



Dal 1836

AIROLDI METALLI SPA

METAL SERVICE

ALLUMINIO

BRONZO

INOX

OTTONE

RAME

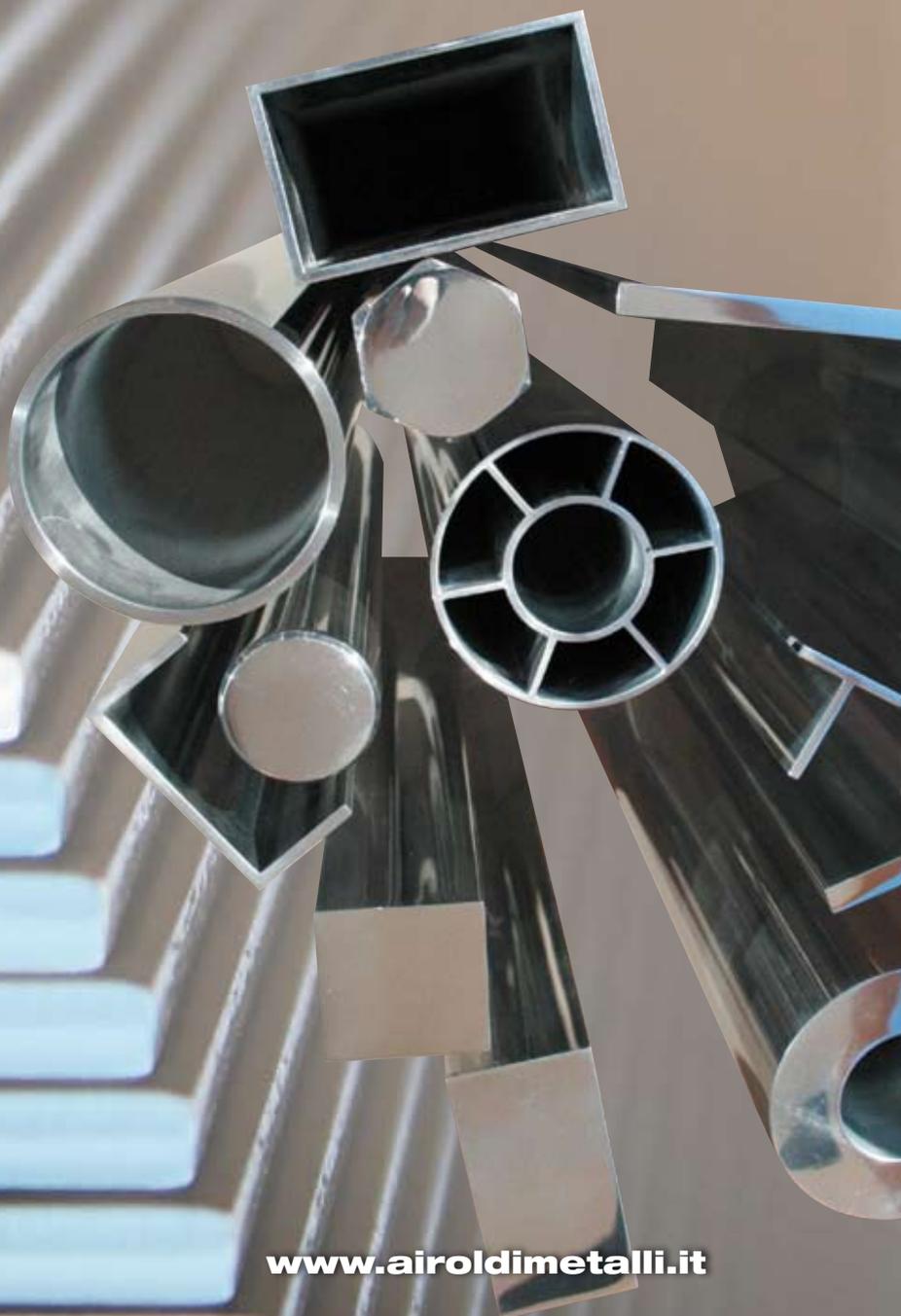
ESTRUSI

TRAFILATI

LAMINATI

FUSI

FRESATI



www.airoidimetalli.it



Airoidi Metalli nasce nel 1836 come fonderia e fucinatura di rame. Nel corso degli anni ha modificato la propria attività, fino a specializzarsi nella distribuzione e lavorazione dei metalli non ferrosi, in particolare dell'Alluminio e sue Leghe. I notevoli investimenti di mezzi, risorse, il continuo aggiornamento informatico, il miglioramento logistico fanno della Airoidi Metalli spa una realtà solida ma contemporaneamente in movimento sempre in linea con l'evoluzione del mercato. Oltre all'ottima gamma di prodotti in Alluminio,

bronzo, rame, ottone e acciaio inossidabile che si contraddistinguono per la loro qualità e per le dimensioni fuori standard, Airoidi Metalli vi offre molteplici servizi di trattamento termico, fresatura, pallinatura Alu-Shot, satinatura e protezione, taglio a misura, con macchinari tecnologicamente innovativi. L'esperienza maturata in decenni di appassionato lavoro, ha permesso la crescita in azienda di un eccellente team tecnico-commerciale in grado di supportarvi nella scelta dei materiali e delle relative lavorazioni.



Certificazione UNI EN ISO 9001

Il forte orientamento alla clientela dei settori automotive, aerospaziale, navale e meccanica di precisione ci ha spinto ad adeguarci ai più alti standard europei ottenendo la certificazione UNI EN ISO 9001:2000 che attesta il rispetto della qualità totale.

IL VOSTRO PARTNER "PER SEMPRE"



Accettazione

Tutto il materiale in ingresso è soggetto ad un'analisi qualitativa e quantitativa. Tramite l'utilizzo di strumenti elettronici avviene il controllo della durezza brinell, della trazione e dell'analisi spettrografica, la misurazione dimensionale attraverso l'uso di calibri elettronici. Terminata la fase di controllo ciascun pacco viene identificato e codificato attraverso l'utilizzo dei bar code, in cui viene associato la misura, il tipo di lega, la data di arrivo, il numero di colata e di lotto.

