

LA FAVORITA Italia

CATALOGO PRODOTTI - SPARE PARTS



PRESENTAZIONE

Grazie alla collaborazione tra identità con esperienza ventennale nel mondo dell'impiantistica industriale e della gestione delle macchine termiche siamo in grado di fornire interventi a 360° sia *on field* che presso nostra sede per garantire la soddisfazione del cliente.

La nostra **mission** è quella di fornire un servizio completo per quanto riguarda l'installazione, la manutenzione ed il continuo aggiornamento del processo produttivo delle macchine termiche.

Siamo in grado di offrire servizi di:

- Manutenzione ordinaria e straordinaria di forni ed essiccatoi
- Demolizione e ripristino murature e volte
- Sostituzione e riparazione isolamenti termici
- Manipolazione di fibre ceramiche
- Adeguamento meccanico ed elettrico movimentazione
- Interventi elettrici ed elettronici
- Revamping completo o parziale delle rampe gas
- Aggiornamento software
- Aggiornamento software ed Hardware per risparmio energetico
- Avviamento e regolazione processo produttivo
- Fornitura materiali e ricambi
- Fornitura manodopera specializzata

Avendo come obiettivo principale la soddisfazione del cliente ogni intervento viene effettuato con personale altamente specializzato, con attrezzature e mezzi di proprietà garantendo un servizio completo ed affidabile.

Offriamo inoltre un servizio di assistenza e consulenza svolto da personale qualificato con tempo di intervento estremamente ridotti per ogni genere di richiesta, sia essa funzionale che prestazionale, di tutti gli impianti di cottura, essiccamento o trattamento termico.



PRESENTATION

Thanks to the collaboration between identities with twenty years of experience in the world of industrial plant engineering and the management of thermal machines, we are able to provide 360° interventions both on the field and at our headquarters to guarantee customer satisfaction.



Our **mission** is to provide a complete service as regards the installation, maintenance and continuous updating of the production process of thermal machines.

We are able to offer services of:

- Ordinary and extraordinary maintenance of kilns and dryers
- Demolition and restoration of masonry and vaults
- Replacement and repair of thermal insulation
- Handling of ceramic fibers
- Mechanical and electrical handling adaptation
- Electrical and electronic interventions
- Complete or partial revamping of the gas ramps
- Software update
- Software and hardware update for energy saving
- Production process start-up and regulation
- Supply of materials and spare parts
- Supply of specialized manpower

With customer satisfaction as the main objective, each intervention is carried out with highly specialized personnel, with proprietary equipment and means, guaranteeing a complete and reliable service.

We also offer an assistance and consultancy service carried out by qualified personnel with extremely short intervention times for any kind of request, both functional and performance, of all cooking, drying or heat treatment systems.

MATTONI REFRATTARI ISOLANTI REFRACTORY INSULATING BRICKS

I nostri mattoni refrattari leggeri e di precisione, i mattoni refrattari isolanti e i blocchi per tetti aiutano i nostri clienti a ridurre i costi operativi risparmiando energia. Tutti i nostri mattoni refrattari isolanti sono realizzati con argille refrattarie di elevata purezza con aggiunte graduali di allumina per i prodotti a temperature più elevate.

Le nostre caratteristiche di mattone refrattario isolante includono:

- Eccellente resistenza a temperature ambiente ed elevate
- Elevata resistenza alla compressione
- Ogni mattone rettificato a dimensioni precise
- Livelli molto bassi di ferro e altre impurità (soprattutto per la resistenza alle condizioni atmosferiche riducenti)
- Minore accumulo di calore rispetto ai refrattari più densi
- Disponibile in forme progettate su misura su richiesta

Our lightweight, precision-made firebricks, insulating firebricks and roof blocks help our customers to reduce their operating costs by saving energy. All our insulating firebricks are made from high-purity refractory clays with graduated additions of alumina for the higher temperature-rated products.

Our Insulating Firebrick features include:

- *Excellent strength at ambient and elevated temperatures*
- *High compressive strength*
- *Every brick ground to precise dimensions*
- *Very low levels of iron and other impurities (especially for resistance to reducing atmosphere conditions)*
- *Lower heat storage than denser refractories*
- *Available in custom designed shapes upon request*

CODICE CODE	SERIE ASTM ASTM SET	DIMENSIONE (mm) DIMENTION (mm)
REFR00055	CL-23	230 X 114 X 64
REFR00048	CL -23	230 X 114 X 76
REFR00078	CL -23	230 X 230 X 64
REFR00079	CL -23	230 X 230 X 76
REFR00080	CL -23	610 X 230 X 64
REFR00081	CL -23	610 X 230 X 76
REFR00040	CL -26	230 X 114 X 64
REFR00047	CL -26	230 X 114 X 76
REFR00065	CL -26	230 X 230 X 64
REFR00049	CL -26	230 X 230 X 76
REFR00024	CL -26	305 X 230 X 76 / 64 SAG.
REFR00020	CL -26	610 X 230 X 64
REFR00059	CL -26	610 X 230 X 76
REFR00056	CL -28	230 X 114 X 64
REFR00052	CL -28	230 X 114 X 76
REFR00062	CL -28	610 X 230 X 64
REFR00058	CL -28	610X230X76
REFR00022	CL -26	230X172X76
REFR00026	CL -23	230X172X76



BLOCCHI DI VOLTA ISOLANTI INSULATING ROOF BLOCKS

I blocchi per tetti isolanti BV sono una gamma di blocchi refrattari isolanti progettati per l'uso in tetti piani sospesi. Ogni blocco comprende due sezioni di CL, saldamente legate con malta e con una piastra di supporto in acciaio inossidabile inclusa. Ogni blocco è lavorato con tolleranze precise su tutte le facce.

Temperatura di classificazione:

CL 26 - 1430 °C

CL 28 - 1540 °C

La temperatura massima di utilizzo continuo dipende dall'applicazione.

Caratteristiche:

- **buon isolamento termico:** la leggerezza e la bassa conducibilità termica dei precursori CL IFB consentono la realizzazione di un isolamento del tetto più sottile con minori dispersioni termiche e quindi minori costi di esercizio.
- **bassa massa termica:** il peso ridotto dei blocchi consente di ridurre notevolmente il calore assorbito dalla struttura del forno, con conseguente minor consumo di combustibile, soprattutto nei forni intermittenti e discontinui.
- **ingegneria semplificata:** i tetti piani eliminano le sollecitazioni laterali e consentono strutture portanti in laterizio e acciaio più semplici e leggere. Inoltre eliminano la necessità di particolari forme di mattoni, come archi e cunei.
- **facilità di installazione:** i tetti piani sono molto più semplici e veloci da installare rispetto agli archi tradizionali e non richiedono competenze specialistiche di muratore. Si prestano anche alla prefabbricazione modulare, riducendo ulteriormente i tempi di installazione in loco e i costi di manodopera.
- **bassi costi di manutenzione:** le riparazioni del tetto e la sostituzione dei blocchi possono essere effettuate senza necessariamente fermare il forno, riducendo così tempi e costi di manutenzione.
- **Dimensioni precise:** i blocchi isolanti per tetti sono prodotti con tolleranze dimensionali ristrette, dando una costruzione uniforme con giunti stretti e privi di malta.

Insulating Roof Blocks BV are a range of insulating refractory blocks designed for use in suspended flat roofs. Each block comprises two sections of CL, securely bonded with mortar and with an included stainless steel support plate. Each block is machined to precise tolerances on all faces.

Classification temperature:

CL 26 - 1430 °C

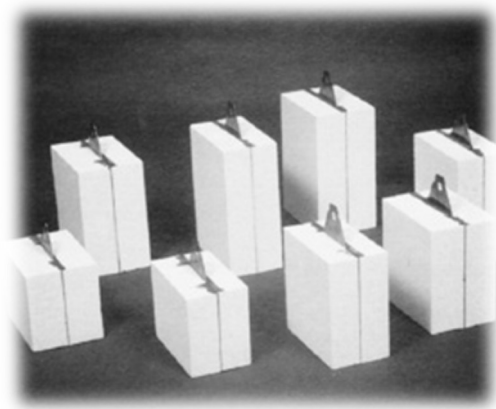
CL 28 - 1540 °C

The maximum continuous use temperature depends on the application.

