



PROFILO
AZIENDALE

**UNA GAMMA
COMPLETA
DI CONSUMABILI
E SERVIZI PER
LA SALDATURA,
LA MANUTENZIONE
E LA PLACCATURA**

Da oltre quarant'anni, DAIKO è un punto di riferimento nella fornitura di consumabili per saldatura, offrendo soluzioni di alta qualità conformi ai più rigorosi standard richiesti dai principali settori industriali.

Lo sviluppo della nostra ampia gamma di materiali di consumo per saldatura e placcatura — elettrodi rivestiti, bacchette, fili pieni e animati, nastri e flussi — è il risultato di una progettazione mirata, di severi test di validazione e di un'accurata selezione di leghe speciali, realizzata in sinergia con i più qualificati produttori a livello internazionale.

Particolare rilievo è riservato alle leghe resistenti alla corrosione, con un focus specifico sulle leghe di nichel, ambito in cui il nostro prodotto di punta, DAIKOW 625, si distingue per performance e affidabilità.

Oltre alla qualità del prodotto, DAIKO garantisce efficienza logistica e rapidità nelle consegne, grazie a magazzini moderni, ampi e digitalizzati, integrati con i sistemi gestionali per assicurare tracciabilità, continuità e tempestività nelle forniture.

Nel tempo, l'azienda ha esteso il proprio impegno sviluppando una linea dedicata di consumabili e servizi per la manutenzione industriale, offrendo prodotti innovativi e soluzioni tecniche su misura in grado di prolungare la vita utile dei componenti, ridurre i costi di manutenzione e aumentare la produttività, attraverso tecnologie avanzate di saldatura, brasatura e riporti.

Offriamo soluzioni versatili e ad alte prestazioni per una vasta gamma di applicazioni: dalla saldatura ad arco elettrico alla brasatura, dalla spruzzatura termica al PTA e al laser cladding, fino alla fornitura di lamiere placcate e componenti realizzati su misura. Tecnologie avanzate pensate per garantire massima efficienza anche negli impianti più complessi e negli ambienti più critici.

Oggi DAIKO è un partner solido, affidabile e riconosciuto a livello globale, scelto da clienti di prestigio attivi nei settori oil & gas, chimico, petrolchimico, costruzione di recipienti a pressione, valvolame, fino ai comparti del riciclo dei materiali, della lavorazione industriale e del trattamento dei rifiuti, dove è richiesta la massima affidabilità e durata dei consumabili.



**Scopri l'eccellenza
dei prodotti DAIKO!**
scansiona il qrcode
guarda il video di presentazione



DAIKO è il partner di riferimento per le aziende che vogliono rendere il proprio processo di saldatura più efficiente, sicuro e competitivo. Le nostre soluzioni sono pensate per garantire ottimizzazione dei tempi, riduzione dei costi operativi e massima qualità del risultato, contribuendo concretamente a migliorare le performance e la produttività dei nostri clienti.

I NOSTRI VALORI

Per DAIKO, la qualità non è mai un singolo elemento, ma il risultato di un insieme armonico di fattori. Nasce dall'eccellenza tecnica dei nostri prodotti - frutto di ricerca, selezione accurata dei materiali e controlli rigorosi - e si estende a ogni fase del processo: dalla gestione operativa alla logistica, dalla tracciabilità delle forniture alla precisione della documentazione tecnica, con un servizio post-vendita sempre attento. Questo approccio integrato e strutturato ci consente di offrire prestazioni costanti, massima affidabilità e un supporto concreto anche nelle applicazioni più complesse.



