

2012

2012

Products and Technology

INNOVATION

Who

01 Identity

L'identità della GVF Impianti Srl ha radici nel tessuto economico produttivo dell'Italia del dopoguerra. L'azienda, fondata da un gruppo di soci con alle spalle esperienze formative e lavorative nel settore meccanico e metallurgico, si dedica allo studio, progettazione e produzione di impianti per il settore fuso e per l'automazione industriale fornendo macchine ed impianti che abbracciano col passare degli anni tutte le tipologie applicative. Questo approccio multidisciplinare permette di sviluppare una gamma di prodotti differenziata che viene esportata ed applicata in settori merceologici sempre più diversificati. Lo sviluppo aziendale è passato negli anni anche attraverso una innovazione societaria che ha consentito un importante passaggio generazionale e ci ha preparati a future espansioni.

www.gvfimpianti.it

02 Philosophy

Maturata e radicata nell'azienda in decenni di esperienze la filosofia aziendale della GVF Impianti risiede nel servizio alla clientela. La volontà e la capacità di offrire, unitamente ad una gamma di prodotti estremamente differenziata, la soluzione alle esigenze specifiche di ogni azienda tramite un processo di problem solving che si avvale di decenni di esperienza, di strumenti di calcolo e simulazione all'avanguardia sono il segno distintivo della nostra filosofia aziendale. Mantenere elevati standard qualitativi, consegnare soluzioni efficaci, avere la forza di perseguire l'obiettivo finale assieme ai nostri clienti ci ha permesso e permetterà sempre più di crescere professionalmente e qualitativamente mantenendo ed offrendo un modo di fare impresa che offre un elevato valore aggiunto ai nostri partners.

www.gvfimpianti.com

03 Ability

Il raggiungimento degli obiettivi societari ed il mantenimento della nostra filosofia aziendale sono supportati da una struttura basata principalmente sui nostri collaboratori. La volontà di mantenere all'interno dell'azienda tutte le funzioni e lavorazioni ci permette di coltivare le competenze necessarie per affrontare le difficoltà imposte dal mercato. Uno studio progetti che si avvale dei più moderni sistemi di progettazione e simulazione tridimensionale, che dialoga e interagisce con il reparto di produzione meccanica, il reparto carpenterie e taglio sino ad arrivare all'assemblaggio ed al collaudo della macchina completa di automazione fino alla sua installazione e messa in servizio presso il cliente sono, unitamente ai nostri stabilimenti e macchinari, gli strumenti che utilizziamo con successo.

www.gvfimpianti.eu



Foundry.

Macchine e impianti per fonderia, acciaieria, laminazione e fresatura in continuo. Carrelli di colata, impianti di recupero sabbie, impianti di prerivestimento sabbie, distaffatori, raffreddatori, vagli piani ed ottagonali, bagnatrici in continuo, visori per forni in vuoto, spazzolatrici per lamiera, sistemi di asciugatura nastro, aspirazione trucioli etc.

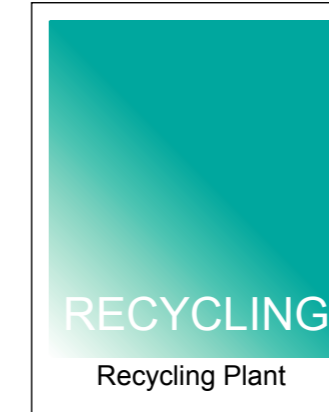
Foundry machinery and plants. Casting, sand reclamation, sand coating, shakeout, eater & cooler, vibrating and rotary screen, wetting machine, furnace camera systems, brushing machine, drying coils systems, chips vacuum etc.



Bulk.

Macchine e impianti per il trattamento dei materiali polverosi o granulari quali sistemi di trasporto meccanico, miscelazione, dosaggio e microdosaggio, impianti di riscaldamento e raffreddamento, depolveratori in controcorrente, sistemi di stoccaggio.

