

www.saldflux.com

COMPANY PROFILE

- Brazing alloy •
- Solders •
- Flux •
- Paste •

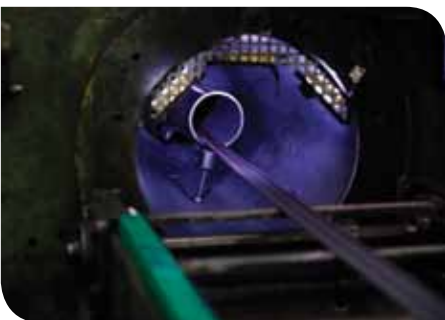
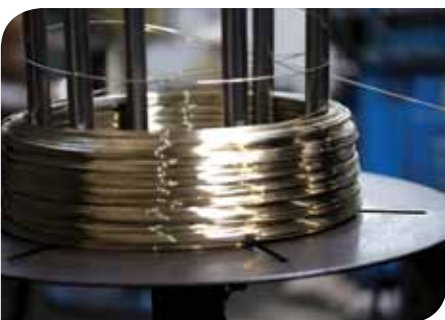
 **SALDFLUX™**

PERCHÈ SCEGLIERE NOI

SaldFlux Srl produce e commercializza **prodotti consumabili per la saldobrasatura** appositamente studiati per vari settori industriali: impianti di condizionamento e di riscaldamento, scambiatori di calore impianti di distribuzione dei gas tecnici e forniture industriali in genere, produzione di utensili diamantati, di bigiotteria metallica e di occhiali e lampadari, termoidraulica ed il settore termosanitario, applicazioni elettromeccaniche ed impianti per la produzione di energia.

La produzione interamente realizzata all'interno dei nostri 3 siti produttivi a Sud di Milano ci permette quella **indipendenza e flessibilità** indispensabile per il soddisfacimento delle esigenze della Clientela.

Il Sistema di Gestione della Qualità, **certificato ISO 9001:2015** garantisce la rintracciabilità di prodotto lungo l'intera filiera produttiva e la gestione consapevole di tutto il processo produttivo, nel rispetto delle norme tecniche di riferimento.



I NOSTRI PUNTI DI FORZA

1 COMPETENZA

La SaldFlux Srl supporta la propria clientela nella scelta e selezione dei metalli di apporto forte della sua esperienza costruita in oltre 30 anni di attività e grazie alla competenza e professionalità del proprio personale.

2 AFFIDABILITÀ

La realizzazione in sito di tutto il processo produttivo, garantisce uno standard qualitativo costante nel tempo, elemento determinante per la standardizzazione dei processi di brasatura e la loro certificazione.

3 ASSISTENZA

La SaldFlux Srl assicura la necessaria assistenza alla propria Clientela, lungo tutte le fasi di processo, rilasciando la documentazione di cui necessita (MSDS, Certificato di Analisi, Certificato di conformità), oltre che a soddisfare eventuali esigenze di personalizzazione dei prodotti (timbratura e/o confezionamento)

4 ANALISI DI PROCESSO E CONSULENZA NORMATIVA

La SaldFlux Srl è il vostro partner per l'analisi e la razionalizzazione del processo produttivo ed è in grado di affiancare la Clientela nei processi di certificazione del prodotto e del processo (BPS)



LA NOSTRA AZIENDA

La **SaldFlux Srl** è una azienda manifatturiera Italiana che produce e **commercializza prodotti per la saldobrasatura** appositamente studiati per le applicazioni industriali nel rispetto delle normative tecniche di riferimento.

Fondata nel 1985 dall'Ing. Vittorio Tura è una azienda moderna, che fonda il suo successo sulla costante ricerca della qualità del prodotto mediante innovazione e salvaguardia dell'ambiente.

“Il nostro obiettivo è il soddisfacimento delle esigenze della clientela: flessibilità del processo produttivo, miglioramento continuo, pianificazione delle risorse e formazione del personale”.

**braze
with us!**

COSA PRODUCIAMO



Leghe Argento per brasatura forte

Le leghe per la brasatura forte sono utilizzate come metalli di apporto nei processi di giunzione dei metalli non ferrosi. La SaldFlux produce oltre 60 tipi di leghe di apporto con un contenuto di Argento compreso tra il 10% e 85%, caratterizzate dalla loro scorrevolezza, fluidità e capacità di penetrazione.



Leghe Rame Fosforo & Rame Fosforo Argento

Le leghe di rame fosforo sono utilizzate principalmente per la giunzione del rame e delle sue leghe. La SaldFlux produce leghe senza Argento (FOS) e con Argento (SILVERFOS) con una percentuale che varia dallo 0,4% al 18% che sono adatte a qualsiasi applicazione industriale. Per alcune applicazioni speciali inoltre – in special modo nel campo della refrigerazione e del condizionamento – ha sviluppato una linea di leghe speciali denominata DULLFOS, ad alta capacità di riempimento.



Leghe rivestite

La SaldFlux ha sviluppato uno specifico know-how nella realizzazione del rivestimento delle leghe di apporto con disossidanti sia per le manutenzioni industriali (FLUXALLOY - semi flessibile) sia per l'impegno nei processi produttivi (SALDFLOW - Non flessibile). Tutti i nostri rivestimenti sono realizzati con disossidanti acid boric free (simbolo dell'acido boric free) e non tossici, nel pieno rispetto della normativa Reach e RoHs.



Disossidanti

L'utilizzo del disossidante è indispensabile per garantire fluidità e penetrazione della lega di brasatura all'interno del giunto e ridurre i fenomeni di ossidazione dovuti al riscaldamento dei metalli non ferrosi. La SaldFlux Srl produce una vasta gamma di prodotti non tossici e privi di acido Borico, sia in polvere che in pasta. Ha inoltre sviluppato una sua linea di disossidanti liquidi (gasflux) per la saldatura autogena e il campo della refrigerazione e del condizionamento.



Leghe per brasatura dolce e leghe con alluminio

La brasatura dolce è un processo di giunzione di metalli non ferrosi a basso punto di fusione (inferiori a 450°C). SaldFlux produce diverse leghe per brasatura dolce a base stagno lead free con temperature di lavoro comprese tra 220°C e 330°C. La SaldFlux offre inoltre leghe d'Alluminio con le quali si possono realizzare giunzioni lisce e prive di porosità. L'Alluminio è un materiale sempre più utilizzato nei processi di saldobrasatura, per il suo costo più contenuto.



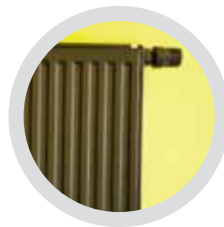
Attrezzature & utensili

La SaldFlux offre un'ampia gamma di attrezzature e prodotti consumabili correlati e funzionali ad un corretto processo di brasatura, oltre ad una linea di accessori delle migliori marche.

APPLICAZIONI



**Condizionamento
e refrigerazione**



**Radiatori, caldaie
e riscaldamento**



**Impianti e
dispositivi
medicali**



**Utensili
Saldobrasati
in metallo duro**



**Scambiatori
di calore**



**Occhiali e strumenti
musicali**



**Costruzioni
elettromeccaniche**



**Applicazioni industriali
in genere**



www.saldflux.com



Sede Legale e Uffici

Via Friuli 5 | 20090 Fizzonasco di P.E. | Milano | Italy
TEL. +39 02 907 81 812 | FAX. +39 02 907 84 933

Stabilimento

Via Martiri Della Resistenza 6
20090 Fizzonasco di P.E.
Milano | Italy

info@saldflux.com

www.saldflux.com