SOSTENIBILITÀ

01 DAIKO è da sempre impegnata nella tutela della salute e sicurezza dei propri collaboratori e nella salvaguardia dell'ambiente. Consideriamo la sostenibilità una priorità strategica: per noi significa soddisfare i bisogni attuali senza compromettere le risorse delle generazioni future, integrando nella gestione aziendale l'intero ciclo di vita di prodotti e servizi. Adottiamo un approccio strutturato e consapevole, capace di bilanciare rischi e opportunità, generando valore economico nel rispetto dell'ambiente e delle comunità in cui operiamo. Per rafforzare questo impegno, DAIKO ha adottato i più rigorosi standard internazionali: ISO 9001, 14001 e 45001. Abbiamo fissato obiettivi concreti e ambiziosi: compensare il 100% del consumo elettrico con energia rinnovabile entro il 2028 e raggiungere la Carbon Neutrality entro il 2035. Un percorso chiaro per contribuire a un futuro più sostenibile.

PARTNERSHIP AUTENTICA

02 L'approccio di DAIKO alle esigenze del cliente prende in considerazione tutti gli aspetti della fornitura e non solo quelli prettamente di prodotto. La precisa gestione documentale della qualità e la logistica reattiva ne fanno un partner sul quale poter fare riferimento. DAIKO è in grado di realizzare, in collaborazione con i principali enti terzi, caratterizzazioni meccaniche e chimiche e di intervenire in fase di produzione sulla base delle specifiche del cliente. I tecnici DAIKO sono inoltre in grado di aiutare il cliente nell'analisi di fattibilità e nell'individuazione delle migliori soluzioni.

ECCELLENZA TECNICA

03 Tutti le soluzioni che rientrano nella gamma di consumabili per saldatura DAIKO sono sviluppate con il preciso obiettivo di garantire le migliori prestazioni in ambito produttivo e di performance chimico meccaniche. Prodotti realizzati in impianti all'avanguardia e su specifiche proprietarie che non lasciano spazio a compromessi commerciali ma sono unica espressione di eccellenza tecnica. La resistenza alla corrosione, le caratteristiche meccaniche e la saldabilità dei prodotti DAIKO sono infatti ai vertici del mercato e non temono confronti.

REATTIVITÀ

04 Consapevole delle difficoltà dei processi produttivi complessi DAIKO mette a disposizione del cliente non solo una gamma completa di soluzioni di saldatura ma anche una disponibilità unica di materiali. Lo stock di materiali in pronta consegna pone DAIKO ai vertici europei per disponibilità e flessibilità di consegna. Attraverso i due moderni hub la nostra logistica è in grado di gestire in modo efficace e rapido tutte le necessità di approvvigionamento nazionali o internazionali.

INNOVAZIONE

05 Qualità nelle materie prime e nei processi produttivi uniti alla continua ricerca sono alla base dell'approccio di DAIKO. L'evoluzione degli impianti di saldatura e lo sviluppo dei materiali base richiede un'innovazione continua delle caratteristiche dei consumabili ed un frequente confronto con i nostri clienti. Attraverso test rigorosi e programmi di partnership con le migliori acciaierie DAIKO trasferisce nei suoi prodotti la precisa volontà di continuo miglioramento. Il reparto tecnico DAIKO lavorando da anni a stretto contatto con le migliori acciaierie ha sviluppato una profonda esperienza di prodotto che ha permesso alle nostre leghe di Nickel di diventare un punto di riferimento industriale.



DAIKO è un'eccellenza italiana, sinonimo di passione per la qualità tecnica e attenzione al cliente.

Nel corso degli anni si è affermata a livello internazionale, guadagnando stima e riconoscibilità grazie ai propri valori e all'impegno costante nel fornire soluzioni affidabili e su misura.

WELDING CONSUMABLES



SOLUZIONI EFFICACI PER OGNI ESIGENZA DI GIUNZIONE E PLACCATURA

Specialisti in
Corrosion
Resistant
Alloys

La gamma DAIKO di materiali di consumo per saldatura e placcatura nasce da un impegno costante verso l'eccellenza qualitativa e l'ottenimento delle migliori prestazioni chimico-meccaniche, in linea con i più alti standard internazionali.

Grazie a una progettazione accurata, sviluppata nel corso di decenni di esperienza sul campo, e a severi test di validazione, i nostri consumabili si distinguono per affidabilità, consistenza e versatilità applicativa, anche nei contesti più esigenti.