Features:

- *good thermal insulation: the light weight and low thermal conductivity of the CL precursors allow for the construction of thinner roof insulation with reduced heat losses and hence lower operating costs.*
- *low thermal mass: the light weight of the blocks means the heat absorbed by the furnace structure is greatly reduced, leading to lower fuel consumption, especially in intermittent and batchfiring kilns.*
- *simplified engineering: flat roofs eliminate lateral stresses and allow for simpler and lighter supporting brick and steelwork. They also eliminate the need to special brick shapes, such as arches and wedges.*
- *easy installation: flat roofs are much simpler and quicker to install than are traditional arches and do not need specialized bricklaying skills. They also lend themselves to modular prefabrication, further reducing onsite installation time and labour costs.*
- *low maintenance costs: roof repairs and block replacement can be carried out without necessarily shutting down the furnace, so reducing maintenance time and costs.*
- *accurate dimensions: insulating roof blocks are manufactured to close dimensional tolerances, giving uniform construction with tight mortar free joints.*

CODICE CODE	SERIE ASTM ASTM SET	DIMENSIONE (mm) DIMENTION (mm)
REFR00018	CL -26	H 230 X 230 X 130
REFR00012	CL -26	H 230 X 230 X 154
REFR00072	CL -26	H 250 X 230 X 130
REFR00082	CL -26	H 250 X 250 X 154
REFR00050	CL -26	H 259 X 230 X 130
REFR00083	CL -26	H 259 X 230 X 154
REFR00016	CL -26	H 230 X 259 X 130
REFR00014	CL -26	H 230 X 259 X 154
REFR00084	CL -26	H 305 X 230 X 130
REFR00085	CL -26	H 305 x 230 x 154
REFR00086	CL -26	H 320 x 250 x 130



4- PIASTRE REFRATTARIE / REFRACTORY PLATES

PIASTRE REFRATTARIE REFRACTORY PLATES		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
REFR00087	PIASTRA PIENA IN CORDIERITE 320 X 290 X 10 mm <i>FULL PLATE CORDIERITE 320 X 290 X 10 mm</i>	
REFR00045	PIASTRA PIENA IN CORDIERITE 320 X 290 X 15 mm <i>FULL PLATE CORDIERITE 320 X 290 X 15 mm</i>	
REFR00088	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 5 +12mm L=330mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 5 +12mm L=330mm</i>	
REFR00089	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 5 +9mm L=330mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 5 +9mm L=330mm</i>	
REFR00090	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 6 +4mm L=385mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 6 +4mm L=385mm</i>	
REFR00091	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 7,5 +2,5mm L=350mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 7,5 +2,5mm L=350mm</i>	
REFR00092	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 7,5 +7,5mm L=506mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 7,5 +7,5mm L=506mm</i>	
REFR00093	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 7,5 + 5mm L=506mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 7,5 + 5mm L=506mm</i>	
REFR00094	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 11 +3mm L=520mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 11 +3mm L=520mm</i>	
REFR00095	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 16 + 3mm L=520mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 16 + 3mm L=520mm</i>	
REFR00096	PIASTRA NERVATA IN CORDIERITE 10 +26,5mm L=348mm <i>CORDIERITE RIBBED PLATE 10 +26,5mm L=348mm</i>	
GENE00061	SUPPORTO PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA (SP1) H=225 <i>ROOF SLAB SUPPORT WITH GUIDE (SP1) H=225</i>	
GENE00062	SUPPORTO PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA (SP2) H=225 <i>ROOF SLAB SUPPORT WITH GUIDE (SP2) H=225</i>	



4- PIASTRE REFRATTARIE / REFRACTORY PLATES

GENE00063	SUPPORTO PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA (SP3) H=160 ROOF SLAB SUPPORT WITH GUIDE (SP3) H=160	
GENE00064	PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA (GD1) ROOF SLAB WITH GUIDE (GD1)	
GENE00065	PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA (GD2) ROOF SLAB WITH GUIDE (GD2)	
GENE00066	PIASTRA DI VOLTA CON GUIDA CON ALA TAGLIATA (GD3) ROOF SLAB WITH GUIDE WITH CUT WING (GD3)	
GENE00067	PIASTRA DI VOLTA (PV) L= 371 ROOF SLAB (PV) L= 371	
GENE00068	PIASTRA DI VOLTA (PV) L= 380 ROOF SLAB (PV) L= 380	
GENE00069	PIASTRA DI VOLTA (PV) L= 396 ROOF SLAB (PV) L= 396	
GENE00070	PIASTRA DI VOLTA (PV) L= 470 ROOF SLAB (PV) L= 470	
GENE00071	PIASTRA DI VOLTA (VS2) L= 470 H=32mm ROOF SLAB (VS2) L= 470 H=32mm	

4- PIASTRE REFRATTARIE / REFRACTORY PLATES

GENE00072	PIASTRA DI VOLTA MASCHIATA (VS1) L= 250 H=25mm ROOF SLAB WITH TAPPING (VS1) L= 250 H=25mm	
GENE00073	PIASTRA DI VOLTA MASCHIATA (M1) L= 360 H=25mm ROOF SLAB WITH TAPPING (M1) L= 360 H=25mm	
GENE00074	PIASTRA DI VOLTA MASCHIATA (M2) L= 410 H=25mm ROOF SLAB WITH TAPPING (M2) L= 410 H=25mm	
GENE00075	PIASTRA DI VOLTA MASCHIATA (M3) L= 440 H=25mm ROOF SLAB WITH TAPPING (M3) L= 440 H=25mm	
GENE00076	PIASTRA DI VOLTA MASCHIATA (M4) L= 375 H=38mm ROOF SLAB WITH TAPPING (M4) L= 375 H=38mm	
GENE00077	PIASTRA DI VOLTA INTERMEDIA LATERALE 5 FORI (L5) LATERAL INTERMEDIATE ROOF SLAB 5 HOLES (L5)	

4- PIASTRE REFRATTARIE / REFRACTORY PLATES

GENE00078	PIASTRA DI VOLTA INTERMEDIA CENTRALE 5 FORI (C5) <i>CENTRAL INTERMEDIATE ROOF SLAB 5 HOLES (C5)</i>	
GENE00079	PIASTRA DI VOLTA INTERMEDIA CENTRALE 4 FORI (C4) <i>CENTRAL INTERMEDIATE ROOF SLAB 4 HOLES (C4)</i>	
GENE00080	PIASTRA DI VOLTA INTERMEDIA CENTRALE 3 FORI (C3) <i>CENTRAL INTERMEDIATE ROOF SLAB 3 HOLES (C3)</i>	
GENE00081	PIASTRA PER VOLTA INTERMEDIA DOPPIA <i>DOUBLE SLAB FOR INTERMEDIATE ROOF</i>	
GENE00082	PIASTRA MASCHIATA PER VOLTA INTERMEDIA DOPPIA <i>DOUBLE TAPPING SLAB FOR INTERMEDIATE ROOF</i>	

ACCESSORI VARI MURATURE E VOLTE MISCELLANEOUS WALLS AND ROOFS ACCESSORIES		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
GENE00015	PIASTRE IN CORDIERITE PER CHICANES VARIE SU MISURA <i>CORDIERITE PLATES FOR VARIOUS CHICANES CUSTOM MADE</i>	
GENE00016	SUPPORTO PER CHICANES VARI SU MISURA <i>VARIOUS SUPPORT FOR CHICANES CUSTOM MADE</i>	
GENE00017	MATTONI ISOLMOS PER PAVIMENTO FORNO VARI FORMATI <i>ISOLMOS BRICKS FOR OVEN FLOORS VARIOUS SIZES</i>	
GENE00018	GANCI AISI 310 SOSTEGNO VOLTA APPESA <i>HOOKS AISI 310 FOR HANGING ROOF SUPPORT</i>	
GENE00019	RONDELLA AISI 310 PER GANCI <i>WASHER AISI 310 FOR HOOKS</i>	
ACCES00008	GANCI Fe Ø6 mm PER BLOCCO VOLTA L=230 mm <i>HOOK FOR ROOF BRICK Fe Ø6mm L=230mm</i>	
ACCES00170	GANCI Fe Ø6 mm PER BLOCCO VOLTA L=250 mm <i>HOOK FOR ROOF BRICK Fe Ø6mm L=250mm</i>	
ACCES00171	GANCI Fe Ø6 mm PER BLOCCO VOLTA L=280 mm <i>HOOK FOR ROOF BRICK Fe Ø6mm L=280mm</i>	
ACCES00199	GANCI Fe Ø6 mm PER BLOCCO VOLTA L=230 mm SAGOMATO <i>HOOK FOR ROOF BRICK Fe Ø6mm L=230mm SHAPED</i>	
GENE00020	GANCI AISI 310 SOSTEGNO BLOCCHI VOLTA SITI <i>HOOKS AISI 310 FOR HANGING ROOF SITI ROOF BRICK</i>	

