

**alluminio[®]
di qualità**

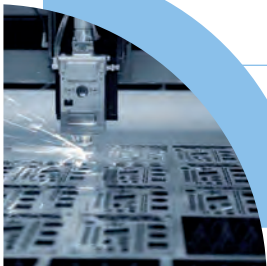


LA SOCIETÀ

Alluminio di Qualità S.p.A. è stata fondata a Genova nel 1986 ed oggi è leader in Italia nella distribuzione e nella lavorazione di laminati piani ed estrusi in leghe di alluminio destinati a molteplici settori industriali, al settore edilizia, automotive e al settore della cantieristica navale, evidente risultato dell'esperienza maturata in oltre 35 anni di attività nel settore del commercio dei metalli leggeri.

Attraverso la propria qualificata organizzazione commerciale fornisce, su tutto il territorio nazionale ed estero, una vasta gamma di semilavorati in formati commerciali o tagliati a misura dal Centro Servizi a Villafranca di Verona, dotato dei più avanzati impianti per la spianatura e il taglio di nastri, il taglio e la lavorazione di piastre e lamiere e dai magazzini di Campi Bisenzio (FI), dove viene effettuato il taglio e la

lavorazione degli estrusi e a Vignole Borbera (AL), con una superficie coperta totale di circa 14.000 mq. e una capacità di taglio annuale che supera le 15.000 tonnellate. L'impegno, la professionalità e i continui investimenti volti al perfezionamento del servizio al Cliente, anche grazie ad un servizio di logistica con mezzi propri e vettori terzi, le consentono di soddisfare le più ampie esigenze della clientela nonché assisterla nella scelta e nell'impiego dei materiali da utilizzare in fase di progettazione e di realizzazione di prodotti, macchinari e impianti. Il percorso intrapreso di crescita ed il continuo sviluppo delle attività va di pari passo con l'impegno alla creazione di valore condiviso per tutti gli stakeholder, al fine di generare un cambiamento positivo di cui tutti possano beneficiare, in primis le nostre persone e la comunità in cui Alluminio di Qualità opera. Alluminio di Qualità pubblica ogni anno il Bilancio di Sostenibilità, dando evidenza che la sostenibilità è parte integrante della Governance e vede il Management Team coinvolto in prima persona nella supervisione delle scelte strategiche e nelle linee guida di sostenibilità nonché nel perseguimento degli obiettivi ambientali e sociali.



INDUSTRIA

Dalla carpenteria leggera alla meccanica, dal veicolo industriale al ferroviario, dall'arredo all'illuminotecnica, offriamo un portafoglio completo di laminati piani (lamiere e piastre) ed estrusi disponibili dal pronto in diverse leghe di alluminio, dalla serie 1XXX alla serie 7XXX, forniti in vari spessori e formati commerciali nonché tagliati a misura secondo le esigenze della clientela



AUTOMOTIVE

Unico Centro Servizi in Italia specializzato nel fornire dal pronto laminati piani in lega 6016/6111 T4 e 5182 O/H111 con le certificazioni richieste dalle principali case automobilistiche, con trattamenti superficiali EDT, Drylube e Passivazione Ti/Zr, in diverse larghezze e spessori. Offriamo un servizio su misura grazie alle linee di lavorazione per la spianatura, il taglio trasversale, longitudinale e l'applicazione di lubrificazione Drylube dei nastri



CANTIERISTICA NAVALE

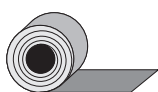
Da più di 30 anni siamo punto di riferimento in Italia e all'estero per la costruzione di scafi e sovrastrutture in alluminio di super e mega yacht. Disponibili dal pronto lamiera da costruzione e piastre in lega 5083 H111/H321, dal 3 al 40 mm di spessore, in formato 2000x6000 o sagomate al taglio plasma, estrusi, profili e pannelli saldati a frizione, forniti con le certificazioni dei principali enti di classifica internazionali



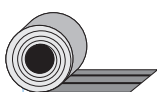
BUILDING & CONSTRUCTION

Distributore ufficiale per l'Italia di Luxe Coat, possiamo offrire laminati preverniciati in continuo e "foglio a foglio" fino al 3 mm di spessore, sia a liquido che a polvere, in formato commerciale e tagliati a misura, in una illimitata gamma di colori. Tutti i prodotti offrono garanzie di durata e di elevate prestazioni, con certificazione di Classe A1 di reazione al fuoco