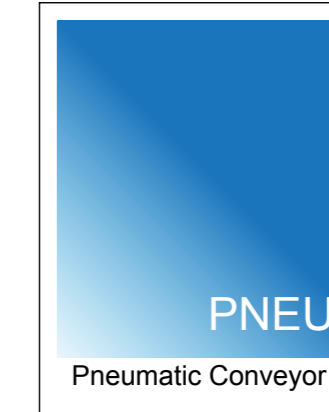
Bulk materials machinery and plants. conveying machine, dosing & microdosing systems, screw conveyors, heating and cooling plants, dedusting machines, storage solutions.



Recycling.

Impianti di selezione e riciclaggio vetro bottiglia o vetro piano. Macchine per la selezione del vetro, aspirazione in continuo, vagli piani, selezione ottica, selezione materiali ferrosi e non ferrosi, cabine di selezione manuale, trituratori, mulini a martelli, mulini a ganasce.

Bottle and flat glass Recycling and selection plants turnkey. Glass selection machine, continous vacuum systems, flat screens, optical selection machines, ferrous and non ferrous selection, manual selection cabin, crushers, hammers mill, brakes mill.



Pneumatic.

Sistemi di trasporto pneumatico in fase densa ed in fase diluita. Una gamma completa di macchine ed accessori per le linee di trasporto pneumatico, propulsori, deviatori a due vie, deviatori multiviva, punti di arrivo, curve sand over sand, curve a settori, tubazioni, attivatori di linea.

Dens and dilute Pneumatic conveying systems. A complete range's pneumatic conveyor lines machines and accessories, Conveyor, two way diverter valves, multi-way diverter valves, end-line arrival, sand over sand bend, three sector band, pipes, booster.



Filtration.

Sistemi di aspirazione ed abbattimento. Filtri a maniche, filtri a cartucce, filtri a tasche, filtri ad anelli, abbattitori di gocce, filtri assoluti, pannelli filtranti, filtri ad acqua, scrubber, cicloni abbattitori, ventilatori in aspirazione e mandata, sistemi di ricambio aria, tubazioni e camini.

Suction and filtration systems. Sleeve filters, Cartridge filters, bags filters, Rings separators, drops separators, absolute filters, filter panels, water filters, Scrubber, cyclones, suction and blow fan, air sparing systems, pipeline and chimney.



GVF
 IMPIANTI SRL
 IMPIANTI METALLURGICI

CARRELLI DI COLATA
 750 kg
 1000 kg
 1300 kg



Sistemi di colata

Carrelli di colata da 500 a 2000 Kg di fuso rendono la fase di fusione una nuova esperienza fatta di precisione e sicurezza.

01 Macchine per Fonderia

Macchine per il mondo della fonderia dai sistemi di colata, alla movimentazione delle terre, distaffatori e raffreddatori per sabbie, impianti di recupero termico e meccanico, impianti per sabbie pre-rivestite con resina liquida ed in scaglie: la fonderia chiavi in mano.