DAIKO è da sempre specializzata nelle leghe resistenti alla corrosione e nelle leghe di nichel, settori in cui ha consolidato una reputazione riconosciuta a livello internazionale, contribuendo a ridefinire gli standard di riferimento per i materiali d'apporto.

La nostra offerta comprende soluzioni pensate per rispondere a ogni esigenza di giunzione e placcatura, garantendo elevate prestazioni, durata nel tempo e piena conformità alle normative dei principali settori industriali, dall'oil & gas alla chimica, dal power generation al riciclo.



DALLA PARTE DEL CLIENTE

Ogni cliente ha esigenze specifiche, legate al proprio contesto produttivo, commerciale e logistico. DAIKO dedica grande attenzione alla comprensione di questi aspetti, spesso sottovalutati, offrendo soluzioni personalizzate e mirate in base alle reali necessità operative.

All'interno del nostro ampio catalogo è possibile individuare prodotti adatti a ogni tipo di applicazione e requisito di saldatura. Contattateci: il nostro team è a disposizione per aiutarvi a trovare la soluzione più efficace per il vostro processo.



DOWNLOAD
CATALOGHI
scansiona il qr code



**WELDING
CONSUMABLES**

IL PUNTO DI RIFERIMENTO PER LE LEGHE DI NICHEL AD ALTE PRESTAZIONI

Specialisti in
Corrosion
Resistant
Alloys

Da sempre specializzati in applicazioni per leghe resistenti alla corrosione e leghe di nichel, con il filo DAIKOW 625 DAIKO ha riscritto gli standard di riferimento di settore.

Le grandi prestazioni del filo DAIKOW 625, maturate in tanti decenni di esperienza, sono riconosciute in tutto il mondo dagli utilizzatori più esigenti:

- analisi conformi ad AWS A5.14, ERNiCrMo-3
- composizione chimica rigorosamente controllata per ogni lotto
- contenuto Fe 0,5% max

DAIKOW 625 è un consumabile progettato per replicare fedelmente la composizione e le proprietà della lega Inconel® 625, nota per l'eccellente resistenza alla corrosione generale, alla vaiolatura, alla corrosione interstiziale e alla tenso corrosione da cloruri, anche in ambienti altamente aggressivi • alta qualità e saldabilità costante

È particolarmente indicato per applicazioni in ambienti altamente corrosivi e ad alte temperature, come quelli tipici dei settori oil & gas, chimico, petrolchimico e della produzione di energia. Trova largo impiego nella saldatura di leghe tipo Inconel® 625, 825, 25-6MO, Incoloy 800/800H, nonché nella realizzazione di riporti su acciai inossidabili austenitici, superaustenitici, leghe al 9% Ni e leghe come 254SMo, 904L e Hastelloy G/G3.



“ DAIKOW 625 è la soluzione perfetta per la saldatura a filo GMAW, ideale per giunzioni e placcature di qualità su componenti industriali. Massime prestazioni in applicazioni automatizzate e robotizzate, con deposizione precisa, elevata affidabilità e continuità operativa. ”



DOWNLOAD
CATALOGHI
scansiona il qr code



MAINTENANCE SOLUTIONS

SOLUZIONI DURATURE PER OGNI ESIGENZA DI MANUTENZIONE E RIPORTO

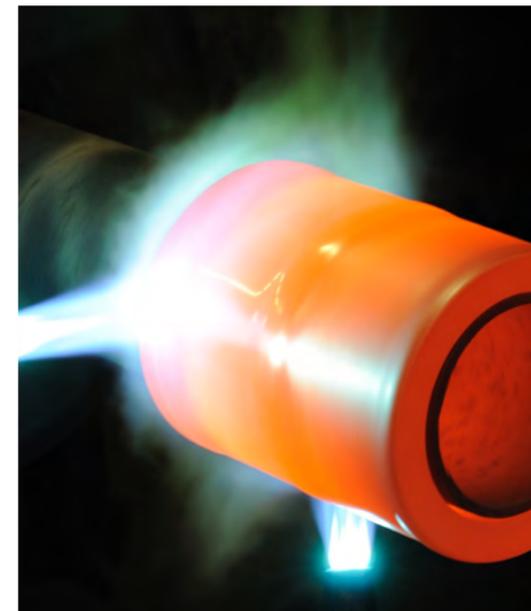
Consumabili
Innovativi
Per Manutenzione

Consumabili e soluzioni per la manutenzione industriale. Riparazione, protezione e rigenerazione di componenti usurati. Tecnologie avanzate e supporto tecnico per massima efficienza operativa.

