SEFA
acciai

COMPANY PROFILE

INNOVATION SINCE 1978











SEFA acciai

Dal 1978 siamo un simbolo di eccellenza nel settore della distribuzione di acciai speciali perché selezioniamo da sempre partner ed acciaierie tra le più qualificate a livello mondiale, nel segmento degli acciai comuni, acciai per stampi e utensili, acciai inossidabili e leghe speciali, prodotti secondo le principali normative europee.
Lavoriamo ogni giorno esprimendo tutto il nostro know-how garantendo sempre la massima qualità dei nostri materiali e dei nostri servizi, proponiamo soluzioni innovative e personalizzate per esprimere al meglio il business dei nostri clienti supportandoli sin dalle prime fasi dei loro progetti, con l'ambizione di essere un partner dinamico di lunga durata capace di stimolare e creare valore tecnologico.
Costanti investimenti in moderne tecnologie, la ricerca continua di prodotti e fornitori ai massimi livelli sono alla base del successo che ha sancito la nostra azienda come punto di riferimento nella subfornitura meccanica in molteplici filiere produttive.

Since 1978 we have been a symbol of excellence in the special steel distribution sector because we have always selected partners and steel mills among the most qualified worldwide, in the segment of common steels, steels for molds and tools, stainless steels and special alloys, produced according to main European regulations.
We work every day expressing all our know-how always guaranteeing the highest quality of our materials and our services, we offer innovative and customized solutions to best express our customers' business by supporting them from the early stages of their projects, with the ambition to be a long-term dynamic partner capable of stimulating and creating technological value.
Constant investments in modern technologies, the continuous search for products and suppliers at the highest levels are the basis of the success that has established our company as a point of reference in mechanical subcontracting in many production chains.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA
UDDEHOLM
a voestalpine company

Exclusive dealer in five regions of Italy:
Emilia Romagna - Toscana - Umbria - Lazio - Sicilia

THE STRENGTH OF A DYNAMIC **GROUP**

SEFA acciai

TIG TITANIUM INTERNATIONAL GROUP

3D METAL ADDITIVE MANUFACTURING



SEFA holding group

S.E.F.A. Acciai Srl è parte di S.E.F.A. Holding Group SpA.
La nostra famiglia comprende anche:
Titanium International Group S.r.l. specializzata in stoccaggio, taglio e distribuzione di leghe di titanio, acciai aeronautici e leghe speciali.
S.E.F.A. Holding Group SpA: con l'interesse che la contraddistingue per le nuove tecnologie, ha investito nell'additive manufacturing rilevando quote dell'azienda 3D METAL.
La nostra forza è fare parte di un gruppo solido, fortemente radicato nella storia industriale del territorio e assolutamente orientato alle nuove opportunità del mercato internazionale.

S.E.F.A. Acciai Srl is part of the S.E.F.A. Holding Group SpA, amog these other Companies:
Titanium International Group S.r.l. specialized in stocking, cutting and distribution of titanium alloys, aeronautics steels and special alloys.
S.E.F.A. Holding Group SpA is well known for its interest in new technologies and invested in additive manufacturing by taking over the shares of 3D METAL.
Our strength is to be part of a reliable group, strongly rooted in the industrial history of Emilia Romagna and absolutely oriented to develope services for the market needs.

MILESTONES & FACTS

2.000

tonn di acciaio in stoccaggio
tons of steel in stock

3.500

articoli a stock che comprendono svariati profili in oltre 130 qualità diverse di acciai
stock items that include wide range of profiles in more than 130 different grades of steels

150.000

tagli all'anno
cuts per year

48

anni d'esperienza e affidabilità al servizio dei nostri clienti
year of experience and reliability at the service of our valued customers

1978

Anno di fondazione a Bologna, Italia.
Foundation in Bologna, Italy.

1981

Acquisizione del mandato d'agenzia UDDEHOLM con deposito.
Acquisition of UDDEHOLM agency contract of distribution with local stock.