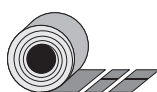
Tutto l'alluminio che vuoi



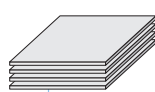
COILS



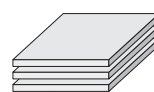
COILS SLITTATI



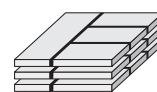
BANDELLE



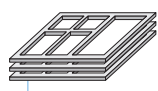
LAMIERE



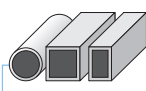
PIASTRE



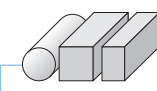
PIASTRE TAGLIATE
A MISURA



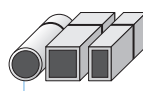
PRELAVORATO



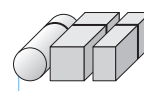
TUBI TONDI, QUADRI,
RETTANGOLARI



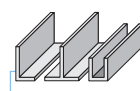
BARRE TONDE, QUADRE,
RETTANGOLARI, PIATTE



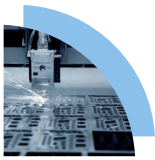
TUBI TAGLIATI
A MISURA



BARRE TAGLIATE
A MISURA



PROFILI A SEZIONE
ANGOLARE, T, U



FORMATI						
[EN-AW]	1050 0/H18/H24/F MANDORLATA 3105 H14/F MANDORLATA 5005 H14/H24 MILL F./ADATTA o GARANTITA OX 5754 H111/H22/H32/H114 MANDORLATA 5083 H111 6082 T6			5754 H114 MAND. CHICCO DI RIS0 2017 T4 2024 T3		5754 H111 LAMINATA 5083 H111 LAMINATA/FRESATA 6082 T651 LAMINATA

PVC 50my (easy peel)/60my/80my/100my (Laser Fibra) applicabili su lato top & back in continuo e foglio a foglio - carta interposta

FORMATI			
[EN-AW]	6060 T6	6060 T6 6063 T6 6082 T6	6060 T6 6082 T6 2011 11/S 7075

LINEA DI SPIANATURA E TAGLIO TRASVERSALE:

in grado di tagliare a seconda delle leghe spessori da 0,4 a 6 mm, per una larghezza fino a 1600 mm e lunghezza pari a 8000 mm. Il taglio è effettuato con cesoia rotante di potenza 143 Kw, automatizzata, con garanzia di taglio sulla lunghezza di +/- 0,25 mm. L'impianto è dotato di un sistema di detensionatura, tappeti per controllo diagonali e planarità dei fogli in uscita, nr. 3 tavole di impilatura e scarico dei materiali. Applicazione di pvc ambo i lati e carta interposta.






BANDELLATRICE:

linea di Spianatura e Taglio trasversale in fogli e bandelle, in grado di tagliare a seconda delle leghe spessori da 0,4 a 3 mm, per un range di larghezza 200-1050 mm e un range di lunghezza 300-2000 mm. Il taglio è effettuato con cesoia volante automatizzata, con garanzia di taglio sulla lunghezza di +/- 0,25 mm. Applicazione di pvc ambo i lati e carta interposta.

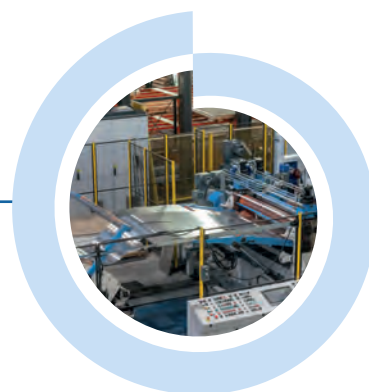




FORMATI				CERTIFICAZIONI
[EN-AW]	5182 0 + EDT + DRY LUBE + Ti/Zr 6016 T4 + EDT + DRY LUBE + Ti/Zr 6111 T4 + EDT + DRY LUBE			STELLANTIS (MS) VW (TL) BMW (GS) MERCEDES (MBN) RENAULT (RN) DAIMLER (DBL)

