629-32 Aprile 2026



Guida alle Aziende
di Lavorazione Industriale
Conto Terzi

Subfornitura Italiana EXPORT

selection metalworking
Made in Italy

Supplemento a: A.A..A. Giornale della Meccanica & Meccatronica" n° 340-27 Aprileo 2026

resi mittente In caso di mancato recapito restituire a CMP Bologna - Il Mittente si impegna a pagare la tassa dovuta

TORNAGHI
A.M.C. Meccanica
SERMAC
FIORENTINI WELDING
poliangolar
GFM
ITM MACHINE UTENSILI
iFP
PASELLO TRATTAMENTI TERMICI
Top
ISM
TECNOPIU
FASTENER FAIR ITALY
EUROMASK FINISHING GROUP

dal 1989 edibit IL MARKETING PER LA MECCANICA CASA EDITRICE
ANES ASSOCIAZIONE NAZIONALE EDITORIA DI SETTORE

BOLOGNA
Pasello
Trattamenti Termici s.r.l.
Via Torretta 39/a
40012 Calderara di Reno
T. +39 051 72 87 78
F. +39 051 72 88 51
E. info@pasello.com

MONZA E BRIANZA
Utensil Tempra s.r.l.
Via Rivabella, 98
20842 Besana in Brianza
T. +39 0362 915872
E. info@utensiltempra.com

REGGIO EMILIA
Nuova Oria
Metaltermica s.r.l.
Via C. Pervilli, 27
42124 Reggio Emilia
T. +39 0522 278601
E. info@nuovaoria.com

BERGAMO
Nuova Oria
Metaltermica s.r.l.
Via dell'Artigianato, 3/5
24050 Palosco
T. +39 035 845899
E. info@nuovaoria.com

UDINE
OC Friuli s.r.l.
Via Pinzano, 22
33030 Forgaria Nel Friuli (UD)
T. +39 0432 863640
F. +39 0432 861328

REMSCHELD (DE)
Härterei Nabi GmbH
Walter-Freitag-Straße 36
D - 42899 Remscheid
T. +49 2191 951370
F. +49 2191 9513729
E. info@haerterei-nabi.de

SGQ certificato
UNI EN ISO 9001
IATF 16949
Fornitori Automotive secondo
specifiche AIAG CQI 9

TÜV SÜD IATF 16949
TÜV SÜD ISO 9001

PASELLO
TRATTAMENTI TERMICI



NUOVAORIA METALTERMICA
PASELLO TRATTAMENTI TERMICI S.R.L.
UTENSIL TEMPRA TRATTAMENTI TERMICI
OC FRIULI SRL TRATTAMENTI TERMICI
HÄRTEREI NABI

IL LAVAGGIO DEL FUTURO... ADESSO

KP HMA.100

KP.HMA **PROTECT WHITE . GLASS**

Eco-sostenibilità e sicurezza sono i due obiettivi che IFP Europe si è posta nella progettazione dell'intera linea KP *Kleen Power*.
L'eco-sostenibilità del processo garantisce il recupero del 99% dei materiali di scarto contribuendo alla riduzione dei costi di gestione.