1992

Nuova sede di 13.500 mq.
New headquarter 13500 sqm.

1997

UNI EN ISO 9001 quality system.

Installazione primo magazzino automatico.
First automated warehouse.

2006

Nuovo sistema gestionale SAP.
SAP Enterprise Resource Planning.

2007

Riassetto organizzativo del gruppo e costituzione della SEFA HOLDING GROUP SPA.
Reorganization of the group and establishment of SEFA HOLDING GROUP SPA.

2017

Nuovo reparto per servizio di prelavorazione piastre (SMC-Sefa Machining Center) e prime 2 macchine fresatrici.
New department for plate pre-machining service (SMC-Sefa Machining Center) and first 2 milling machines.

2022

Ampliamento unità produttiva e trasferimento reparto SMC nel nuovo stabilimento di 1.500 mq. Acquisto di 3 nuove macchine fresatrici.
Expansion of production unit and relocation of SMC department to the new 1500 sqm factory + other 3 milling machines.

2025

UNI EN ISO 45001:2018 Sistema di Gestione per la Salute e Sicurezza sul Lavoro.
Occupational Health and Safety Management Systems (OH&S)



GROWTH AND SUSTAINABILITY

Siamo una realtà fortemente radicata nel territorio, una lunga storia di eccellenza, tradizione e passione, una cultura di impresa leale e sana capace di guardare al futuro e alle nuove opportunità del mercato.
Il nostro obbiettivo è da sempre rivolto all'innovazione, alla sostenibilità dei processi produttivi e ad un solido legame con i nostri collaboratori, clienti e partner globali; ci impegniamo a mantenere un elevato livello reputazionale nel mercato, basato sulla volontarietà, trasparenza, qualità ed integrazione.
Grazie alla rinnovata partnership come distributore esclusivista della prestigiosa Acciaieria Uddeholm, parte del gruppo Voestalpine AG, condividiamo la stessa ambiziosa aspirazione per una filiera di produzione e distribuzione dell'acciaio maggiormente sostenibile e possiamo certificare un costante impegno rivolto ad uno sviluppo industriale all'avanguardia nei migliori settori produttivi ad elevato contenuto tecnologico.
Siamo consapevoli che le innovazioni tecniche avranno un ruolo fondamentale nelle prossime sfide a supporto dell'ambiente e la nostra esperienza ed i nostri valori saranno la chiave per continuare a costruire un domani migliore.

We are a company that has solid roots in its territory, with a long history of excellence, tradition and passion, a loyal and healthy business culture capable of looking to the future and to new market opportunities.
Our goal has always been and continues to be aimed to innovation, sustainability of production processes and a strong cooperation with our collaborators, customers and global partners, we are committed to maintaining a high level of reputation in the market, based on voluntary, transparency, quality and integration.
Thanks to the renewed partnership as exclusive distributor of the prestigious Uddeholm steel mill, part of the Voestalpine group AG, we share the same ambitious purpose for a more sustainable steel production and distribution chain and we can certify a constant commitment aimed at cutting-edge industrial development in the best productive sectors with a high technological content.
We are aware that technical innovations will play a fundamental role in the next challenges in support of the environment and our experience and our values will be the key to continue building a better tomorrow.