Approntamento

Ogni singolo ordine è contraddistinto da un codice a barre, che viene letto mediante pistola in radiofrequenza per identificare l'esatta ubicazione del materiale. I singoli operatori con dedizione e accuratezza allestiscono ciascun ordine, curandone l'imballo. Ciascun pacco viene identificato da un'etichetta bar code che contraddistingue univocamente il singolo ordine predisposto e successivamente verrà riposto nelle aree di spedizione.

Spedizione

Il singolo pacco prima di essere caricato sul mezzo per la spedizione viene rintracciato dall'operatore con la lettura incrociata del bar-code. Successivamente il sistema crea il documento per la spedizione.



Tagli rettilinei

Per soddisfare al meglio le sempre più numerose necessità del cliente, Airoldi Metalli spa ha allestito un centro servizio di taglio a misura "METAL-SERVICE" per semilavorati, quali barre, piastre e placche, attrezzandosi con macchinari all'avanguardia,

garantendo alla clientela un servizio celere e puntuale sia per campionature che per grandi serie.

All'interno della nostra azienda si effettuano giornalmente circa 250/300 tagli su barre/piastre, ovvero

50.000/60.000 tagli l'anno, con due differenti finiture fra le quali il cliente può scegliere sulla base delle proprie esigenze.

- Taglio a nastro (0 + 3 mm)
- Taglio a disco (+/- 0,3 mm)

"METAL-SERVICE" I SERVIZI CHE FANNO LA DIFFERENZA



Trattamenti termici

La continua specializzazione della nostra Azienda ci ha spinto ad introdurre un nuovo reparto in grado di eseguire trattamenti termici sulle leghe di alluminio sia per il barrame che per il settore piastre. Siamo in grado di offrire alla nostra clientela prodotti con ottime caratteristiche meccaniche superiori alla media che il mercato normalmente offre.