www.gvfimpianti.it/prodotti/fonderia



Lavorazione in coils

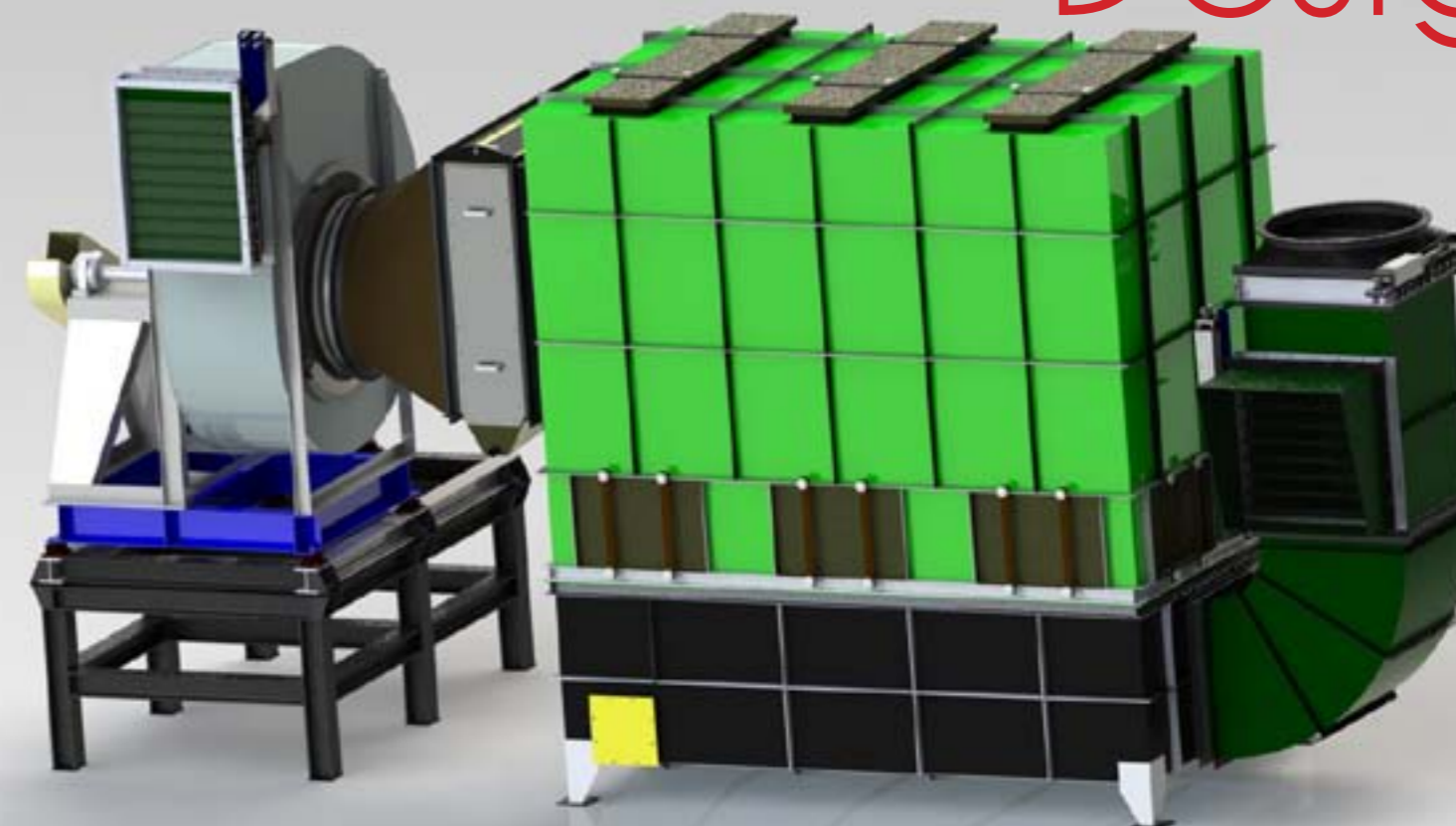
Macchine ed impianti per la lavorazione ed il trattamento dei prodotti siderurgici in coils, spazzolatrici per lamiera piana, aspirazione di trucioli su fresatrici in continuo, asportazione emulsioni su linee di laminazione, sistemi di aspirazione ed abbattimento su linee di laminazione alluminio, rame, bronzo e leghe.

02 Siderurgia

Macchine ed attrezzature speciali per l'industria siderurgica, sistemi di visualizzazione e registrazione digitale in continuo delle fasi di fusione in vuoto, attrezzature per la rivoluzione durante la saldatura in continuo delle billette, macchine ed attrezzature speciali.

www.gvfimpianti.it/prodotti/lavorazione_lamiera

Design



Sistemi di aspirazione e abbattimento

I sistemi di aspirazione ed abbattimento della GVF Impianti Srl sono applicati nei diversi settori in cui operiamo e sono studiati e dimensionati per creare ambienti di lavoro puliti, emissioni conformi alle normative e bassi costi di gestione e manutenzione.

