



SERVIZIO
MANUTENZIONE
IMPIANTI

MAINTENANCE SERVICE

 **DAIKO**[®]





SERVIZIO MANUTENZIONE IMPIANTI

MAINTENANCE SERVICE

ITA

Daiko da oltre 40 anni, si è specializzata in consumabili per la saldatura di alta qualità, utilizzati in produzione nei più svariati settori industriali (Oil & Gas, produzione energia, costruzione, chimica, farmaceutica e alimentare).

Oltre ai consumabili destinati alla produzione, DAIKO ha sviluppato una specifica gamma di prodotti per il settore della manutenzione industriale, specificatamente sviluppati per la riparazione di organi meccanici dei più svariati settori, utilizzati per ricariche antiusura, per riporti resistenti al calore, per la riparazione degli acciai al manganese, acciai ad alto carbonio, ghisa ecc.

Tali prodotti vengono utilizzati nel settore del riciclo, nelle cementerie, nell'industria che produce i pannelli in fibra di legno, nelle acciaierie, nelle cartiere ecc.

ENG

For over 40 years, Daiko has specialized in high quality welding consumables used in the manufacturing process of many different industrial sectors (Oil & Gas, energy production, construction, chemical, pharmaceutical and food).

In addition to consumables designed for production, DAIKO built up a specific range of products for the industrial maintenance sector, specifically developed for the repair of mechanical parts of the most varied sectors, for anti-wear refills, heat-resistant coatings, the repair of manganese steels, high carbon steels, cast iron, etc.

These products are used in the recycling sector, cement plants, wood fiber panels manufacturing industries, steel mills, paper mills, etc.

DAIKO MAINTENANCE

DIVISIONE SERVIZIO MANUTENZIONE

A completamento del servizio per i nostri clienti, forniamo manufatti in lamiera placcata costruiti a disegno (tubazioni, curve, cicloni, chiocchie, ventilatori ecc.)

A disposizione anche un servizio di manutenzione e/o costruzione di organi meccanici soggetti ad usura (trituratori, mulini di frantumazione, giranti, coltelli stellati, coclee, etc.)

MAINTENANCE SERVICE DIVISION

To give a more complete service to our customers, we supply built-to-print products in plated metal sheet (pipes, curves, cyclones, snails, fans, etc.)

Also available a maintenance and / or construction service for mechanical parts subject to wear (shredders, crushing mills, impellers, stellited knives, augers, etc.)

LAMIERE PLACCATE WEAR PLATES



Prodotto	Descrizione	Durezza
DAIKOPLATE 640	Lamiera antiusura altamente legata realizzata con una placcatura di carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura con urti moderati e resistente alla temperatura fino a 500°C	60-62 HRc
DAIKOPLATE 695	Lamiera extra dura altamente legata realizzata con una placcatura di carburi misti su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura a temperature superiori ai 600°C grazie all'aggiunta di elementi quali Nb, Mo, W e V.	61-64 HRc



DAIKO®PLATE Lamiere Placcate Antiusura

Daikoplate 640 è una lamiera extra dura realizzata con una placcatura di carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura in condizioni di stress elevato e moderati impatti. Daikoplate 640 garantisce una buona resistenza al calore fino a 500°C. Per applicazioni a temperature superiori è disponibile la lamiera Daikoplate 695.

