>	■ Chamber of Commerce n°
■ P.IVA	<b>00481360014</b>	■ VAT number
■ Codice Doganale	<b>85369001</b>	■ Custom code
■ Certificazione qualità dal	<b>1986</b>	■ Quality certification since
■ Certificazione qualità	<b>ISO 9001</b>	■ Quality certification



# GRAZIADIO NEL MONDO GRAZIADIO IN THE WORLD



## Paesi dove sono installati condotti GRAZIADIO Countries where are installed GRAZIADIO busbars

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| Algeria        | Libia           |
| Arabia Saudita | Messico         |
| Argentina      | Nigeria         |
| Austria        | Nuova Zelanda   |
| Australia      | Perù            |
| Belgio         | Polonia         |
| Cina           | Repubblica Ceca |
| Egitto         | Russia          |
| Finlandia      | Slovackia       |
| Francia        | Spagna          |
| Germania       | Svezia          |
| Gran Bretagna  | Svizzera        |
| India          | Thailandia      |
| Iran           | Turchia         |
| Italia         | Ungheria        |
| Kazakistan     | Yemen           |
| Kenia          |                 |

# REFERENZE REFERENCES

**Infrastrutture / Services:** Aeroporto Praga - Stazione di Bologna - Stazione Termini Roma - Aeroporto Basilea - Aeroporto Fiumicino  
**Industria Automobilistica / Automotive Industry:** Fiat Auto - Iveco - Peugeot (France) - Leyland Daf (England) - General Motors (France)  
**Enti Pubblici / Public Offices:** Corte Costituzionale - Camera Dei Deputati - Newcastle University (England) - Poste Italiane - London University  
**Telecomunicazioni / Telecommunication:** TIM - Telecom Italia - Vodafone - Omnitel - France Telecom  
**Centri Commerciali / Shopping Centres:** Auchan - Carrefour - Ipercoop - Pam - Ikea - Leroy Merlin - Tesco - La Rinascente  
**Trasporti / Transports:** Fincantieri - Azimut - Trenitalia - Alenia  
**Olio & Gas / Oil & Gas:** Eni - Saipem - Sonanach - Snamprogetti

La lista completa delle referenze Graziadio è disponibile sul sito internet o è richiedibile ai nostri uffici  
 The complete list of references is available on the web site or asking to our offices

# USATO DAI PROFESSIONISTI USED BY PROFESSIONALS



Numerosi articoli che hanno una cosa in comune: il marchio GRAZIADIO. Giorno dopo giorno, una base essenziale per il lavoro esperto di installatori elettrici e progettisti in tutto il mondo: GRAZIADIO - il marchio per prodotti di qualità sviluppati e prodotti con tecnologie avanzate. Il marchio per la partnership tra il produttore e l'utilizzatore: in quanto è orientata al cliente, GRAZIADIO valuta continuamente il dialogo con gli utilizzatori e i progettisti. Il risultato è praticamente una gamma completa di elettrocondotti prefabbricati costantemente migliorati e adattati in funzione dei progressi tecnologici. Provat e testati per una garanzia di sicurezza, confermati da numerose verifiche e certificati, dai marchi RINA LLOYD'S, BUREAU VERITAS e l'approvazione UL. Ci si può fidare della qualità, certificata secondo la norma DIN EN ISO 9001.

Numerous items which have one thing in common: the GRAZIADIO brand. Day after day, an essential basis for the skilled work of specialist electrical companies around the world. GRAZIADIO - the brand for quality products developed and produced in-house. The brand for partnership between manufacturer and craftsmen. Because, as a customer oriented to the manufacturer, GRAZIADIO values continuously the dialogue with users and designers. The result is a practically complete range of electrical busbars trunking systems which is constantly being refined in-light-of technical progress. Tried and tested with guaranteed safety. Confirmed by numerous test marks and certificates, from the RINA, LLOYD'S, BUREAU VERITAS marks through to UL approval. Quality you can rely on, certified as the standard DIN EN ISO 9001.