Proponiamo filtri a maniche e a cartucce, filtri a tasche, filtri a pannelli, ad anelli, abbattitori di gocce, torri di abbattimento scrubber, idrofiltri, post combustori. Tutti i sistemi possono essere accompagnati da preabbattitori ciclonici e corredati di tutte le strumentazioni di analisi e controllo, gestione e reintegro necessarie o richieste.



Bulk Materials

Macchine per la movimentazione dei materiali in mucchio, elevatori, nastri trasportatori, nastri metallici, redler, trasportatori a palette in cassa, alimentatori vibranti, trasportatori vibranti, vagli vibranti e rotativi, coclee.

Impianti di stoccaggio e trattamento dei materiali, silo monolitici, silo a pannelli, fondi vibranti, sistemi di fluidificazione del cono, scaricatori telescopici
Macchine per il condizionamento delle materie prime, essiccati a letto fluido, essiccatori vibranti in controcorrente, raffreddatori a letto fluido, raffreddatori a fasci tubieri, deferizzatori a tamburo, sistemi di controllo e pesatura.



Accessori per trasporti pneumatici

Con un'esperienza quarantennale nel trasporto pneumatico la GVF Impianti Srl ha sviluppato una intera gamma di prodotti per il trasporto pneumatico in fase densa ed in fase diluita. Deviatori multivia automatici sino a 12 bocche di uscita, deviatori a due vie in linea a pantografo, deviatori di sommità silo con tenuta pneumatica e punti di arrivo antiusura con elementi intercambiabili. Curve antiusura Sand Over Sand a 90° a due o tre vie, curve a settori complete di semiflange girevoli per un agevole montaggio, curve con rivestimento ceramico, fluidificatori di linea, booster, tubazioni e accessori; la vostra linea di trasporto completa.



Deviatore multivie
tipo DS5

Solutions





Pneumatic Conveyor

Propulsori per il trasporto pneumatico in una vasta gamma di prodotti certificati PED e completi di quadro pneumatico ed elettrico.

Serie Combo - GA e GC con valvola a campana antiusura nelle taglie da 24 lt sino a 2.000 lt, serie GA HP per le maggiori portate e la nuova serie HF ad elevatissima portata che raggiunge i 6000 lt di capacità e le 150 Ton/h di portata. Una gamma infinita di prodotti per il trasporto in fase densa. Per la fase diluita realizziamo trasporti in mandata ed in aspirazione sia a media che ad alta pressione completi di tutti gli accessori, tubi di immissione a veturi, bocche di aspirazione, ciclone di abbattimento intermedi, valvole attraversate. La gamma delle macchine per il trasporto si abbina alla produzione di accessori per linee di trasporto creando un'offerta di prodotti completa per ogni esigenza.



Recycling

Impianti per il riciclo delle materie prime chiavi in mano sono il frutto di svariati anni di esperienza maturati in diversi settori.

In particolare il settore del riciclo del vetro da raccolta differenziata nel quale proponiamo impianti di selezione e finitura completi di selezionatrici ottiche, sistemi di selezione magnetici e ad induzione, mulini a martelli e mulini a ganasce, vagli a barrotti, sistemi di aspirazione e separazione particolati quali plastica, carta da etichette, tappi e sistemi di depolverazione in continuo. Selezioni vetro bianco complete di vagli rotativi, impianti per la selezione di vetro auto con sistemi di separazione vetro-plastica completi di crusher. Impianti per la trasformazione e la nobilitazione dello scarto di produzione, la produzione di sabbia di vetro con macchine per la separazione delle parti organiche e la termodistruzione dei fumi nei sistemi di aspirazione.



IF WE

IF WE ask the right questions
WE CAN change the world

Ponendoci le giuste domande, utilizzando il know-how maturato in anni di esperienza non abbiamo la pretesa di cambiare il mondo ma, sicuramente, la speranza di poter rispondere alle esigenze ed alle istanze della nostra clientela, dei nostri partners che con le loro richieste ci aiutano a migliorare la nostra gamma di prodotti.

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

www.gvfimpianti.it

tel: +39-0522-627572

fax: +39-0522-626317

info@gvfimpianti.it

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

PIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI

GVF IMPIANTI