iFP
INDUSTRIAL FINISHING PLANTS

ECO~POWER



KP *Kleen Power*

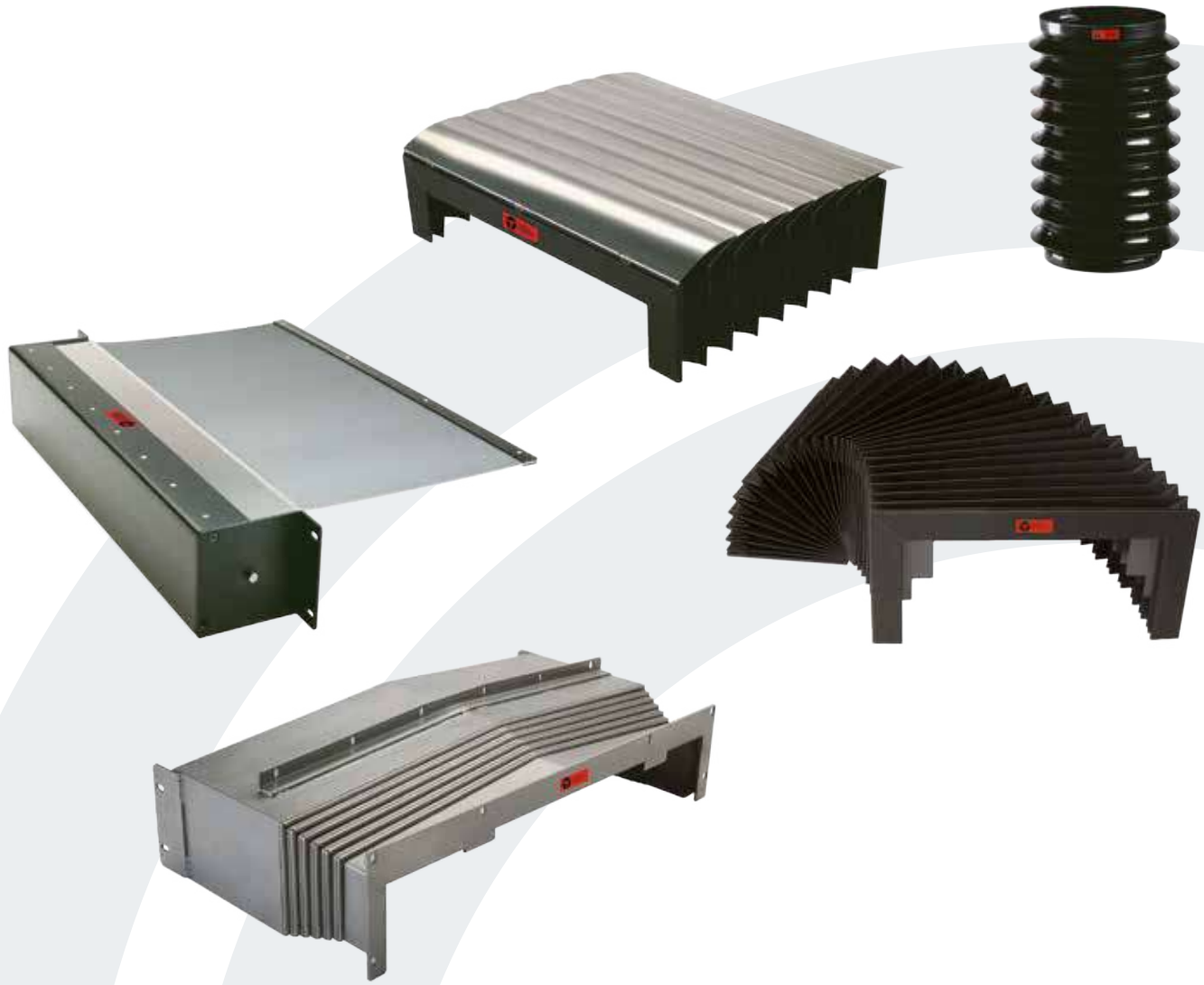
LA GAMMA D'IMPIANTI PIÙ AMPIA DEL MERCATO

LAVATRICI SOTTOVUOTO ALCOLI MODIFICATI . IDROCARBURI

IFP Europe Srl Via Po, 1 - 35015 Galliera Veneta (PD) Italia Tel. +39 049 5996883 Fax +39 049 5996884 info@ifpsrl.com

