



ACCIAIERIE

VEXA

VEXA

La nostra azienda offre tre tipologie fondamentali di servizi rivolti agli impianti di acciaieria: la costruzione ex novo, il revamping e la manutenzione.

L'obiettivo è quello di fornire l'esperienza pluridecennale delle nostre maestranze qualificate al fine di mantenere efficienti strutture, infrastrutture ed impianti industriali. Punto chiave dell'impegno di Vexa è la flessibilità, al fine di rispettare le tempistiche concordate con il cliente.

Azienda **Certificata**



CQOP  **SOA**
COSTRUTTORI QUALIFICATI OPERE PUBBLICHE

➤ COSTRUZIONE & FORNITURA

A seconda delle specifiche avanzate dal cliente, la nostra azienda porta avanti le varie fasi necessarie alla realizzazione dei diversi pezzi d'impianto.

Durante lo studio degli elaborati grafici, Vexa si impegna a mantenere i contatti con il committente, restando a disposizione al sopraggiungere di qualsiasi evenienza o della richiesta di modifiche in corso d'opera. Le nostre maestranze investono la propria esperienza in ogni aspetto che il lavoro richiede, fornendo inoltre: test di collaudo e controlli non-distruttivi, pre-montaggio in officina, organizzazione del trasporto.



➤ REVAMPING

Il termine qui indica operazioni di "rinnovamento" o di "ricondizionamento" applicate in ambito di impianti di acciaieria, su pezzi che necessitano di modifica per via dell'usura data dal tempo, oppure dal danneggiamento.

In questo campo Vexa opera sempre su richiesta del cliente, eseguendo controlli accurati in officina: i controlli possono partire da una revisione totale del pezzo, oppure dalle indicazioni specifiche del committente. In base alle esigenze riscontrate si portano avanti le azioni di: revisione, individuazione dei punti che necessitano di revamping, interventi di sostituzione oppure di miglioria sulla parte danneggiata o usurata. A coronamento del revamping si eseguono test di collaudo e controlli non-distruttivi con organizzazione del trasporto.

➤ MANUTENZIONI & MONTAGGI

Operando con attrezzatura propria e con tutte le maestranze necessarie, Vexa si occupa di portare avanti le operazioni di manutenzione e montaggio agli impianti, come da accordi con la committenza.

Tali operazioni possono avere luogo sia durante le fermate programmate (solitamente nei periodi estivi e natalizi, quando cioè la produzione degli impianti si ferma), che durante le fermate straordinarie (ovvero su richiesta specifica da parte del cliente). Priorità assoluta in questo caso è il rispetto delle tempistiche concordate.