DAIKO propone una gamma completa di consumabili per saldatura, brasatura e polveri per spruzzatura termica, PTA e laser cladding, progettati per rispondere in modo mirato alle esigenze della manutenzione industriale. In un settore dove l'affidabilità delle soluzioni è essenziale per garantire continuità operativa, efficienza produttiva e ottimizzazione dei costi, i nostri consumabili sono studiati e perfezionati per la riparazione di organi meccanici soggetti a usura o danneggiamento, impiegati nei più diversi contesti industriali.

Nel tempo, DAIKO ha perfezionato una linea di prodotti altamente specializzati per la realizzazione di riporti duri, riporti resistenti al calore e rivestimenti antiusura, ideali per proteggere e rigenerare componenti critici come coclee, rulli, pale, tramogge, lame, stampi, alberi e valvole. Queste soluzioni trovano applicazione in impianti sottoposti a intense sollecitazioni meccaniche, abrasione, erosione o temperature elevate, con particolare efficacia nei settori del riciclo del legno, della plastica e dei rifiuti.

Attraverso una linea integrata di consumabili e servizi, DAIKO propone soluzioni personalizzate che consentono ai clienti di prolungare la vita utile dei componenti, ridurre i fermi impianto, contenere i costi di manutenzione e aumentare la produttività complessiva.



“ Tutto ciò è reso possibile grazie a una combinazione vincente di tecnologie avanzate — saldatura, brasatura e riporti — unite alla consolidata esperienza del team tecnico DAIKO e alla sua capacità di offrire supporto applicativo specializzato, anche in condizioni operative complesse e ad alto contenuto tecnico. ”



DOWNLOAD CATALOGHI
scansiona il qr code



**SOLUZIONI SU MISURA,
PROGETTATE E REALIZZATE
IN BASE ALLE SPECIFICHE
DEL CLIENTE**

Per La Manutenzione
Degli Impianti Industriali

Soluzioni su misura per la manutenzione industriale. Componenti in lamiera placcata e rigenerazione di organi usurati. Consulenza tecnica, interventi specializzati e materiali ad alte prestazioni. Per ridurre i fermi impianto e aumentare la produttività.

Grazie all'esperienza maturata in oltre quarant'anni di attività, DAIKO è oggi un punto di riferimento anche nella realizzazione di soluzioni su misura per la manutenzione industriale. In particolare, siamo in grado di produrre manufatti in lamiera placcata antiusura realizzati secondo le specifiche del cliente, come tubazioni, curve, cicloni, chiochiere e ventilatori, utilizzati in ambienti ad alto tasso di usura e in condizioni operative particolarmente gravose.

Offriamo inoltre un servizio completo di manutenzione, ricondizionamento e ricostruzione di organi meccanici soggetti a deterioramento, come tritutori, mulini di frantumazione, giranti, coltelli stellati e coclee, impiegando tecnologie avanzate di saldatura e materiali selezionati ad alte prestazioni. Il nostro approccio si fonda su una consulenza tecnica dedicata, che accompagna il cliente in ogni fase: dall'analisi delle esigenze alla progettazione condivisa della soluzione, fino alla realizzazione e alla messa in servizio. Questo ci permette di adattare ogni intervento alle reali condizioni di impiego, massimizzando l'efficienza, la durata e l'affidabilità dei componenti trattati.