■ Composizione chimica della placcatura e durezza

Typ	C	Mn	Si	Cr	Mo	Nb	V	W	Altri (tra cui B)	Hardness
640	4,0÷5,5	2,0÷3,0	0,8÷1,0	23÷30	-	-	-	-	0,5÷0,7	60÷62 HRC
695	4,9÷5,3	0,2÷0,5	0,8÷1,0	20÷23	6,0÷7,0	6,0÷7,0	0,8÷1,2	1,8÷2,2	0,5÷0,7	62÷65 HRC

■ Spessori tipici

	MATERIALE BASE	PLACCATURA
3+3	3 mm	3 mm
5+3	5 mm	3 mm
6+4	6 mm	4 mm
8+5	8 mm	5 mm
10+5	10 mm	5 mm

■ Dimensioni tipiche

MATERIALE BASE	AREA PLACCATURA
1500 X 3000 mm	1400 x 2950 mm
2000 X 3000 mm	1900 x 2950 mm



TUBI PLACCATI

WEAR RESISTANCE PIPES



Prodotto	Descrizione	Durezza
DAIKOTUBE 640	Tubo antiusura altamente legato realizzato con una placcatura interna di carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura con urti moderati e resistente alla temperatura fino a 500°C	60-62 HRC



DAIKO®TUBE

Tubi Placcati Antiusura

Daikotube 640 è un tubo placcato internamente con fili ai carburi di cromo su una base di acciaio al carbonio che garantisce una eccezionale resistenza all'usura in condizioni di stress elevato e moderati impatti. Daikotube 640 garantisce una buona resistenza al calore fino a 500°C. Per applicazioni a temperature superiori è disponibile la lamiera Daikotube 695.

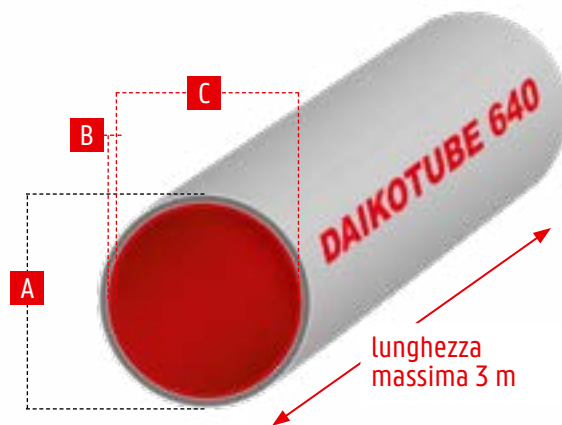


Composizione chimica della placcatura e durezza

Typ	C	Mn	Si	Cr	Mo	Nb	V	W	Altri (tra cui B)	Hardness
640	4,0÷5,5	2,0÷3,0	0,8÷1,0	23÷30	-	-	-	-	0,5÷0,7	60÷62 HRC
695	4,9÷5,3	0,2÷0,5	0,8÷1,0	20÷23	6,0÷7,0	6,0÷7,0	0,8÷1,2	1,8÷2,2	0,5÷0,7	62÷65 HRC

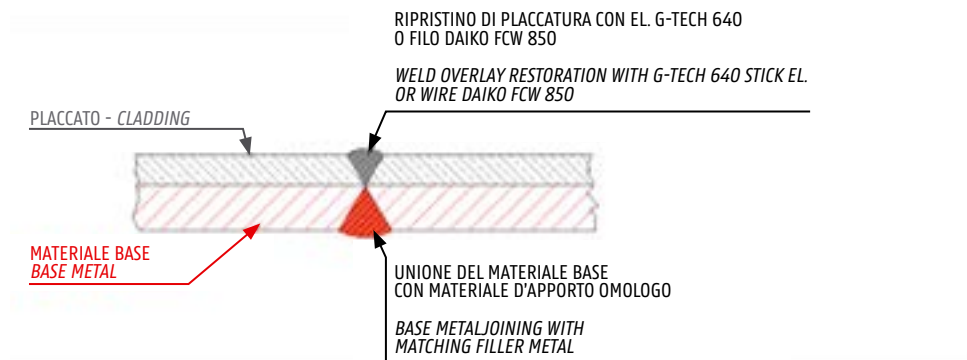
Dimensioni

Ø ESTERNO A	SPESSORE RIPORTO B	Ø INTERNO CON RIPORTO C
50 mm	3,5 mm	43 mm
70 mm	3,5 mm	63 mm
100 mm	3,5 mm	83 mm
120 mm	3,5 mm	113 mm
140 mm	3,5 mm	133 mm
170 mm	3,5 mm	163 mm
200 mm	3,5 mm	193 mm