Fresatura

Un ulteriore ed efficiente gradito servizio è la lavorazione di fresatura con la quale vi possiamo offrire piastre e barre spianate riducendo lo spessore alla misura richiesta.

Pallinatura ALU-SHOT

Pallinatura di barre e lastre (trattamento ALU-SHOT): Dal 15 novembre 2007 è operativa presso la nostra sede una nuova macchina pallinatrice, installata per offrire un migliore trattamento superficiale dei profili in alluminio ed acciaio inossidabile consentendo, inoltre, di evitare la satinatura chimica con un grande vantaggio economico.



Logistica

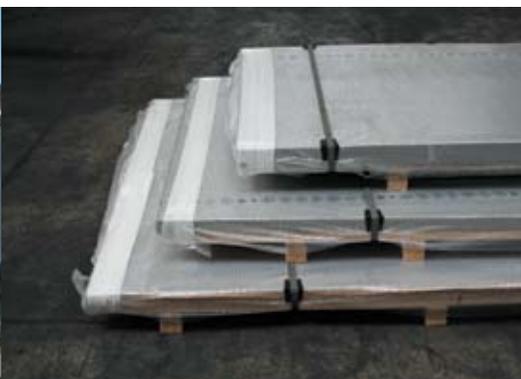
Nel continuo perfezionamento avvenuto negli anni, AIROLDI METALLI spa ha dedicato notevoli risorse nel migliorare il servizio offerto al cliente anche sotto l'aspetto logistico.

L'ampio magazzino viene gestito con un sistema informatizzato perfettamente interfacciato con tutti gli operatori ed in grado

di fornire in tempo reale, mediante l'utilizzo di lettori bar-code l'esatto avanzamento dell'ordinativo. Grazie a questa procedura garantiamo la massima precisione ed affidabilità del servizio offerto.



DAL 1836 IL NOSTRO SERVIZIO, AL VOSTRO SERVIZIO



Consegne

Rapidità, puntualità e flessibilità: i valori aggiunti che contraddistinguono le nostre consegne. Garantiamo la consegna del materiale nel territorio lombardo in 1-2 giornate lavorative e copriamo l'Italia settentrionale in 1-3 giorni dalla data dell'ordine. Per l'Italia centrale e meridionale ci avvaliamo di partnership con i migliori ed affidabili corrieri nazionali.

L'imballaggio standard

L'imballo standard sulle barre:
- fasci con stock di legno + regge di tenuta e cartellino di identificazione con bar-code.
L'imballaggio standard sulle lamiere/piastre:
- film plastico protettivo, regge di tenuta e cartellino di identificazione con bar-code.
Su richiesta del cliente l'ordinario cartellino di identificazione può essere integrato da un dettagliato "packing list".

L'imballaggio speciale

- fasci rivestiti in film plastico o pluriball con regge di tenuta e cartellino di identificazione con bar-code.
- fasci in cassa di legno e cartellino di identificazione con bar-code.
- lamiere su bancale in legno, pluriball protettivo, angolari di contenimento e cartellino di identificazione con bar-code.
- lamiere su bancale in legno, cartone+pvc protettivo, regge di tenuta e cartellino di identificazione con bar-code.
- Piastre e barre tagliate a misura su europallet + pvc.
- Piastre e barre tagliate a misura su europallet + pvc + cartone.