“ Flessibilità, tempestività e attenzione al dettaglio sono i valori che ci guidano nel rispondere in modo puntuale e competente anche alle richieste più complesse, contribuendo concretamente alla riduzione dei fermi impianto e al miglioramento della produttività industriale. ”



**DOWNLOAD
CATALOGHI**
scansiona il qr code



**MAINTENANCE
SOLUTIONS**

WELDING CONSUMABLES



CONTROLLO INTEGRATO DELLA PRODUZIONE

In DAIKO conosciamo bene le priorità dei nostri clienti: poter contare su prodotti dalle prestazioni elevate, affidabili e costanti nel tempo. È per questo che la qualità rappresenta, da sempre, uno dei nostri obiettivi fondamentali. Dedichiamo la massima attenzione a ogni fase del processo produttivo, monitorando con precisione tutti gli aspetti che influenzano la realizzazione di consumabili per saldatura ad alte prestazioni. Abbiamo istituito, documentato e manteniamo un sistema di Factory Production Control (FPC) conforme allo standard EN 13479, per garantire che ogni prodotto immesso sul mercato sia conforme alle prestazioni dichiarate delle caratteristiche essenziali. Grazie a un controllo integrato della produzione, abbiamo sviluppato un sistema organizzativo che pone il miglioramento continuo al centro di ogni attività. Il nostro sistema FPC include procedure operative, ispezioni regolari, prove e valutazioni sistematiche, che ci permettono di controllare efficacemente materie prime, materiali in ingresso, attrezzature, processi e prodotto finito. A conferma del nostro impegno per la qualità, siamo riconosciuti come produttore qualificato in conformità alla norma VdTÜV-Merkblatt Schweißtechnik 1153:2017.

QUALITÀ AMBIENTE SICUREZZA

In un contesto globale in cui qualità, sicurezza e sostenibilità sono requisiti fondamentali, DAIKO si impegna a garantire un processo produttivo conforme ai più elevati standard internazionali.

Riteniamo che la fiducia dei nostri clienti si costruisca attraverso trasparenza, affidabilità e responsabilità. Per questo miglioriamo costantemente le nostre pratiche operative, ponendo al centro della nostra attività la qualità del prodotto, la tutela delle persone e il rispetto per l'ambiente.

Tutto parte da una selezione rigorosa delle materie prime, privilegiando fornitori che condividano i nostri valori in termini di qualità e sostenibilità. I materiali vengono sottoposti a test approfonditi per verificarne la conformità alle normative vigenti e agli standard internazionali.

Durante il processo produttivo, adottiamo un sistema di gestione integrato che monitora ogni fase, assicurando che ogni prodotto risponda pienamente alle specifiche tecniche e di sicurezza. Il nostro personale è formato attraverso corsi regolari su pratiche di lavoro sicure e procedure di controllo qualità, affinché ogni risorsa contribuisca attivamente al mantenimento di standard di eccellenza.

DAIKO è fortemente impegnata anche nella tutela della salute e sicurezza dei propri collaboratori e nella salvaguardia dell'ambiente. Per noi, sviluppo sostenibile significa soddisfare i bisogni del presente senza compromettere quelli delle generazioni future.

Applichiamo un approccio che considera l'intero ciclo di vita dei prodotti e dei servizi, bilanciando rischi e opportunità in ottica di lungo periodo. Crediamo che il miglioramento continuo sia possibile solo attraverso una gestione strutturata e una visione strategica chiara. È in quest'ottica che DAIKO adotta le indicazioni previste dalle normative ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001, a garanzia di qualità, responsabilità ambientale e sicurezza sul lavoro.



DAIKO S.R.L.

Via Toscana, 3A-3B
20056 - Grezzago (MILANO) - Italy
Ph.+39 02 9090477

Via Aquileia, 13-15-17
31048 - S. Biagio di Callalta (TREVISO) - Italy
Ph. +39 0422 796367

LEGAL OFFICE

DAIKO S.R.L.
Viale G. G. Felissent 84/D - 31100 - TREVISO - Italy
REA 416562 VAT and T.C. IT04907220265

daikowelding.com
info@daikowelding.com