5- ACCESSORI VARI MURATURE E VOLTE / MISCELLANEOUS WALLS AND ROOFS ACCESSORIES

GENE00021	RONDELLA AISI 310 PER GANCI VOLTA IN FIBRA <i>WASHER AISI 310 FOR HOOKS FIBER ROOF</i>	
GENE00022	RONDELLA IN REFRATTARIO PER GANCI VOLTA IN FIBRA <i>WASHER REFRACTORY FOR HOOKS FIBER ROOF</i>	
GENE00023	KIT SUPPORTO FIBRA CON ZANCHE <i>SUPPORT KIT WITH CLAMPS FOR FIBER</i>	
GENE00024	SUPPORTO FIBRA <i>SUPPORT S FOR FIBER</i>	
GENE00025	BULLONERA VARIA IN AISI PER SUPPORTI <i>MISCELLANEOUS STAINLESS STEEL HARDWARE FOR SUPPORTS</i>	
GENE00026	TUBO PROTEZIONE BRUCIATORE IN CORDERITE <i>BURNER PROTECTION TUBE IN CORDERITE MATERIAL</i>	
GENE00027	TUBO PROTEGGI BOCCA FIAMMA IN FIBRA <i>BURNER PROTECTION TUBE IN FIBER MATERIAL</i>	
GENE00028	GUARNIZIONI PER TUBO PROTEGGI BOCCAFIAMMA <i>TRIM FOR PROTECTION BURNER TUBE</i>	

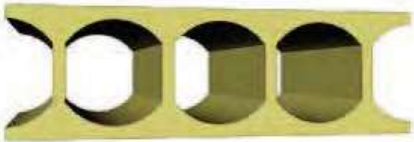
5- ACCESSORI VARI MURATURE E VOLTE / MISCELLANEOUS WALLS AND ROOFS ACCESSORIES

GENE00029	APERTURA PER ISPEZIONE FORNO TIPO SACMI <i>ISPECTION OPEN FOR KILN TYPE SACMI</i>	
GENE00030	APERTURA INTERNA PER ISPEZIONE FORNO TIPO SITI <i>ISPECTION INTERNAL OPEN FOR KILN TYPE SITI</i>	
GENE00031	APERTURA ESTERNA PER ISPEZIONE FORNO TIPO SITI <i>ISPECTION EXTERNAL OPEN FOR KILN TYPE SITI</i>	
GENE00032	COPERCHIO PER ISPEZIONE FORNO TIPO SITI <i>ISPECTION COVER OPEN FOR KILN TYPE SITI</i>	
GENE00033	SPINA BLOCCAGGIO PASSARULLI <i>ROLLER PASSAGE BRICK LOCKING PIN</i>	

PASSARULLI ROLLER PASSAGE BRICK		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
REFR00051	PASSARULLO PASSO 47,70 235,9 X 180 H 82mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 47,70 235,9 X 180 H82mm	
REFR00098	PASSARULLO PASSO 48,8 289 X 180 H 82mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 48,8 289 X 180 H82mm	
REFR00099	PASSARULLO PASSO 50 248 X 180 H 82mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 50 248 X 180 H82mm	
REFR00100	PASSARULLO PASSO 60 297,4 X 180 H 82mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 60 297,4 X 180 H82mm	
REFR00101	PASSARULLO PASSO 60 298 X 180 H 91mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 60 298 X 180 H91mm	
REFR00102	PASSARULLO PASSO 60 297 X 180 H 100mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 60 297 X 180 H100mm	



6- PASSARULLI / ROLLER PASSAGE BRICK

REFR00103	PASSARULLO PASSO 60 297 X 180 H 114mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 60 297 X 180 H 114mm	
REFR00104	PASSARULLO PASSO 60 357 X 180 H 114mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 60 357 X 180 H 114mm	
REFR00105	PASSARULLO PASSO 67,74 268 X 180 H 82mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 267 X 180 H 82mm	
REFR00106	PASSARULLO PASSO 67,74 231 X 180 H 91mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 231 X 180 H 91mm	
REFR00107	PASSARULLO PASSO 67,74 268 X 180 H 91mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 268 X 180 H 91mm	
REFR00108	PASSARULLO PASSO 67,74 232 X 180 H 100mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 232 X 180 H 100mm	
REFR00109	PASSARULLO PASSO 67,74 268 X 180 H 100mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 268 X 180 H 100mm	
REFR00110	PASSARULLO PASSO 67,74 335 X 180 H 115mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 335 X 180 H 115mm	
REFR00117	PASSARULLO PASSO 67,74 403 X 180 H 115mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 67,74 403 X 180 H 115mm	
REFR00111	PASSARULLO PASSO 70 346 X 180 H 114mm ROLLER PASSAGE BRICK STEP 70 346 X 180 H 114mm	

7- PANNELLI ISOLANTI / INSULATING BOARDS

PANNELLI ISOLANTI INSULATING BOARDS

I nostri pannelli isolanti vengono suddivisi a seconda della classe di temperatura di utilizzo ed in base o meno della presenza di fibre ceramiche FCR. Dove non vi è la presenza di FCR abbiamo la presenza di Fibre a bassa biopersistenza come voluto dagli standard di sicurezza attuali.

Our insulating panels are divided according to the temperature class of use and based on whether or not RCF ceramic fibers are present. Where there is no presence of RCF we have the presence of low biopersistent fibers as required by current safety standards.

CODICE CODE	DESCRIZIONE TIPO DESCRIPTION TYPE	DIMENSIONE (mm) DIMENTION (mm)	MAX °C MAX °C	FCR ● NO FCR ●	IMMAGINE IMAGE
FIBR00044	INSULFRAX BLOK 80	1250 X 1100 X 25	800	●	
FIBR00045		1250 X 1100 X 50			
FIBR00032	INSULFRAX BLOK 110	1105 X 610 X 25	1100	●	
FIBR00046		1105 X 610 X 50			
FIBR00026	DURABOARD 120 ZK	1250 X 1000 X 25	1260	●	
FIBR00047		1250 X 1000 X 40			
FIBR00033		1250 X 1000 X 50			
FIBR00048	DURABOARD 140 ZK	1250 X 1000 X 25	1430	●	
FIBR00022		1250 X 1000 X 40			
FIBR00049		1250 X 1000 X 50			
FIBR00050	INSULFRAX BOARD 110 ZK	1250 X 1000 X 25	1200	●	
FIBR00051		1250 X 1000 X 50			
FIBR00026	ISOFRAX BOARD 120 ZK	1250 X 1000 X 25	1250	●	
FIBR00033		1250 X 1000 X 50			
FIBR00052	ISOAL 2C PAN (MICROPOROSO) (MICROPOROUS)	1105 X 350 X 25	1050	●	
FIBR00053		1100 X 700 X 25			



7- PANNELLI ISOLANTI / INSULATING BOARDS

FIBR00054	UNI LDR AL 180 (LANA DI ROCCIA) (ROCK WOOL)	1000 X 600 X 50	750		
FIBR00055		1045 X 600 X 50			
FIBR00056		1045 X 600 X 80			
FIBR00057		1200 X 600 X 40			
FIBR00040	UNILUX 800 (CALCIO SILICATO) (CALCIUM SILICATE)	700 X 600 X 13	1430		

8- MATERASSINI ISOLANTI / INSULATING BLANKETS

MATERASSINI ISOLANTI INSULATING BLANKETS

I nostri materassini isolanti vengono suddivisi a seconda della classe di temperatura di utilizzo ed in base o meno della presenza di fibre ceramiche FCR. Dove non vi è la presenza di FCR abbiamo la presenza di Fibre a bassa biopersistenza come voluto dagli standard di sicurezza attuali.