# OLTRE 25 PAESI, PIÙ DI 50 AGENZIE E DISTRIBUTORI, OVER 25 COUNTRIES, MORE THAN 50 AGENCIES AND BRANCHES



GRAZIADIO - una società globalmente operativa: attraverso distributori e agenzie, GRAZIADIO non è soltanto rappresentata in Italia e in Europa, ma in più di 25 Paesi del mondo. Ogni giorno, in tutto il mondo, società specializzate in installazioni elettriche usano i sistemi e i prodotti della vasta gamma GRAZIADIO.

I clienti e gli utilizzatori soddisfatti, possono essere sicuri che GRAZIADIO fornirà loro prodotti aggiornati e pratici per ogni campo di installazione elettrica. Presente in tutto il mondo - disponibile in ogni momento: GRAZIADIO offre anche numerose informazioni sul sito [www.graziadio.it](http://www.graziadio.it).

GRAZIADIO - a globally operating company: through branches and agencies, GRAZIADIO is represented not only in Italy and Europe, but in more than 25 countries all over the world. Every day, all round the globe, companies specialised in electric installations use professional systems and products from the wide GRAZIADIO range.

Satisfied customers and users, who can sure that GRAZIADIO will always provide them with up-to-date standards-beating products for practically every field of installation. Present all over the world-available round the clock: GRAZIADIO also offers first-hand information on the world wide web at [www.graziadio.it](http://www.graziadio.it)



# TUTTO? SUBITO? BENVENUTI IN GRAZIADIO SU INTERNET EVERYTHING? AT ONCE? WELCOME TO GRAZIADIO ON THE INTERNET



Informazioni veloci e aggiornate: il vostro contatto con GRAZIADIO su Internet. Sulle pagine web di GRAZIADIO, i clienti e gli utilizzatori possono trovare la documentazione completa sulla nostra gamma di prodotti: dettagli aggiornati così come i nostri agenti e distributori. GRAZIADIO su Internet: più informazioni, più veloci. **Visitate il nostro sito: [www.graziadio.it](http://www.graziadio.it)**

Lightning-fast and up-to-date: your contact with GRAZIADIO on the web. On GRAZIADIO's Internet pages, customers and users can find summaries of our products. Up to date details as well as our agents are there too. GRAZIADIO on the Internet: that means even more information, even more speed. **Visit our site [www.graziadio.it](http://www.graziadio.it)**

# MARCHI E CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS



Alla Graziadio & C., con un impegno costante, realizziamo prodotti e analizziamo i processi aziendali per adeguarli alle normative tecniche e di qualità stabilite a livello nazionale e internazionale. Il sistema per l'assicurazione della qualità nella fabbricazione, installazione ed assistenza è certificato da NIS-ZERT ed è riconosciuto in ambito europeo. Il riconoscimento ISO9001 è per Graziadio fonte di particolare soddisfazione perché è stato il primo concesso ad un'azienda italiana produttrice di elettrocondotti. Ogni nuovo prodotto prima di essere messo in commercio viene testato internamente nei nostri laboratori e in seguito certificato presso enti terzi. La certificazione di un ente terzo riconosciuto è volontaria e conferisce valore aggiunto all'elettrocondotto che può fregiarsi di un marchio di conformità.

Before every market presentation, we test all our products in our laboratory and also in third part structures. In Graziadio & C., with a constant promise, we realize products and analyse the company processes to adapt to the technical and quality regulations established to international and national level. The Quality system certified by NIS-ZERT, it is also recognised in Europe. The ISO9001 certification is for Graziadio a source of particular satisfaction because was the first granted to an Italian manufacturer company of busbar system.