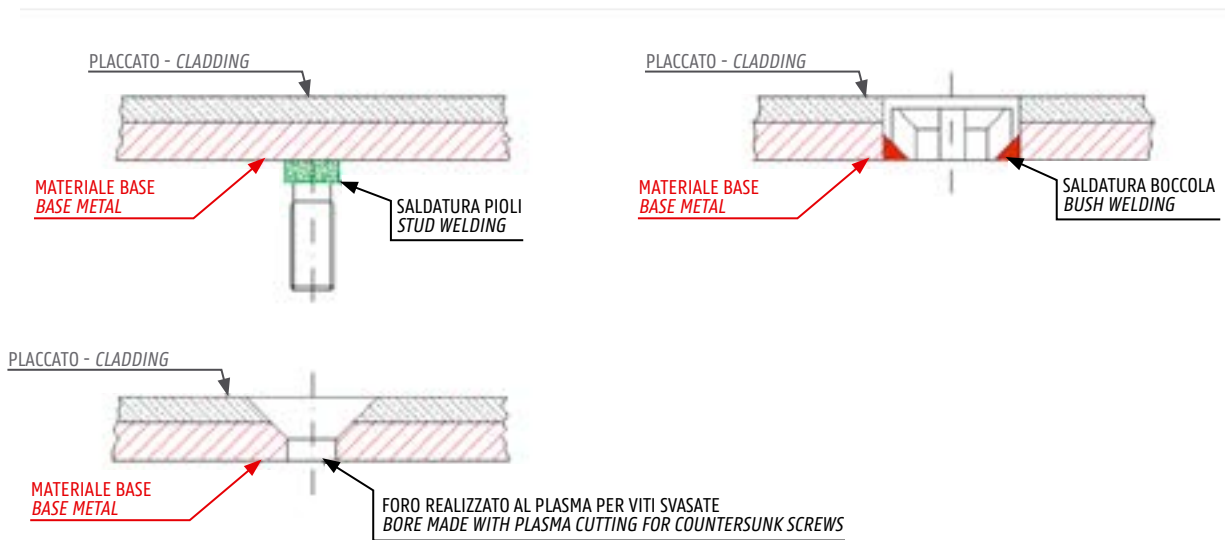


Su richiesta disponibili misure fuori standard, ricavate da disegno e specifiche del cliente

■ Saldatura delle lamiere (unione)



■ Sistemi di fissaggio



■ Principali settori industriali e applicazioni

INDUSTRIE	PRODOTTI
Produzione cemento - Produzione energia - Acciaierie Industrie della carta, del vetro e del riciclo Industrie agricole - Cave - ecc. ...	Separatori - ventilatori - scivoli - cicloni miscelatori - silos - trasportatori - tramogge trasportatori a vite - tubature ecc. ...

The background of the page is a photograph of a concrete slab. The slab is dark grey and has several parallel red lines painted on it. The lines are slightly irregular and run diagonally across the frame. The concrete surface shows some texture and minor cracks.