Our insulating panels are divided according to the temperature class of use and based on whether or not RCF ceramic fibers are present. Where there is no presence of RCF we have the presence of low biopersistent fibers as required by current safety standards.

CODICE CODE	DESCRIZIONE TIPO DESCRIPTION TYPE	DIMENSIONE (mm) DIMENTION (mm)	MAX °C MAX °C	FCR ● NO FCR ●	IMMAGINE IMAGE
FIBR00030	FIBERFRAX DURABLANKET S D.96	14640 X 610 X 13	1260	●	
FIBR00018		7320X 610 X 25			
FIBR00004	FIBERFRAX DURABLANKET S D.128	14640 X 610 X 13	1260	●	
FIBR00038		7320X 610 X 25			
FIBR00058	FIBERFRAX DURABLANKET Z D.96	14640 X 610 X 13	1430	●	
FIBR00029		7320X 610 X 25			
FIBR00059	FIBERFRAX DURABLANKET Z D.128	14640 X 610 X 13	1430	●	
FIBR00060		7320X 610 X 25			
FIBR00061	INSULFRAX BLANKET D.96	14640 X 610 X 13	1200	●	
FIBR00002		7320X 610 X 25			
FIBR00090	INSULFRAX BLANKET D.128	14640 X 610 X 13	1200	●	
FIBR00097		7320X 610 X 25			
FIBR00062	INSULFRAX 1300 HT BLANKET D.128	3660 X 610 x 50	1300	●	
FIBR00012	ISOFRAX 1400 BLANKET D.96	12500 X 610 X 13	1430	●	
FIBR00037		7320X 610 X 25			
FIBR00010	ISOFRAX 1400 BLANKET D.128	12500 X 610 X 13	1430	●	
FIBR00006		7320X 610 X 25			
FIBR00063	SUPERWOOL 607 HT BLANKET D.96	12500 X 610 X 13	1260	●	
FIBR00089		7320X 610 X 25			
FIBR00064	SUPERWOOL 607 HT BLANKET D.128	12500 X 610 X 13	1260	●	
FIBR00065		7320 X 610 X 25			
FIBR00066	INSULFRAX LTXF BLANKET D.96	12500 X 610 X 13	1200	●	
FIBR00068		7320X 610 X 25			
FIBR00067	INSULFRAX LTXF BLANKET D.128	12500 X 610 X 13	1200	●	
FIBR00068		7320X 610 X 25			
FIBR00069	ROCK WOOL BLANKET	5000 X 600 \X 30	660	●	
FIBR00070		4500 X 600 X 50			
FIBR00071		3000 X 600 X 80			
FIBR00072		3000 X 600 X 100			

FIBRE FELTRI CARTE, TESSUTI, CEMENTI E MALTE FIBERS FELT PAPER, TEXTILE, CEMENT AND MORTAR					
CODICE CODE	DESCRIZIONE TIPO DESCRIPTION TYPE	DIMENSIONE (mm) DIMENTION (mm)	MAX °C MAX °C	FCR ● NO FCR ●	IMMAGINE IMAGE
FIBR00016	FIBERFRAX FIOCCO S20	Kg 25	1260	●	
FIBR00043	FIBERFRAX FIOCCO S24	Kg 25	1430	●	
FIBR00027	INSULFRAX FIOCCO S26/LT26	Kg 20	1200	●	
FIBR00039	ISOFRAX FIOCCO S27	Kg 20	1260	●	
FIBR00073	SUPERWOOL 607 HT BULK	Kg 15	1260	●	
FIBR00074	FIBERFRAX DURAFELT HD	1250 X 1000 X 6	1250	●	
FIBR00075	FIBERFRAX DURAFELT Z	1250 X 1000 X 6	1430	●	
FIBR00076	INSULFRAX FELT	1250 X 1000 X 6	1200	●	
FIBR00077	ISOFRAX FELT	1250 X 1000 X 6	1250	●	
FIBR00014	FIBERFRAX PAPER	60000 X 200 X 3	1260	●	
FIBR00078	ISOFRAX PAPER	60000 X 200 X 3	1260	●	
FIBR00079	SUPERWOOL 607 HT PAPER	15.000 X 610 X 3	1260	●	
FIBR00080	NASTRI IN FIBRA DI VETRO FIBERGRAS TAPE	50.000 X 300 X 3	600	●	
FIBR00081		50.000 X 40 X 3			
GENE00034	CORDE IN FIBRA DI VETRO SEZIONE TONDA E QUADRA (FCR) FIBERGLASS ROPES ROUND AND SQUARE SECTION	Ø3 ~ Ø50	600	●	
		6X6 ~ 50X50			
FIBR00082	NASTRI IN FIBRA CERAMICA CERAMIC FIBER TAPE	30.000 X 20 X 3	1260	●	
FIBR00083		30.000 X 50 X 3			
FIBR00084		30.000 X 75 X 3			
FIBR00085		30.000 X 100 X 3			
FIBR00086		30.000 X 150 X 3			
GENE00035	CORDE IN FIBRA CERAMICA SEZIONE TONDA E QUADRA (NO FCR) CERAMIC FIBER ROPES ROUND AND SQUARE SECTION	Ø3 ~ Ø50	1260	●	
		6X6 ~ 50X50			
GENE00036	NASTRI IN FIBRA BIOSOLUBILE BIOSOLUBLE TAPE	30.000 X 20 X 3	1000	●	
		30.000 X 50 X 3			
		30.000 X 75 X 3			
		30.000 X 100 X 3			
		30.000 X 150 X 3			



FIBRE FELTRI CARTE, TESSUTI, CEMENTI E MALTE FIBERS FELT PAPER, TEXTILE, CEMENT AND MORTAR					
GENE00037	CORDE IN FIBRA BIOSOLUBILE TONDA E QUADRA <i>BOSOLUBLE FIBER ROPES ROUND AND SQUARE SECTION</i>	Ø3 ~ Ø50	1000		
		6X6 ~ 50X50			
FIBR00028	BLAKBOND CEMENTO REFRAATTARIO <i>BLAKBOND REFRACTORY CEMENT</i>	Kg 25	1650		
FIBR00087	BLAKITE CEMENTO REFRAATTARIO <i>BLAKITE REFRACTORY CEMENT</i>	Kg 20	1650		
FIBR00088	CALDE CAST XL 106 C/G Calcestruzzo isolante / <i>insulating concrete</i>	Kg 12,5	1060		



PRODOTTI IN CARBURO DI SILICIO SISIC SILICON CARBIDE PRODUCT SISIC

Siamo in grado di proporre elementi realizzati in carburo di silicio, come coni bruciatori e diffusori, rulli, soffiatori e barre. Le barre sono utilizzate sia nella costruzione dei forni sia nella realizzazione di carrelli, in particolare nel settore dei sanitari.

We can propose silicon carbide spare parts, as burners and diffusers, pipes and beams. These are used for kiln building and cars, in particular in sanitaryware plants.