WORKSHOP

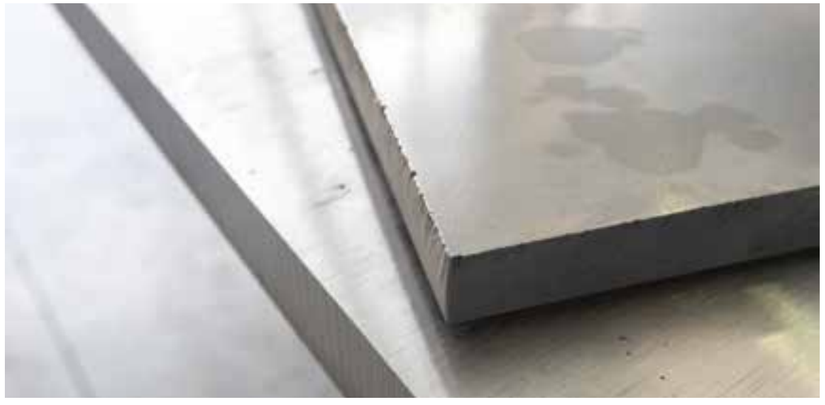
Oltre 6000 mq di magazzini coperti dotati di moderni sistemi di stoccaggio automatico con più di 2000 tonnellate di stock sempre disponibile, siamo leader sul mercato nella fornitura di acciai speciali per stampi, da costruzione, rapidi e da polveri, bonificati, inossidabili e leghe di rame ad elevata conducibilità.
Grazie al sistema gestionale SAP integrato è possibile monitorare la completa rintracciabilità di ogni prodotto in qualsiasi momento, il sistema di qualità UNI EN ISO 9001 ci certifica come fornitore qualificato e conforme agli elevati standard del mercato.
Vantiamo un moderno parco macchine da taglio con oltre 30 segatrici a nastro che operano a ciclo continuo, e quattro impianti di taglio ad acqua flow waterjet possiamo fornire pezzi tagliati e sagomati a misura con massima flessibilità e precisione in qualsiasi sezione e nelle geometrie più complesse.
Nel moderno reparto di fresatura possiamo fornire semilavorati squadrati a specifica del cliente, gestendo internamente tutte le fasi di lavorazione dal grezzo al prodotto finito in pochi giorni, siamo un partner flessibile e completo in grado di gestire piccole, medie o grandi serie di produzione.

Over 6000 m² of covered warehouses equipped with modern automatic storage systems with more than 2000 tons of stock always available we are market leaders in the supply of special steels for moulds e dies, low carbon steel, high speed and powders metallurgy steel, quenched and tempered, stainless steels and copper alloys with high conductivity.
Thanks to the integrated SAP management system it is possible verified the complete traceability of each product at any time, the UNI EN ISO 9001 quality system certifies us as a qualified supplier and compliant with the high standards of the market.
We have a modern fleet of cutting machines with over 30 band saws operating in a continuous cycle, and four flow waterjet cutting systems, we can supply cut and shaped pieces to measure with maximum flexibility and precision in any section and in the most complex geometries.
In the modern milling department we can supply squared semi-finished products to customer specifications, internally managing all the processing phases from the raw material to the finished product in a few days, we are a flexible and complete partner capable of managing small, medium or large production series,