BARRE

SEZIONE TONDA: ●

Alluminio 2011 [EN-AW 2011] 11/S (da mm 5 a mm 620)
 Alluminio 2017A [EN-AW 2017] Avional 2017 (da mm 20 a mm 200)
 Alluminio 6026 [EN-AW 6026] 6026 (da mm 15 a mm 210)
 Alluminio 6082 [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 (da mm 5 a mm 620)
 Alluminio 7020 [EN-AW 7020] 7020 (da mm 20 a mm 150)
 Alluminio 7075 [EN-AW 7075] Ergal 7075 (da mm. 10 a mm. 500)

A SEZIONE QUADRATA: ■

Alluminio 2011 [EN-AW 2011] 11/S (da mm 8x8 a mm 300x300)
 Alluminio 6082 [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 (da mm 8x8 a mm 300x300)
 Alluminio 7020 [EN-AW 7020] 7020 (da mm 40 a mm 200)

A SEZIONE PIATTA: ▬

Alluminio 2011 [EN-AW 2011] 11/S (da mm 30x20 a mm 200x60)
 Alluminio 2017 [EN-AW 2017] Avional 2017 (da mm. 180x70 a mm 360x65)
 Alluminio 6060 [EN-AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm. 10x2 a mm 150x8)
 Alluminio 6082 [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 (da mm 15x10 a mm 300x20)
 Alluminio 7020 [EN-AW 7020] 7020 (da mm 40x30 a mm 200x100)

TUBI

TONDI: ○

Alluminio 6060/6063/6082 [EN AW 6060-6063-6082] 6060-6063-6082 (da mm. 6 sp. 1 a mm 360 sp. 40)

QUADRI: □

Alluminio 6060 [EN AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 10x10x1 a mm 100x100x4)

RETTANGOLARI: ▭

Alluminio 6060 [EN AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 15x10x1,5 a mm 150x50x2)

PROFILI

ANGOLARI A LATI UGUALI: L

Alluminio 6060 [EN-AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 15x15x2 a mm 100x100x10)

ANGOLARI A LATI DISUGUALI: L

Alluminio 6060 [EN-AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 15x10x1,5 a mm 150x100x10)

PROFILI A T: T

Alluminio 6060 [EN-AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 20x20x2 a mm 80x80x8)

BASE STRETTA - L
BASE LARGA - LATI UGUALI:

Alluminio 6060 [EN-AW 6060] Anticorodal 6060 (da mm 10x10x10x1 a mm 50x100x50x5)

UN UNICO FORNITORE DI QUALITÀ GAMMA E QUANTITÀ

PIASTRE / PLACCHE

PIASTRE/PLACCHE ■ ■
PIASTRE LAMINATE:

Alluminio 2017 [EN-AW 2017] Avional 2017 T451 (da mm 1520x3020x10 a mm 1520x3020x150)
 Alluminio 2024 [EN-AW 2024] Avional 2024 T351 (da mm 1520x3020x40 a mm 1520x3020x150)
 Alluminio 5083 [EN-AW 5083] Peraluman 5083 h111 (da mm 1520x3020x10 a mm 1520x3020x200) (da mm 2000x6000x6 a mm 2000x6000x20)
PIASTRE LAMINATE-PVC:
 Alluminio 5083 - PVC [EN-AW 5083] Peraluman 5083 h111 (da mm 1520x3020x5 a mm 1520x3020x30)

PIASTRE LAMINATE:

Alluminio 6082 [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 T651 (da mm 1000x2000x6 a mm 1520x3020x300)

PIASTRE LAMINATE-PVC:

Alluminio 6082 - PVC [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 T651 PVC (da mm 1520x3020x8 a mm 1520x3020x30)

PIASTRE LAMINATE:

Alluminio 7075 [EN-AW 7075] Ergal 7075 T651 (da mm 1520x3020x6 a mm 1520x3020x200)

PIASTRE SEGATE:

ALU-BLOCK 5083 omogeneizzate (da mm 1560x3000x5 a 1560x3000x1060) (da mm 1575x3800x5 a 1575x3800x800)

(da mm 1575x6000x5 a 1575x6000x500) (da mm 2160x3900x5 a 2160x3900x575)

PIASTRE SEGATE:

ALU-MEC 6082 Omogeneizzato (da mm 1570x3670x5 a mm 1570x3670x580)

PIASTRE SEGATE:

ALU-FLY 7xxx (da 1520x3020x40 a mm 1520x3020x200)