GENE00038	CONI BRUCIATORI IN SISIC BURNER NOZZLE SISIC	
	Per soddisfare ogni esigenza del cliente, siamo in grado di offrire una vasta gamma di tipologie di coni bruciatori. Abbiamo a magazzino le tipologie maggiormente utilizzate su forni SACMI, SITI B&T e Welko. Possiamo inoltre realizzare qualsiasi tipologia a disegno cliente. <i>To satisfy every customer need, we are able to offer a wide range of types of burner cones. We have in stock the types most commonly used on SACMI, SITI B&T and Welko kilns.</i> <i>We can also create any type according to customer design.</i>	
GENE00039	TUBI SOFFIATORI IN SISIC COOLING AIR PIPE IN SISIC	
	Possiamo realizzare tubi soffiatori a disegno cliente a partire da $\varnothing$ 30mm fino a $\varnothing$ 80mm con spessori 5-8mm <i>We can make cooling air pipes according to customer drawings starting from $\varnothing$ 30mm up to $\varnothing$ 80mm with thicknesses 5-8mm</i>	
GENE00040	BARRE IN CARBURO DI SILICIO SISIC SILICON CARBIDE BEAMS SISIC	
	Possiamo realizzare barre a disegno cliente con spessori 5-8mm <i>We can make customer-designed bars with thicknesses of 5-8mm</i>	
GENE00041	RULI IN SISIC ROLLERS IN SISIC	
	Possiamo realizzare barre a disegno cliente con spessori 5-8mm con fresature per innesto <i>We can make rollers according to customer design with thicknesses of 5-8mm and milling for insertion</i>	



RICAMBI PER BRUCIATORI SPARE PARTS FOR BURNER		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
BRUC00009	TESTA BRUCIATORE SHUTTLE 30.000 Kcal SHUTTLE BURNER HEAD 30.000 Kcal	
BRUC00010	TESTA BRUCIATORE SHUTTLE 50.000 Kcal SHUTTLE BURNER HEAD 50.000 Kcal	
BRUC00011	TESTA BRUCIATORE 30.000 Kcal TIPO 1 BURNER HEAD 30.000 Kcal TYPE 1	
BRUC00012	TESTA BRUCIATORE 50.000 Kcal BURNER HEAD 50.000 Kcal	
BRUC00013	TESTA BRUCIATORE 30.000 Kcal TIPO 2 BURNER HEAD 30.000 Kcal TYPE 2	
BRUC00014	TESTA BRUCIATORE 30.000 Kcal TIPO 3 BURNER HEAD 30.000 Kcal TYPE 3	
ACCES00177	TUBO INOX PER PASSAGGIO GAS L=212mm STAINLESS STEEL PIPE FOR GAS PASSAGE L=212mm	
ACCES00178	TUBO INOX PER PASSAGGIO GAS L=283mm STAINLESS STEEL PIPE FOR GAS PASSAGE L=283mm	
GENE00042	TUBO FLESSIBILE GAS VARI A RICHIESTA GAS FLEXIBLE PIPE VARIOUS AT REQUEST	



11- RICAMBI PER BRUCIATORI / SPARE PARTS FOR BURNER

GENE00043	TUBO FLESSIBILE ALLUMINIO PER ARIA COMBURENTE Ø45mm <i>FLEXIBLE ALUMINUM HOSE FOR COMBUSTION AIR Ø45mm</i>	
GENE00044	TUBO FLESSIBILE ALLUMINIO PER ARIA COMBURENTE Ø62mm <i>FLEXIBLE ALUMINUM HOSE FOR COMBUSTION AIR Ø62mm</i>	
GENE00045	TUBO FLESSIBILE SILICONE ARIA Ø45mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE AIR Ø45mm</i>	
GENE00046	TUBO FLESSIBILE SILICONE ARIA Ø62mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE AIR Ø62mm</i>	
GENE00047	TUBO FLESSIBILE SILICONE ARIA Ø180mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE AIR Ø180mm</i>	
GENE00048	TUBO FLESSIBILE SILICONE ARIA Ø200mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE AIR Ø200mm</i>	
GENE00049	TUBO FLESSIBILE SILICONE HT 260°C ARIA Ø45mm <i>FLEXIBLE SILICON HT 260°C HOSE AIR Ø45mm</i>	
GENE00050	TUBO FLESSIBILE SILICONE HT 260°C ARIA Ø62mm <i>FLEXIBLE SILICON HT 260°C HOSE AIR Ø62mm</i>	
GENE00051	TUBO FLESSIBILE SILICONE HT 260°C ARIA Ø180mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE 260°C AIR Ø180mm</i>	
GENE00052	TUBO FLESSIBILE SILICONE HT 260°C ARIA Ø200mm <i>FLEXIBLE SILICON HOSE HT 260°C AIR Ø200mm</i>	
GENE00053	TUBO SILICONE MASTER CLIP HT 400°C ARIA DA Ø36mm A Ø 900mm ROSSO/GRIGIO <i>SILICONE HOSE MASTER CLIP HT 400°C AIR FROM Ø36mm TO Ø900mm RED / GREY</i>	
GENE00054	TUBO SILICONE MASTER CLIP COIBENTATO HT 800°C ARIA DA Ø38mm A Ø 300mm ROSSO/GRIGIO <i>SILICONE HOSE MASTER CLIP INSULATED HT 800°C AIR FROM Ø38mm TO Ø300mm RED / GREY</i>	
GENE00055	FASCETTE METALLICHE VARIE TIPOLOGIE E DIMENSIONI <i>FASCETTE METALLICHE VARIE TIPOLOGIE E DIMENSIONI</i>	
GENE00056	TESSUTO FIBRA DI VETRO E SILICONE 200°C <i>FIBERGLASS AND SILICONE TEXTILE 200°C</i>	
GENE00057	SILICONE ALTA TEMPERATURA 300°C <i>HIGH TEMPERATURE SILICONE 300°C</i>	



11- RICAMBI PER BRUCIATORI / SPARE PARTS FOR BURNER

GENE00083	Possiamo realizzare tubi soffiatori in AISI 310 a disegno cliente a partire da Ø 30mm fino a Ø 80mm con spessori 1-3-mm <i>We can make cooling air pipes in AISI 310 according to customer drawings starting from Ø 30mm up to Ø 80mm with thicknesses 1-3mm</i>	
ACCES00179	ELETTRODO L=310 ELECTRODE L=310	
ACCES00180	ELETTRODO L=245 ELECTRODE L=245	
ACCES00181	ELETTRODO L=290 ELECTRODE L=290	
ACCES00182	ELETTRODO L=405 ELECTRODE L=405	
ACCES00183	ELETTRODO L=370 ELECTRODE L=370	
ACCES00184	ELETTRODO L=330 ELECTRODE L=330	
GENE00058	CAVO ROSSO ALTA TENSIONE PER ELETTRODI HIGH VOLTAGE RED CABLE FOR ELECTRODES	
GENE00059	CAVO NERO ALTA TENSIONE PER ELETTRODI HIGH VOLTAGE BLACK CABLE FOR ELECTRODES	
GENE00060	CONNETTORE PER ELETTRODI CONNECTOR FOR ELECTRODES	
ACCES00197	PRESA DI PRESSIONE IN OTTONE PER BRUCIATORE CON GIRAVITE PRESSURE TEST PLUG IN BRASS FOR BURNERS	
ACCES00169	PRESA DI PRESSIONE IN OTTONE PER BRUCIATORE CON SPILLO PRESSURE TEST PLUG IN BRASS FOR BURNERS	

11- RICAMBI PER BRUCIATORI / SPARE PARTS FOR BURNER

ACCES000185	GUARNIZIONE IN FELT 140 X 140 Ø67 FELT GASKET 140 X 140 Ø67	
ACCES000186	GUARNIZIONE IN FELT ØEXT 100 ØINT 83 FELT GASKET ØEXT 100 ØINT 83	
ACCES000187	GUARNIZIONE BRUCIATORE ØEXT 156 ØINT 72 8F12 BURNER GASKET ØEXT 156 ØINT 72 8H12	
ACCES000188	GUARNIZIONE BRUCIATORE ØEXT 109 ØINT 71 4F8 BURNER GASKET ØEXT 109 ØINT 71 4H8	
ACCES000189	GUARNIZIONE IN GRAFITE 140 X 140 Ø70 GRAPHITE GASKET 140 X 140 Ø70	
ACCES000191	GUARNIZIONE IN GRAFITE ØEXT 100 ØINT 83 GRAPHITE GASKET ØEXT 100 ØINT 83	
ACCES000192	GUARNIZIONE IN GRAFITE ØEXT 135 ØINT 115 GRAPHITE GASKET ØEXT 135 ØINT 115	
ACCES000190	GUARNIZIONE IN GRAFITE 140 X 140 Ø85 GRAPHITE GASKET 140 X 140 Ø85	