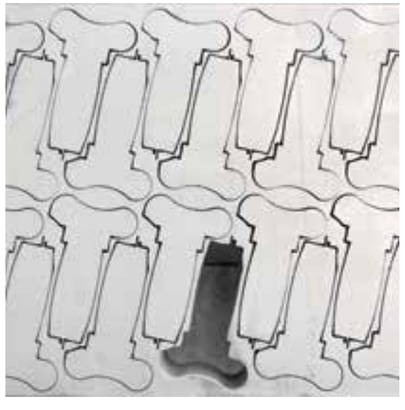

AMADA




6
5
4
3

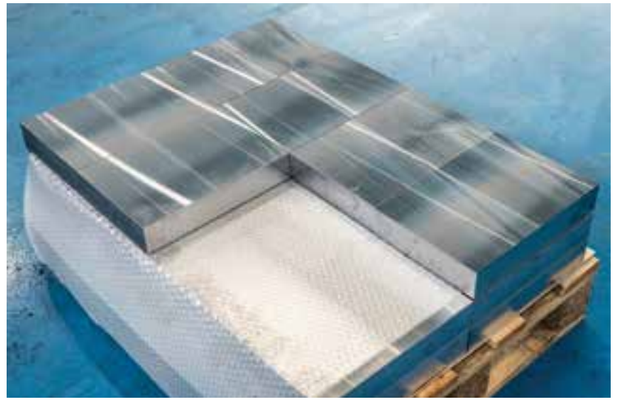







DIEVAR
ORVAR

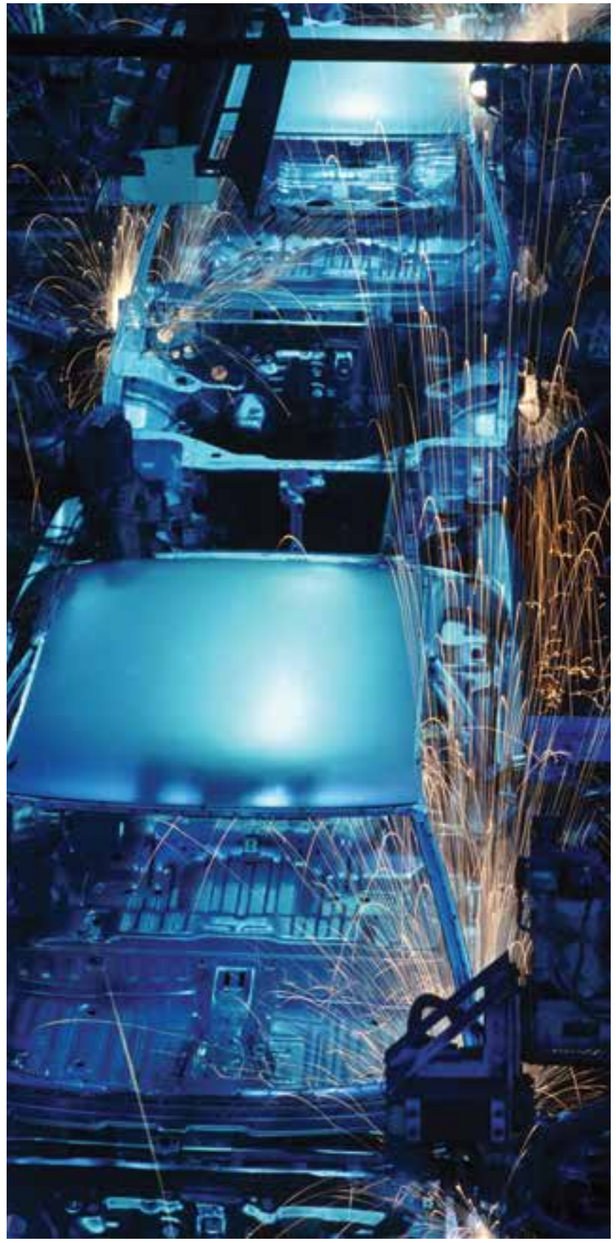






SEFA
acciai

SEFA MEANS EXCELLENCE
IN EVERY SECTOR,
FOCUS ON QUALITY
AND RELIABILITY



AUTOMOTIVE

Il mercato dell'auto sta cambiando, i veicoli sono più sicuri, leggeri e con minori emissioni di C02. Componenti in plastica riciclata, impiego di lamiere alto resistenziali (AHSS), getti strutturali in alluminio, trovano largo impiego in autovetture a combustione interna, ibride ed elettriche. SEFA ACCIAI dispone di una gamma di acciai performanti ed innovativi per soddisfare gli elevati standard produttivi del settore automobilistico.
All'interno di 3D METAL, nostra nuova realtà ad elevata tecnologia, siamo in grado di progettare e produrre inserti con canali interni di raffreddamento conformati in applicazioni di pressofusione alluminio e stampaggio articoli termoplastici, utilizzando anche polveri additive di produzione Uddeholm, come Dievar AM e Corrax AM. Vantaggi: aumento della vita dello stampo e incremento delle performance nella fase produttiva di stampaggio.

Caratteristiche richieste: durezza, tenacità, resistenza usura adesiva e abrasiva, resistenza alla compressione e alla scheggiatura, elevata lucidabilità e resistenza a corrosione.