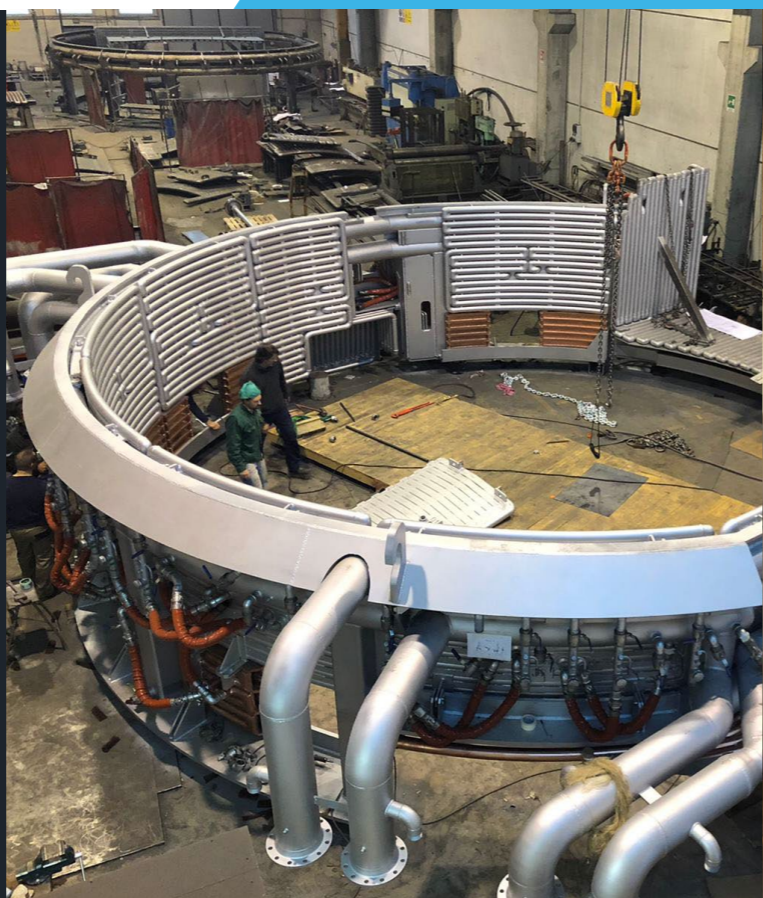


I NOSTRI ▶ **PRODOTTI**



▶ **GABBIE RAFFREDDATE**

Strutture metalliche poste sopra il crogiolo di colata che servono sia come collettori dell'acqua che come supporto dei pannelli raffreddati; sopra la gabbia va in appoggio la volta del forno.



PORTALI PER FORNO DI COLATA ◀

Vengono utilizzati solo nei forni che hanno la carica continua, portale raffreddato realizzato in tubo atto al collegamento tra il forno di colata e le vasche di caricamento del rottame.



▶ **PANNELLI RAFFREDDATI**

Pannelli volti al raffreddamento di parti di impianto, realizzati in tubi con funzione di circuito raffreddato, rivestiti con piatti o lamiere



VOLTE RAFFREDDATE ◀

Costituite da struttura portante in tubolare e circuiti raffreddati in pannelli, le volte raffreddate vengono montate sul forno di colata (EAF).



I NOSTRI ▶ **PRODOTTI**



▶ **PORTE SCORIFICHE**

Le porte si trovano sul becco di scorifica del forno e permettono il passaggio della parte di scoria presente nel bagno liquido, consentendone quindi l'eliminazione, prima e dopo la fase di colata



CENTRI ALVEOLI ◀

Coperchi di chiusura volte dei forni LF, costituiti da circuito in tubo per raffreddamento, con relativi fori atti al passaggio degli elettrodi.



▶ **SIVIERE E CARRI**

Realizziamo sia le siviere, contenitori per il trasporto dell'acciaio liquido, che i carri, atti al trasporto delle siviere



SACCHE POLVERI ◀

Le sacche polveri svolgono l'importante funzione di raccogliere le polveri che si depositano dai fumi provenienti dai condotti, abbattendo la temperatura dei fumi prima del loro arrivo al filtro



I NOSTRI ▶ **PRODOTTI**

▶ **BRETELLE**

Le bretelle sono dei supporti montati sulle siviere di colata che permettono al carro ponte di agganciare la siviera stessa, di trasportarla e di ribaltarla



GIRA- LINGOTTIERE ◀

Un'attrezzatura utilizzata per la manutenzione di parti di lingottiere.



▶ **CONDOTTI RAFFREDDATI**

Condotti di aspirazione fumi ad alta temperatura, costituiti da pannelli raffreddati



SILI CALCE- CARBONE ◀

Fanno da serbatoi di accumulo di additivi dai quali viene pescato il materiale per fare l'affinazione della colata, lavorando con propulsori ad aria.



VEXA

MANAGEMENT AND OFFICES

Pisogne (BS), via Caggioli snc

PRODUCTION UNITS

Pisogne (BS), via Caggioli snc

Gianico (BS), via Carobe n13

Tel. 0364 880668

info@vexasrl.it

vexasrl.it

[in](#) [f](#) [@](#)



CQOP SOA
Costruttori Qualificati Opere Pubbliche



UFFICI E AMMINISTRAZIONE

Pisogne (BS), via Caggioli snc

UNITÀ PRODUTTIVE

Pisogne (BS), via Caggioli snc
Gianico (BS), via Carobe n13

Tel. 0364 880668

info@vexasrl.it

vexasrl.it