PIASTRE FRESATE:

Alu-plan LEGA 5083 H111 (da mm 1550x3670x8 a mm 1550x3670x100)

PIASTRE FRESATE:

Alu-space LEGA 7xxx (da mm 1650x3670x8 a mm 1650x3670x100)

NASTRI / LASTRE

NASTRI: ☪

Alluminio 1050 [EN-AW 1050] Alluminio 1050 H14/H24 semicrudo - H26 3/4 crudo - 18 crudo - 0 ricotto (da mm 0,5x1000 a mm 3x1500)
 NASTRO ANODIZZATO E PROTETTO PVC Alluminio 5005 Anodizzato Argento [EN-AW 5005] Peralluman 5005 OX h24 (da mm 0,8x1000 a mm 3x1500)

LASTRE: ▬

Alluminio 1050 [EN-AW 1050] Alluminio 1050 H14/H24 semicrudo - H26 3/4 crudo - H18 crudo - 0 ricotto (da mm 1000x2000x0,5 a mm 1500x3000x4)
 Alluminio 2017 [EN-AW 2017] Avional 2017 (mm 1250x2500x1,5)

Lastra garantita OX / protetta PVC 1-2 lati H24: Alluminio 5005 [EN-AW 5005] Peralluman 5005 (da mm 1000x2000x1,5 a mm 1250x2500x5)

Lastre Anodizzate Argento e protette PVC: Alluminio 5005 ANODIZZATA [EN-AW 5005] Peralluman 5005 Anodizzata argento h24 (da mm 1000x2000x0,8 a mm 1500x3000x3)

Alluminio 5083 [EN-AW 5083] Peralluman 5083 h111 (da mm 1000x2000x5 a mm 2000x6000x5)

Alluminio 5154 [EN-AW 5154] Peralluman 5154 H24 semicrudo - H111 (da mm 1000x2000x1 a mm 1500x3500x5)

Alluminio 5754 [EN-AW 5754] Peralluman 5754 H32 1/4 crudo 0 ricotto (da mm 1000x2000x1 a mm 1500x3000x6)

Alluminio 6082 [EN-AW 6082] Anticorodal 6082 (da mm 1000x2000x1 a mm 1500x3000x5)

Alluminio 7075 [EN-AW 7075] Ergal 7075 (da mm 1000x2000x1 a mm 1000x2000x5)

LASTRE MANDORLATE:

Alluminio 1050 [EN-AW 1050] Alluminio 1050 F (da 1000x2000x2+1,5 a mm 2000x6000x3+1,5)