**SERVIZIO
MANUTENZIONE
IMPIANTI**

MAINTENANCE SERVICE

LAMIERE PLACCATE WEAR PLATES



LAMIERE PLACCATE
WEAR PLATES



LAMIERE PLACCATE
WEAR PLATES



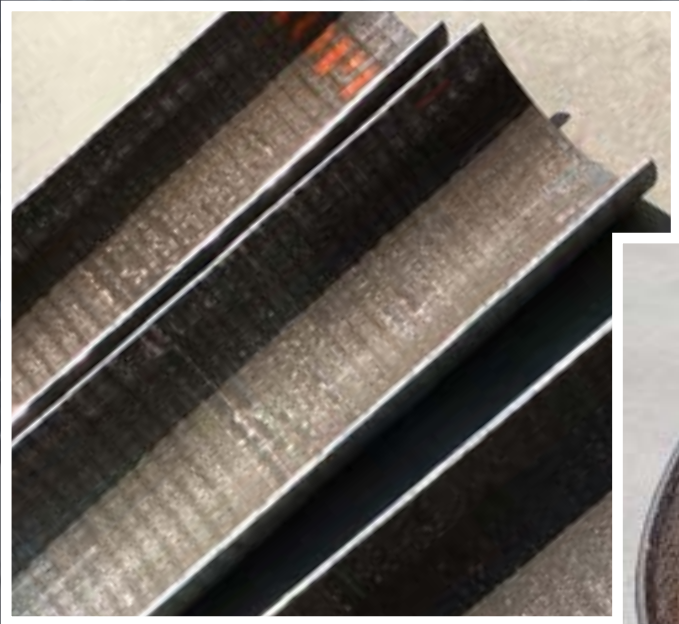
LAMIERE PLACCATE
WEAR PLATES



TUBI PLACCATI
WEAR RESISTANCE PIPES

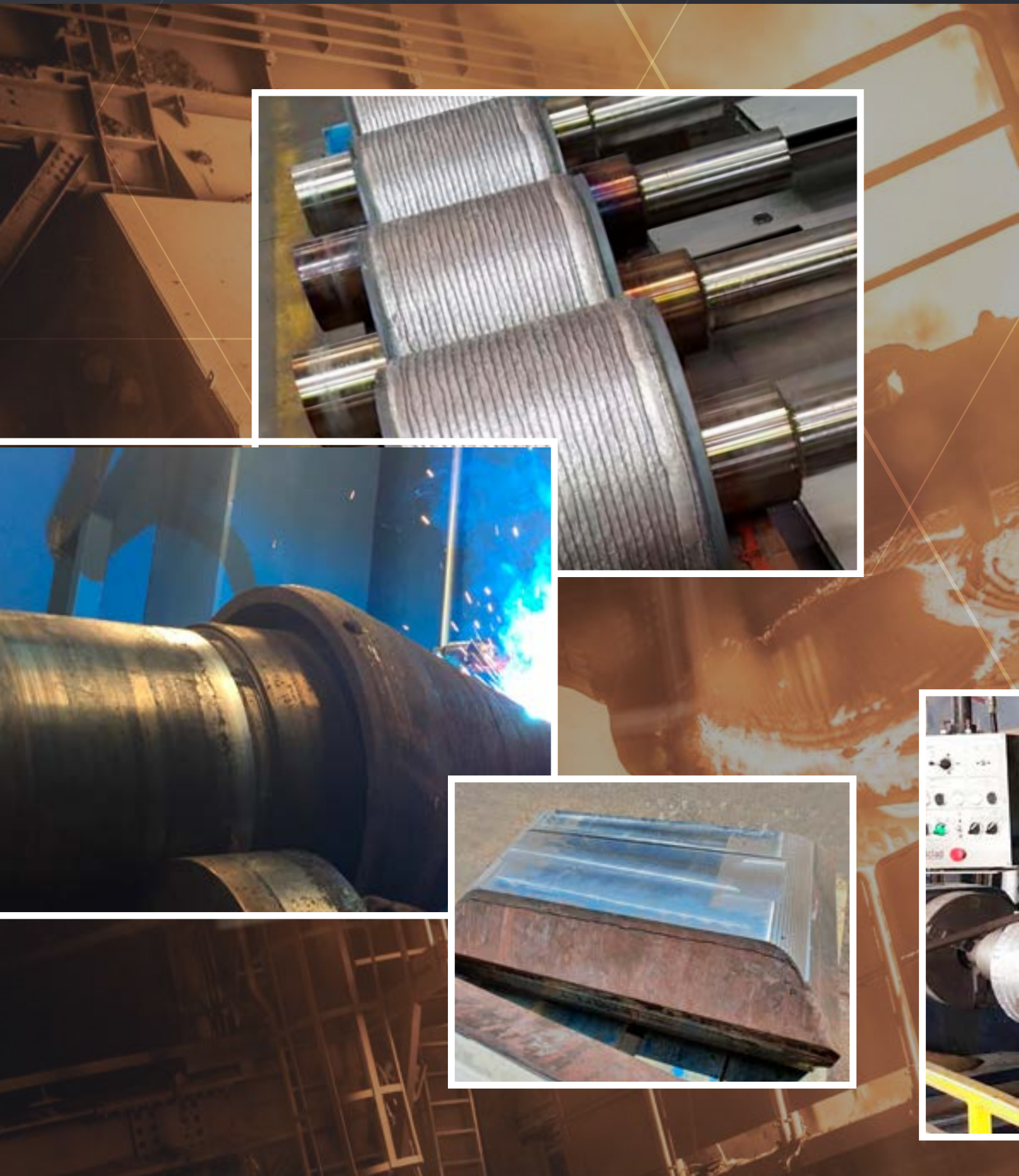


TUBI PLACCATI
WEAR RESISTANCE PIPES