11- RICAMBI PER BRUCIATORI / SPARE PARTS FOR BURNER

ACCES000198	GUARNIZIONE IN GRAFITE ØEXT 100 ØINT 85 GRAPHITE GASKET ØEXT 100 ØINT 85	
ELETT00016	CONTROLLO FIAMMA BRAHMA SM 592/S FLAME CONTROL BRAHMA SM 592/S	
ELETT00017	CONTROLLO FIAMMA KROM SCHRODER IFD 244 FLAME CONTROL KROM SCHRODER IFD 244	
ELETT00018	CONTROLLO FIAMMA ESA GENIO FLAME CONTROL ESA GENIO	
ELETT00019	CONTROLLO FIAMMA ESA ESTRO FLAME CONTROL ESA ESTRO	
ELETT00020	CONTROLLO FIAMMA LA FAVORITA CF5 FLAME CONTROL LA FAVORITA CF5	

TERMOCOPPIE E TERMOREGOLATORI THERMOCOUPLE AND THERMOREGULATORS		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
GENE00001	TERMOCOPPIE CON TESTA TIPO "S" Ø 15 VARIE LUNGHEZZE THERMOCOUPLE TYPE "S" Ø 15 VARIOUS LENGTHS	
GENE00002	TERMOCOPPIE TIPO "S" Ø 15 VARIE LUNGHEZZE THERMOCOUPLE TYPE "S" Ø 15 VARIOUS LENGTHS	
GENE00003	TERMOCOPPIE CON TESTA TIPO "K" Ø 15 VARIE LUNGHEZZE THERMOCOUPLE TYPE "K" Ø 15 VARIOUS LENGTHS	
GENE00004	TERMOCOPPIE TIPO "K" Ø 15 VARIE LUNGHEZZE THERMOCOUPLE TYPE "K" Ø 15 VARIOUS LENGTHS	
ELETT00021	CAVO IN SILICONE PER TERMOCOPPIE TIPO "S" SILICONE CABLE FOR "S" TYPE THERMOCOUPLE	
ELETT00022	CAVO IN SILICONE PER TERMOCOPPIE TIPO "K" SILICONE CABLE FOR "K" TYPE THERMOCOUPLE	
ELETT00023	TERMOREGOLATORE ASCON XN ASCON XN THERMOREGULATOR	
ELETT00024	TERMOREGOLATORE ASCON XP ASCON XP THERMOREGULATOR	



12- TERMOCOPPIE E REGOLATORI DI TEMPERATURA / THERMOCOUPLE AND THERMOREGULATORS

ELETT00025	TERMOREGOLATORE ASCON XT <i>ASCON XT THERMOREGULATOR</i>	
ELETT00026	TERMOREGOLATORE ASCON M5 <i>ASCON M5 THERMOREGULATOR</i>	
ELETT00027	TERMOREGOLATORE ASCON X5 <i>ASCON X5 THERMOREGULATOR</i>	
ELETT00028	TERMOREGOLATORE ERO ELECTRONIC TKS <i>ERO ELECTRONIC TKS THERMOREGULATOR</i>	

ACCESSORI MACCHINE TERMICHE THERMAL MACHINE ACCESSORIES		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	IMMAGINE IMAGE
ACCES00073	VALVOLA MODULANTE GAS MPV RP 1" GAS MODULATING VALVE MPV RP 1"	
ACCES00074	VALVOLA MODULANTE GAS MDV B1 RP 1" GAS MODULATING VALVE MDV B1 RP 1"	
ACCES00075	VALVOLA MODULANTE GAS HONEYWELL LFC 120 RP 1" GAS MODULATING HONEYWELL VALVE LFC 120 RP 1"	
ACCES00076	SERVOMOTORE ECONEX AR2 ECONEX SERVOMOTOR AR2S	
ACCES00077	SERVOMOTORE ECONEX AB1 ECONEX SERVOMOTOR AB1	
ACCES00156	ELETTROVALVOLA RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz	
ACCES00157	ELETTROVALVOLA RP 1" 110V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 1" 110V AC 50/60 Hz	
ACCES00158	ELETTROVALVOLA RP 2" 24V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 2" 24V AC 50/60 Hz	
ACCES00159	ELETTROVALVOLA ECOMEK RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz	
ACCES00160	ELETTROVALVOLA ECOMEK RP 1" 110V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 1" 110V AC 50/60 Hz	
ACCES00161	ELETTROVALVOLA ECOMEK RP 2" 24V AC 50/60 Hz ELECTROVALVE RP 2" 24V AC 50/60 Hz	
ELETT00029	ELETTROVALVOLA DOPPIA RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz DOUBLE ELECTROVALVE RP 1/2" 230V AC 50/60 Hz	
ELETT00030	ELETTROVALVOLA DOPPIA RP 1" 110V AC 50/60 Hz DOUBLE ELECTROVALVE RP 1" 110V AC 50/60 Hz	
ELETT00031	ELETTROVALVOLA DOPPIA RP 2" 24V AC 50/60 Hz DOUBLE ELECTROVALVE RP 2" 24V AC 50/60 Hz	



13- ACCESSORI MACCHINE TERMICHE / THERMAL MACHINE ACCESSORIES

ACCES00078	RP 1"	RIDUTTORI DI PRESSIONE PRESSURE REDUCER	
ACCES00079	RP 1 1/2"		
ACCES00080	DN 40		
ACCES00081	DN 50		
ACCES00082	DN 80		
ACCES00083	DN 100		
ACCES00084	RP 1"	VALVOLA DI SICUREZZA SAFETY VALVE	
ACCES00085	RP 1 1/2"		
ACCES00086	DN 40		
ACCES00087	DN 50		
ACCES00088	DN 80		
ACCES00089	DN 100		
ACCES00090	RP 1"	STABILIZZATORE DI PRESSIONE PRESSURE STABILIZER	
ACCES00091	RP 1 1/2"		
ACCES00092	RP 2"		
ACCES00093	PE 003 0,4 - 3 mbar	PRESSOSTATO PRESSURE SWITCH	
ACCES00094	PE 005 0,5 - 5 mbar		
ACCES00095	PE 010 2,0 - 10 mbar		
ACCES00096	PE 050 2,5 - 50 mbar		
ACCES00097	PE 150 30 - 150 mbar		
ACCES00098	PE 500 100 - 500 mbar		
ACCES00099	DN 50 6-65 m³/h	MISURATORE DI PORTATA GAS GAS FLOW METER	
ACCES00100	DN 50 10-100 m³/h		
ACCES00101	DN 80 8-160 m³/h		
ACCES00102	DN 80 13-250 m³/h		
ACCES00103	DN 80 20-400 m³/h		
ACCES00104	0 - 25 mbar	MANOMETRO PRESSURE GAUGE (Ø63 Ø80 Ø100)	
ACCES00105	0 - 60 mbar		
ACCES00106	0 - 100 mbar		
ACCES00107	0 - 250 mbar		
ACCES00108	0 - 600 mbar		
ACCES00111	0 - 4 bar		
ACCES00109	±2/0/±5,5 mm	MANOMETRI DIFFERENZIALI IN PLEXIGLASS SERIE MP/2000 SCALA INCLINATA SERIES MP/2000 DIFFERENTIAL PRESSURE GAUGES IN PLEXIGLASS, INCLINED SCALE	
ACCES00110	± 5/0/±5 mm		
ACCES00112	0/7,5 mm		
ACCES00113	0/10mm		
ACCES00114	0/20mm		
ACCES00115	0/30 mm		
ACCES00116	0/50 mm		
ACCES00117	0/100 mm		