Automotive market is changing radically, new vehicles today are safer and lighter, reducing C02 emissions. Recycled plastic components, use of high-strength sheet metal (AHSS), aluminum structural castings they are widely used in internal combustion, hybrid and electric cars. SEFA ACCIAI has a range of high-performance and innovative steels in its warehouses to meet the high production standards of the automotive sector.
In our new high-tech company 3D METAL , we are able to design and produce inserts with internal cooling channels shaped in aluminium die-casting and plastic molding applications, also using Uddeholm AM powders, such as Dievar AM and Corrax AM. Advantages: higher mold life and increased performance in the production phase.

Required characteristics: hardness, toughness, adhesive and abrasive wear resistance, compressive and chipping resistance, high polishability and corrosion resistance.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA
UDDEHOLM
a voestalpine company

- Vanadis 4 Extra SuperClean
- Vanadis 8 SuperClean
- Caldie
- Tyrax ESR
- Impax Supreme
- Mirrax 40 ESR
- Dievar (25joule)
- Orvar Supreme ESR
- Unimax ESR
- Vidar superior
- Sleipner
- Sverker 21

ELETTRONICA & ELETTRODOMESTICI

Offriamo la migliore gamma di acciai rifusi (ESR) ed acciai prodotti con metallurgia delle polveri (PM) che presentano un elevato grado di purezza ed omogeneità strutturale consentendo migliori prestazioni e durata dell'utensile nello stampaggio plastico, formatura a freddo, tranciatura e imbutitura.
Caratteristiche richieste: elevata combinazione di resistenza alla corrosione, all'usura abrasiva e adesiva, ottima resistenza alla compressione con una buona lavorabilità.

We offer the best range of remelted steels (ESR) and powder metallurgy (PM) steels which exhibit a high degree of purity and structural homogeneity allowing for better performance and tool life in plastic moulding, cold forming, shearing and deep drawing.
Required characteristics: high combination of corrosion, abrasive and adhesive wear resistance, very good compressive strength with good machinability.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA UDDEHOLM a voestalpine company

- Tyrax ESR
- Mirrax 40 ESR
- Unimax ESR
- Nimax
- Vancron SuperClean
- Sleipner
- Vanadis 4 Extra SuperClean
- Vanadis 8 SuperClean
- Moldmax HH
- Sverker 21
- Calmax









ALIMENTARE & PACKAGING

Offriamo l'intera gamma di acciai Uddeholm ed inossidabili per la produzione ed il confezionamento di alimenti. Una produzione sicura ed efficiente, grazie a materiali concepiti e sviluppati per affrontare le sfide più complesse anche nelle lunghe serie produttive, riducendo al minimo i fermi produttivi. Le marche Uddeholm per l'industria alimentare sono certificate da Normpack in conformità con la legislazione europea (1935/2004).
Caratteristiche richieste: resistenza alla corrosione e all'usura, maggiore duttilità e stabilità dimensionale, per lavorare a basse ed alte temperature. Materiali adatti all'impiego nell'industria alimentare, specificamente testati per: cibi secchi, alimenti acquosi, alimenti acidi, liquidi alcolici, cibi grassi.

We offer the full range of Uddeholm and stainless steels for food production and packaging. Safe and efficient production, using materials designed and developed to meet the most complex challenges even in long production runs, minimizing production downtime. Uddeholm brands for the food industry are certified by Normpack in accordance with European legislation (1935/2004).
Required characteristics: resistance to corrosion and wear, greater ductility and dimensional stability, to work at both low and high temperatures. Materials suitable for use in the food industry, specifically tested for dry, aqueous, alcoholic, fatty and acids food.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA UDDEHOLM a voestalpine company

- Tyrax ESR
- Mirrax ESR
- Mirrax 40 ESR
- Stavax ESR
- Royalloy
- Ramax HH
- Elmax SuperClean
- Sleipner
- Vanadis 4 Extra SuperClean
- Vanadis 8 SuperClean
- Vancron SuperClean
- Corrax
- Vanadis 4 Extra