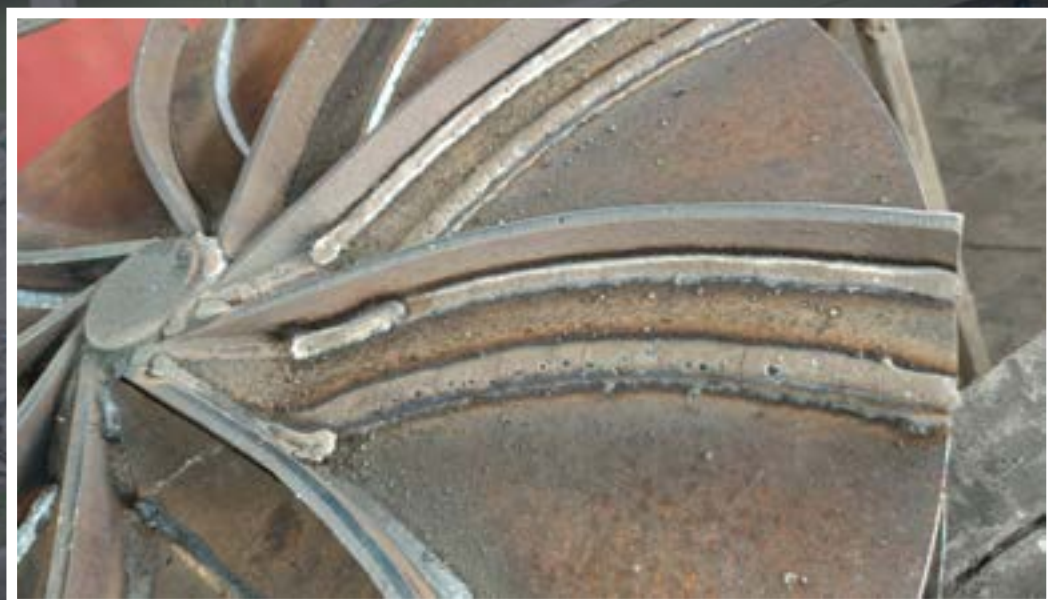














Stainless Steel & Duplex



Hardfacing Alloy



Wear Plates



DAIKO[®]
welding consumables



Copper Alloys



Aluminium Alloys



Maintenance Products Range



#DaikoSport



MAGAZZINO CENTRALE
Via Toscana 3A-3B
20056 Grezzago (MI)
Tel. +39 02 909 04 77

MAGAZZINO
Via Aquileia 15,
31048 Olmi di San Biagio (TV)
Tel. +39 0422 796 367