Fiere  
Fairs

Novità  
News

Certificati  
Test

Listini prezzi  
Price list



# PANORAMA DEI CONDOTTI SBARRE

# BUSBARS RANGE



	<b>GLS</b>	<b>GPD</b>	<b>GDA</b>	<b>GDR</b>
Corrente nominale <i>Nominal current</i>	25 - 40 A	63 - 160 A	160 - 1600 A	250 - 2500 A
Tipologia <i>Type</i>	Illuminazione <i>Lighting</i>	Distribuzione <i>Distribution</i>	Distribuzione <i>Distribution</i>	Distribuzione <i>Distribution</i>
Tensione di esercizio <i>Operational voltage</i>	400 V	500 V	690 V	690 V
Tensione di isolamento <i>Insulation voltage</i>	500 V	750 V	1000 V	1000 V
Materiale conduttori <i>Conductors material</i>	CU	AL/CU	AL	CU
Numero conduttori <i>Conductors number</i>	2 - 4 - 6 - 8	4 - 5	4 - 5	4 - 5
Sezione neutro <i>Neutral cross section</i>	100%	100%	100%	100%
Sezione PE <i>PE cross section</i>	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%
Materiale involucro <i>Housing material</i>	AL	AL	AL	AL
Possibilità derivazioni <i>Plug in points</i>	Si/ Yes	Si/ Yes	Si/ Yes	Si/ Yes
Derivazioni fino a <i>Tap off boxes up to</i>	16 A	63 A	1000 A	1250 A
Icw 1s massima <i>Max Icw for 1s</i>	3,2 kA (0,1s)	8,5 kA	37 kA	40 kA
Icw picco massima <i>Max peak Icw</i>	4,8 kA	10 kA	80 kA	81 kA
Grado protezione IP <i>IP protection degree</i>	55	42/55	50/55	50/55
Pagina catalogo <i>Catalogue page</i>	12	22	34	45

	<b>ISOLBARRA</b>	<b>GMT</b>	<b>ISOLFLEX</b>	<b>MULTI CONDUCTOR</b>	<b>PRODUCTOR</b>
Corrente nominale <i>Nominal current</i>	800 - 6300 A	800 - 5000 A	800 - 6300 A	50 - 300 A	50 - 400 A
Tipologia <i>Type</i>	Trasporto <i>Transport</i>	Trasporto M.T. <i>M.V. transport</i>	Flessibili <i>Flexibles</i>	Trolley	Trolley
Tensione di esercizio <i>Operational voltage</i>	1000 V	7,2/24 kV	1000 V	500 V	500 V
Tensione di isolamento <i>Insulation voltage</i>	1000 V	7,2/24 kV	1000 V	750 V	750 V
Materiale conduttori <i>Conductors material</i>	AL/CU	CU	AL/CU	CU	CU
Numero conduttori <i>Conductors number</i>	4 - 5	3	4 - 5	3 - 4 - 5 - 6 - 7	2 - 10
Sezione neutro <i>Neutral cross section</i>	50% - 100% - 200%	-	50% - 100% - 200%	50% - 100%	50% - 100%
Sezione PE <i>PE cross section</i>	Fino a 100% <i>Up to 100%</i>	> 100%	Fino a 100% <i>Up to 100%</i>	50% - 100%	50% - 100%
Materiale involucro <i>Housing material</i>	FE/AL/INOX	AL/INOX	-	PVC	PVC
Possibilità derivazioni <i>Plug in points</i>	Si/ Yes	No	No	Si/ Yes	Si/ Yes
Derivazioni fino a <i>Tap off boxes up to</i>	2000 A	-	-	200 A	125 A
Icw 1s massima <i>Max Icw for 1s</i>	240 kA	70 kA	240 kA	-	-
Icw picco massima <i>Max peak Icw</i>	500 kA	154 kA	500 kA	-	-
Grado protezione IP <i>IP protection degree</i>	40/42/66/68	40/55	-	23/44	23
Pagina catalogo <i>Catalogue page</i>	58	90	98	102	116