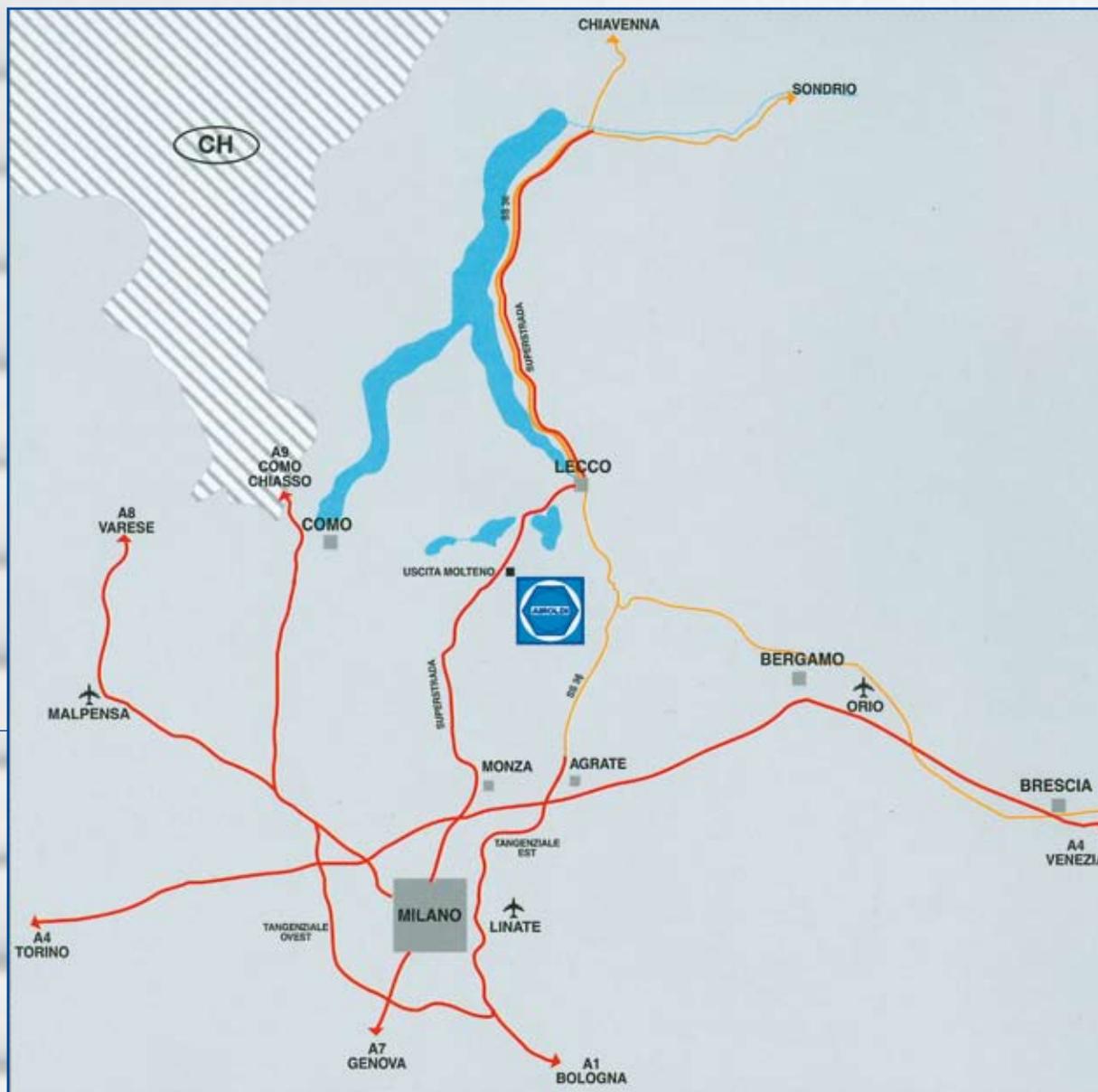
Alluminio 5754 [EN-AW 5754] Peralluman 5754 h111 (da mm 1000x2000x2+1,5 a mm 1500x3000x3+1,5)

ALTRI

Bronzo-Alluminio [G Cu Al 11 Fe 4]
 Bronzo-Stagno [G Cu Sn12]
 Bronzo-Zinco [G Cu Sn5 Zn5 Pb5]

INOX AISI 303 [X 10 Cr Ni S 18.09]
 INOX AISI 304 [X 5 Cr Ni 18.10]
 INOX AISI 316 [X 5 Cr Ni Mo 17.12]

Ottone OT58
 Rame ETP

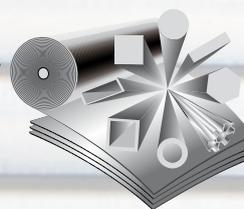


Dal 1836

AIROLDI METALLI S.p.A.

METAL SERVICE

www.airoidimetalli.it



ALLUMINIO • Rame • Ottone • Bronzo • Inox / Estrusi • Trafilati • Laminati • Fusi • Fresati

Contatti

Airoldi Metall S.p.a.

Viale Grandi, 59 - 23847 Molteno (LC) Italia
C.F. e P.I. 00202890133

Telefono: +39 031 3574.111 r.a.

Fax vendite: +39 031 3572.077

Fax acquisti: +39 031 875.237

E-mail: info@airoidimetalli.it

www.airoidimetalli.it