13- ACCESSORI MACCHINE TERMICHE / THERMAL MACHINE ACCESSORIES

ACCES00118	-100 : +100 PA	TRASDUTTORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE <i>DIFFERENTIAL</i> PRESSURE TRANSDUCER	
ACCES00119	0 : +100 PA		
ACCES00120	0 : +250 PA		
ACCES00121	0 : +500 PA		
ACCES00122	0 : +1000 PA		
ACCES00123	0 : +1500 PA		
ACCES00124	0 : +2000 PA		
ACCES00125	0 : +2500 PA		
ACCES00126	MICROMANOMETRO ELETTRONICO DIFFERENZIALE DIGITALE PORTATILE <i>PORTABLE DIGITAL ELECTRONIC DIFFERENTIAL MICROMANOMETER</i>		
ACCES00127	1/4"	VALVOLE A SFERA FILETTATE PER ARIA / GAS <i>THREADED BALL VALVES FOR AIR / GAS</i>	
ACCES00128	3/8"		
ACCES00129	1/2"		
ACCES00130	3/4"		
ACCES00131	1"		
ACCES00132	1" 1/4		
ACCES00133	1" 1/2		
ACCES00134	2"		
ACCES00135	DN 40	VALVOLE A SFERA FLANGIATE PER ARIA / GAS <i>FLANGED BALL VALVES FOR AIR / GAS</i>	
ACCES00136	DN 50		
ACCES00137	DN 65		
ACCES00138	DN 80		
ACCES00139	DN 100		
ACCES00140	DN 125		
ACCES00141	DN 150		
ACCES00142	DN 200		
ACCES00143	1/4"	VALVOLE A SFERA FILETTATE PER ARIA / GAS <i>GATE VALVES FOR AIR / GAS</i>	
ACCES00144	3/8"		
ACCES00145	1/2"		
ACCES00146	3/4"		
ACCES00147	1"		
ACCES00148	1" 1/4		
ACCES00149	1" 1/2		
ACCES00150	2"		
ACCES00151	VALVOLE A FARFALLA MOTORIZZATE CON ATTUATORI ELETTRICI O PNEUMATICI <i>MOTORIZED BUTTERFLY VALVES WITH ACTUATORS ELECTRIC OR PNEUMATIC</i>		



13- ACCESSORI MACCHINE TERMICHE / THERMAL MACHINE ACCESSORIES

GENE00005	RACCORDERIA IDRULICA GAS VARIA <i>MISCELLANEOUS GAS HYDRAULIC FITTINGS</i>	
GENE00006	REVAMPING COMPLETO RAMPE GAS <i>COMPLETE REVAMPING OF GAS RAMPS</i>	

MOVIMENTAZIONE DRIVE SYSTEM			
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION		
TRAIN00004	BTC 45 45X10X12/15	CUSCINETTI SPECIALI PER FORNO "BTC" SPECIAL BEARINGS "BTC" FOR KILN	
TRAIN00005	BTC 47 47X10X12/15		
TRAIN00006	BTC 50 50X10X12/15		
TRAIN00007	BTC 52 52X10X12/15		
TRAIN00008	BTC 58 58X10X12/15		
TRAIN00009	10X45X15	CUSCINETTI SPECIALI FORNO SPECIAL BEARINGS FOR KILN	
TRAIN00010	10X50X15		
TRAIN00011	Ø 40mm	MOLLA PER RULLO SPRING FOR ROLL	
TRAIN00012	Ø 42mm		
TRAIN00013	Ø 45mm		
TRAIN00014	Ø 50mm		
TRAIN00015	Ø 52mm		
TRAIN00016	MOLLA DI TRAINO AGGANCIATA RULLI SITI SITI DRAFT SPRING FOR ROLL		
TRAIN00017	MOLLA DI TRAINO AGGANCIATA RULLI SACMI SACMI DRAFT SPRING FOR ROLL		
TRAIN00018	Ø 40mm (Z19/49 –Z19/54)	ASSIEME BUSSOLA SITI HANDLING ASSEMBLY	
TRAIN00019	Ø 42mm (Z19/49 –Z19/54)		
TRAIN00020	Ø 45mm (Z19/49 –Z19/54)		
TRAIN00021	Ø 50mm (Z19/49 –Z19/54)		
TRAIN00022	Ø 52mm (Z19/49 –Z19/54)		
TRAIN00023	Ø 40mm	BICCHIERE CON PERNO PER RULLO CUP WITH PIN FOR ROLLER	
TRAIN00024	Ø 42mm		
TRAIN00025	Ø 45mm		
TRAIN00026	Ø 50mm		



14- MOVIMENTAZIONE / DRIVE SYSTEM

TRAIN00027	67,7 / 3 / 40	GRUPPO PORTARULLI ROLLERS SUPPORTING	
TRAIN00028	67,7 / 3 / 42		
TRAIN00029	67,7 / 3 / 45		
TRAIN00030	67,7 / 3 / 50		
TRAIN00031	67,7 / 4 / 40	GRUPPO PORTARULLI ROLLERS SUPPORTING	
TRAIN00032	67,7 / 4 / 42		
TRAIN00033	67,7 / 4 / 45		
TRAIN00034	67,7 / 4 / 50		
TRAIN00035	60 / 5 / 40	GRUPPO PORTARULLI ROLLERS SUPPORTING	
TRAIN00036	60 / 5 / 42		
TRAIN00037	60 / 5 / 45		
TRAIN00038	60 / 5 / 50		
TRAIN00039	MOVIMENTAZIONE ED ACCESSORI LATO TRAINO - VARI A RICHIESTA HANDLING AND ACCESSORIES TOWING SIDE - VARIOUS ON REQUEST		
TRAIN00040	MOVIMENTAZIONE ED ACCESSORI LATO FOLLE - VARI A RICHIESTA IDLE SIDE HANDLING AND ACCESSORIES - VARIOUS ON REQUEST		
TRAIN00041	Z15	RUOTE DENTATE ELICOIDALI HELICAL GEAR WHEELS	
TRAIN00042	Z22		
TRAIN00043	Z49/P	RUOTE CONICHE / PIGNONI BEVEL WHEELS / PINIONS	
TRAIN00044	Z49/R		
TRAIN00045	Z54/P		
TRAIN00046	Z54/R		
TRAIN00047	GIUNTO ELICOIDALE HELICAL COUPLING		



14- MOVIMENTAZIONE / DRIVE SYSTEM

TRAIN00048	INERRUTTORE PER FUNE EMERGENZA <i>SWITCH FOR EMERGENCY ROPE</i>	
TRAIN00049	LASER EMETTITORE / RICEVITORE <i>LASER SENDER / RECEIVER</i>	
TRAIN00050	FOTOCELLULA LETTURA MATERIALE <i>PHOTOCELL FOR MATERIAL READING</i>	
TRAIN00051	SENSORE DI PROSSIMITA' PER MOVIMENTAZIONE TRAINO <i>PROXIMITY SENSOR FOR TOWING HANDLING</i>	
ELETT00038	TELECAMERA <i>CAMERA</i>	
ELETT00039	MONITOR 14" <i>MONITOR 14"</i>	
GENE00007	VARIE TIPOLOGIE DI INVERTER PER MOVIMENTAZIONE <i>VARIOUS TYPES OF INVERTERS FOR HANDLING</i>	

14- MOVIMENTAZIONE / DRIVE SYSTEM

GENE00008	MOTORIDUTTORI DI VARIE GRANDEZZE E TIPOLOGIA PER MOVIMENTAZIONI <i>GEARMOTORS OF VARIOUS SIZES AND TYPES FOR MOVING COMPONENTS</i>	
GENE00009	ELEMENTI BARRE BLINDO VARIE LUNGHEZZE E PORTATE <i>ELEMENTS OF BLINDO BARS OF VARIOUS LENGTHS AND CAPACITIES</i>	
ELETT00040	SPINA BLINDO 10A L1+L2+-L3+N <i>PLUG 10A L1+L2+-L3+N</i>	
ELETT00041	CHIUSURA / ALIMENTAZIONE <i>CLOSING / POWER</i>	
GENE00010	ABBIAMO LA POSSIBILITÀ DI FORNIRE QUALSIASI TIPO DI RULLO CON RIVESTIMENTO IN GOMMA, PVC HT, ELASTOMERI SINTETICI (STANDARD O SPECIFICAMENTE PROGETTATE SU MISURA PER IL CLIENTE) PER DIVERSI SETTORI DELL'INDUSTRIA, GARANTENDO OTTIME PRESTAZIONI QUALITATIVE, SIA IN TERMINI DI PROPRIETÀ FISICO-MECCANICHE CHE CHIMICHE. LA FINITURA SUPERFICIALE DEL RIVESTIMENTO E RELATIVE TOLLERANZE DIMENSIONALI SONO GARANTITE DA IMPIANTI MODERNI DI ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO <i>WE HAVE THE ABILITY TO SUPPLY ANY TYPE OF ROLLER WITH RUBBER COATING, HT PVC, SYNTHETIC ELASTOMERS (STANDARD OR SPECIFICALLY DESIGNED TO MEASURE FOR THE CUSTOMER) FOR DIFFERENT INDUSTRY SECTORS, GUARANTEEING EXCELLENT QUALITY PERFORMANCE, BOTH IN TERMS OF PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES WHAT CHEMICALS. THE SURFACE FINISH OF THE COATING AND RELATIVE DIMENSIONAL TOLERANCES ARE GUARANTEED BY MODERN SYSTEMS OF HIGH TECHNOLOGICAL CONTENT</i>	 