FARMACEUTICA, MEDICALE, OTTICA & COSMETICA

Produzioni sempre più vicine ai limiti tecnologici, impongono la necessità di utilizzare materiali con elevate caratteristiche, per ridurre fermi macchina e manutenzioni costose. Questi requisiti hanno portato allo studio di acciai sempre più performanti anche nelle produzioni in serie ed in ambienti molto critici.
Tecnologie richieste: acciai Uddeholm SuperClean prodotti con la metallurgia delle polveri e acciai rifusi ESR offrono una superiore resistenza alla corrosione, all'usura e alla deformazione plastica.
L'elevata lucidabilità risponde ai più alti requisiti di finitura superficiale.

Productions are increasingly pushed to the limits of technology, the need to use materials with high characteristics to reduce downtime and expensive maintenance. These requirements have led to the study of increasingly performing steels even in mass production and in very critical environments.
Required characteristics: SuperClean Powder Metallurgy Uddeholm steels and ESR remelted steels offer superior resistance to corrosion, wear and plastic deformation.
The high polishability meets the highest surface finish requirements.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA UDDEHOLM a voestalpine company

- Stavax ESR
- Unimax ESR
- Tyrax ESR
- Elmax SuperClean
- Royalloy
- Ramax HH
- Vanadis 4 Extra SuperClean
- Vanadis 8 SuperClean
- Orvar Supreme ESR
- Moldmax HH
- Corrax











MECCANICA GENERALE & COMPONENTI

Per la produzione di componenti e applicazioni speciali, offriamo un'ampia gamma di acciai:
- acciai strutturali per la produzione di attrezzature disponibili anche in lamiere
- acciai standard per le produzioni in serie
- acciai speciali; materiali che grazie ad ottime caratteristiche meccaniche consentono la produzione di particolari altamente prestazionali.

Gli acciai sviluppati da Uddeholm per questo settore offrono migliori performance e sono una soluzione ottimale per applicazioni che richiedono superiore resistenza a usura, maggiore resistenza alla corrosione ed elevati valori meccanici.
Tecnologie richieste: acciai rifusi o prodotti con la metallurgia delle polveri, consentono di realizzare componenti robusti e duraturi e lame affilate e resistenti. Gli acciai che noi commercializziamo arrivano da acciaierie testate per anni e le cui caratteristiche base sono certificate e garantite.

For production of special components, we offer a wide range of steels:
- *structural steels for the production of equipment also available in sheet metal*
- *standard steels for mass production*
- *special steels, materials which, thanks to excellent mechanical characteristics, allow the production of highly performing parts.*

The steels developed by Uddeholm for this sector offer better performance and are an optimal solution for applications that require high properties such as superior wear resistance, greater resistance to corrosion and high mechanical values.
Required Characteristics: remelted steels or powder metallurgy steel allow the production of strong and long-lasting mechanical components, sharp and resistant blades and knife.We buy our steel from steel mills that have been tested for years and whose basic characteristics are certified and guaranteed.

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA UDDEHOLM a voestalpine company

- Unimax ESR
- Orvar Supreme ESR
- Sleipner
- Vanadis 4 Extra SuperClean
- Idun
- Elmax SuperClean
- Vanax SuperClean
- Stavax ESR
- Corrax
- Impax supreme
- Nimax
- Rigor
- Royalloy
- Ramax HH

ipermediastudio
10.2026

SEFA
acciai

S.E.F.A. Acciai S.r.l.

Headquarters
Via Stelloni, 39/A - 40010 Sala Bolognese (BO) - Italy
Phone +39 051 6816811 - uci@sefa.it

Florence Branch
Via A.Tassoni, 60 - 40013 Campi Bisenzio (FI) - Italy
Phone +39 055 8974441 - firenze@sefa.it

www.sefa.it

CONCESSIONARIO ESCLUSIVISTA
UDDEHOLM
a voestalpine company

Exclusive dealer in five regions of Italy:
Emilia Romagna - Toscana - Umbria - Lazio - Sicilia