LINEA TAGLIO LONGITUDINALE, RIAVVOLGITURA E LUBRIFICAZIONE DRY LUBE:

in grado di tagliare a seconda delle leghe spessori da 0,4 a 6 mm, per un range di larghezza 300-1650 mm. L'impianto è dotato di tavola di cesoiatura provvista di lame e distanziali gommati per poter produrre nastri fino ad una larghezza minima di 30 mm. Sono possibili tolleranze di taglio con precisione misurabile in decimi di millimetro. L'impianto è provvisto di oliatrice elettrostatica di Ravarini&Castoldi per l'applicazione di lubrificante DRY LUBE.



LINEA TAGLIO PIASTRA:

segatrice BRIGANTO di ultima generazione in grado di effettuare il taglio piastre di spessore 5÷200 mm, con tavola a rulli di dimensione 6200x4200, garantendo una rettilineità del taglio di $\pm 0,1$ mm su 3 metri di lunghezza.



LINEA TAGLIO BARRA:

segatrice BONETTI di ultima generazione a controllo numerico, con capacità di eseguire tagli singoli o in serie, in modalità "no stop", ad una velocità variabile della sega a nastro fra 500÷3000 mt/min su barre con diametro massimo di 540 mm e con una tolleranza di taglio di $\pm 0,3$ mm.





FORMATI				CERTIFICAZIONI
[EN-AW]	5083 H111/H321			RINA LRS ABS BV
FORMATI				
[EN-AW]	6060 T6	6060 T6 6063 T6 6082 T6	6060 T6 6082 T6	6060 T6 6082 T6 5083

LINEA TAGLIO PLASMA:

due linee taglio plasma, dotate di generatori Hypertherm 260XD con gas console automatica per la realizzazione di prelaborato da lamiere e piastre nel range di spessori da 3 a 40 mm, in grado di lavorare in continuo su un'area utile di taglio di 3000x30000 mm. Marcatori a getto d'inchiostro per la marcatura alfanumerica e la tracciatura lineare dei pezzi tagliati.



LINEA DI PELLICOLATURA:

per l'applicazione delle varie tipologie di pvc foglio a foglio su ambo i lati o singolo, in grado di processare spessori da 0,4 a 10 mm con range di larghezza 500-2000 mm e lunghezza 1000-4000 mm. L'impianto è inoltre dotato di una secondo banco per il confezionamento in automatico di nuovi bancali.





BUILDING & CONSTRUCTION



INQUADRA IL QR CODE
PER SCOPRIRE IN DETTAGLIO
TUTTA L'OFFERTA DISPONIBILE

FORMATI				
[EN-AW]	PREVERNICIATO POLVERE 1XXX/3XXX/5XXX H42/H44 PREVERNICIATO LIQUIDO 1XXX/3XXX/5XXX H42/H44 ANODIZZATO 5/8/10/15MY 5005 H14/H24			

LATO TOP: PVC TRASPARENTE 70 MICRON

LATO BACK: PRIMER RAL 7035 SCHIUMABILE ADATTO ALL'INCOLLAGGIO (VL232) - PRIMER TRASPARENTE/AZZURRINO SCHIUMABILE ADATTO ALL'INCOLLAGGIO (VL151)



GAMMA DI COLORI ILLIMITATA

CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO "A1"

ECCELLENTE RIGIDITÀ

COMPLETA UNIFORMITÀ DI FINITURA E COLORE



GENOVA

Sede Direzionale e Amministrativa

Genova 16121
Via XX Settembre, 31/7
Tel. +39 010 53971
Fax. +39 010 5397236

VILLAFRANCA

Uffici Vendite e Centro Servizi

Villafranca 37069 (VR)
Via Olanda, 3
Tel: +39 045 6302222
Fax: + 39 045 6300457

CAMPI BISENZIO

Uffici Vendite e Centro Servizi

Campi Bisenzio 50013 (FI)
Via Giobetti, 3
Tel: +39 055 8825060
Fax: +39 055 8824916

VIGNOLE BORBERA

Centro Servizi

Vignole Borbera 15060
Località Precipiano, 13