GENE00011	ABBIAMO A DISPOSIZIONE DIVERSI TIPI DI CINGHIE PER OGNI VOSTRO TIPO DI TRASMISSIONE: • CINGHIE DENTATE • CINGHIE PIANE • CINGHIE TRAPEZOIDALI • CINGHIE TERMOSALDABILI • PULEGGE WE HAVE MANY TYPES OF TRASMISSION BELTS FOR ANY TYPE OF TRASMISSION: • TOOTHED BELTS • FLAT BELTS • TRAPEZOIDAL BELTS • HEAT-SEALABLE BELTS • PULLEY	
------------------	---	--

AGGIORNAMENTO SOFTWARE SOFTWARE UPDATE

Siamo in grado grazie all'esperienza ed alla formazione dei nostri tecnici di eseguire sia l'installazione che l'aggiornamento del software per la gestione del forno. Abbiamo realizzato un programma che ottimizza i consumi energetici e facilita l'utilizzo della macchina da parte dell'operatore. Il programma supervisore, infatti, è stato realizzato con lo



scopo appunto di facilitare l'operatore nella gestione di un forno a rulli per la produzione di ceramica. La gestione è affidata a un PLC, per l'acquisizione dei dati sul "campo" e il relativo controllo, e ad un PC industriale come interfaccia uomo-macchina; tramite il PC è possibile controllare, analizzare e modificare ogni parte della macchina. Il nuovo sistema di supervisione consente una gestione flessibile e completa del processo di cottura (con possibilità di variare curve di temperatura e cicli) e controlla:

- manutenzione programmata del forno;
- regolazione fine velocità traini in campo;
- gestione evoluta dei controlli di fiamma.

Il controllo automatico della pressione, gestito a ricetta tramite il supervisore, permette al forno di:

- rimanere perfettamente stabile e insensibile alle variazioni di carico (pieno/ vuoto e/o variazioni del ciclo) sia durante le fasi di pre-riscaldamento che di raffreddamento, mantenendo costanti le pressioni in tali zone del forno;
- avere una capacità di raffreddamento superiore al 10%, senza avere alcun problema di rotture dovute al raffreddamento stesso.

Thanks to the experience and training of our technicians, we are able to install and update the kiln management software.

We have created a program that optimizes energy consumption and makes it easier for the operator to use the machine. In fact, the supervisor program was created with the aim of facilitating the operator in managing a roller kiln for the production of ceramics. The management is entrusted to a PLC, for the acquisition of data on the "field" and the relative control, and to an industrial PC as a man-machine interface; through the PC it is possible to control, analyze and modify every part of the machine.

The new supervision system allows flexible and complete management of the cooking process (with the possibility of varying temperature curves and cycles) and controls:

- *scheduled kiln maintenance;*
- *fine adjustment of hauling speed in the field;*
- *advanced management of flame controls.*

The automatic pressure control, managed according to the recipe by the supervisor, allows the kiln to:

- *remain perfectly stable and insensitive to load variations (full/empty and/or cycle variations) both during the pre-heating and cooling phases, keeping the pressures constant in these areas of the kiln;*
- *have a cooling capacity higher than 10%, without having any problem of breakage due to the cooling itself.*



RISPARMIO ENERGETICO ENERGY SAVING

Mediante l'impiego delle nostre valvole AG/HT abbinata al nostro bruciatore BOC32K ed al sistema di controllo e di regolazione proporzionale automatica del rapporto di combustione aria/gas su ogni singolo bruciatore del forno, siamo in grado di raggiungere l'obiettivo di **ridurre il consumo di gas combustibile fino al 12%** (oltre alle emissioni), riducendo il consumo energetico e limitando l'impatto dell'aumento del costo del gas naturale.

L'esperienza dei nostri tecnici e l'elevata affidabilità e flessibilità del sistema di regolazione permettono l'**installazione delle valvole e la successiva regolazione in tempi brevi su qualunque tipo di bruciatori** montati su forni a rulli, monocanale o bicanale, dedicati alla cottura di tutti i tipi di piastrelle.

*Through the use of our AG/HT valves combined with our BOC32K burner and the automatic proportional control and adjustment system of the air/gas combustion ratio on each individual burner of the oven, **we are able to achieve the objective of reducing fuel gas up to 12%** (in addition to emissions), reducing energy consumption and limiting the impact of the increase in the cost of natural gas.*

The experience of our technicians and the high reliability and flexibility of the regulation system allow the installation of the valves and the subsequent regulation in a short time on any type of burner mounted on roller kilns, single or double channel, dedicated to the cooking of all the types of tiles.

BRUC00002

VALVOLA AG/HT PER RISPARMIO ENERGETICO
AG/HT VALVE FOR ENERGY SAVING



BRUC00003

BRUCIATORE BOC32K
BURNER BOC32K



ESSICATOI DRYERS		
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	
BRUC00004	BRUCIATORE MONOBLOCCO BP R 75 MB COMPLETE BURNER BP R 75 MB	
BRUC00005	BRUCIATORE MONOBLOCCO BP R 150 MB MONOBLOC BURNER BP R 150 MB	
BRUC00006	BRUCIATORE MONOBLOCCO BP R 300 MB MONOBLOC BURNER BP R 300 MB	
BRUC00007	BRUCIATORE MONOBLOCCO BP R 450 MB MONOBLOC BURNER BP R 450 MB	
BRUC00008	BRUCIATORE MONOBLOCCO BP R 50 MB MONOBLOC BURNER BP R 50 MB	
GENE00012	VARIE TIPOLOGIE DI RULLI PER BILANCELLE ESSICATOI VARIOUS TYPES OF ROLLERS FOR DRIERS	
GENE00013	VARIE TIPOLOGIE DI RONDELLE STARLOCK VARIOUS TYPES OF STARLOCK WASHERS	
GENE00014	ASSIEME INNESTO ROTAZIONE RULLI TIPO 1 CLUTCH ASSEMBLY ROLLERS DRIVE TYPE 1	
GENE00086	ASSIEME INNESTO FOLLE TIPO 1 IDLE CLUTCH ASSEMBLY TYPE 1	
GENE00084	ASSIEME INNESTO ROTAZIONE RULLI TIPO 2 CLUTCH ASSEMBLY ROLLERS DRIVE TYPE 2	
GENE00085	ASSIEME INNESTO ROTAZIONE RULLI TIPO 3 CLUTCH ASSEMBLY ROLLERS DRIVE TYPE 3	
GENE00087	ASSIEME INNESTO FOLLE TIPO 2 IDLE CLUTCH ASSEMBLY TYPE 2	



NOTE:





LA FAVORITA Italia SRL



**Sede legale
Registered office**

Via Nino Bixio n. 8 - 41014 Castelvetro di Modena (MO)

**Sede amministrativa e operativa
Administrative and operational headquarters**
Via Paletti n. 14/A - 41051 Castelnovo Rangone (MO)

P.Iva | VAT-TIN C.F. 03944280365

E-Mail info@lafavoritaitalia.it
Tel +39 059 4728511 **Mobile** +39 335 271862

www.lafavoritaitalia.it