www.ifpsrl.com

GAMMA COMPLETA DI RICAMBI
PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI MACCHINE UTENSILI



CON UN'ESPERIENZA DI OLTRE 45 ANNI

GARANTIAMO

CONSULENZA TECNICA SPECIALIZZATA

TEMPI DI CONSEGNA RAPIDI

QUALITÀ RICONOSCIUTA

PEI Protezioni Elaborazioni Industriali

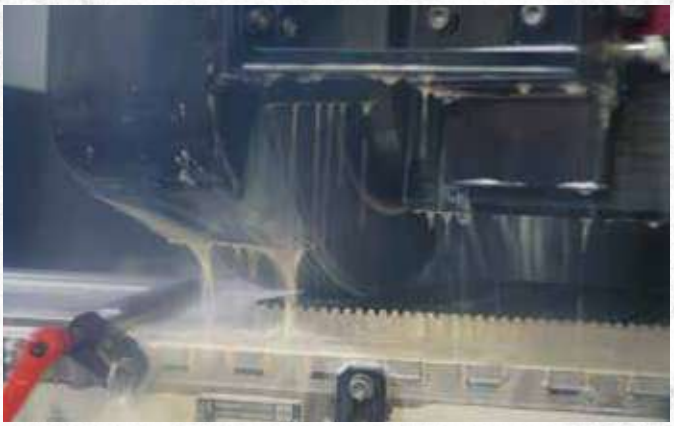
Scopri di più

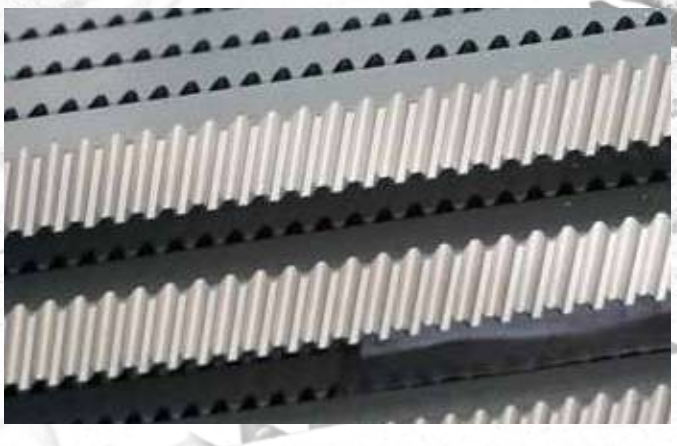
www.pei.it

GFM® MECCANICA SPA

SUL MERCATO DA OLTRE 40 ANNI

CREMAGLIERE




Oltre 40 anni
di esperienza


Know-how e tecnologie
d'avanguardia


Standard qualitativi
al top nel settore


Produzione dal pezzo
singolo alla grande serie
con cura artigianale

GFM MECCANICA spa - Via dell'Industria, 36/A - 42025 - Corte Tegge - Cavriago (RE) - Italy
Tel. +39 0522 941497 - Fax +39 0522 941598 - info@gfmmeccanica.it
www.gfmmeccanica.it

Top®
AUTOMAZIONI

NO MORE REASONS TO WAIT

CARICATORI AUTOMATICI PER TORNI
& SOLUZIONI ROBOTICHE





Beneficia delle agevolazioni
Industria 4.0
grazie ai nostri prodotti

www.topautomazioni.com



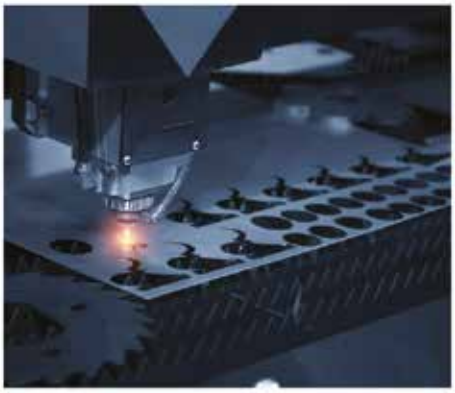
GULINELLI di Davide Mancino
Calderino di Monte San Pietro (BO)

Lavorazione per conto terzi di trattamento superficiale e pulitura di metalli

a cura di Tommaso Fortuzzi

Effettuiamo lavorazioni per conto terzi di trattamento superficiale dei metalli, vibrofinitura, brillantatura, elettrolucidatura, decapaggio, passivazione, sabbiatura, micropallinatura, lavaggio a ultrasuoni e sgrassaggio, burattatura, pregalvanica e assemblaggi.
L'azienda nasce nel 1970 e da allora si e' sempre distinta per Qualita' e Professionalita', Precisione e Rapidita' nelle consegne.
Oltre a mettere a disposizione dei propri clienti il Know-How acquisito in questi 37 anni di attivita' nella risoluzione di problemi, si impegna costantemente nella ricerca di materiali, macchinari e formazione del personale alla scopo di fornire lavorazioni di qualita' sempre più in linea con le esigenze del mercato.
I campi di applicazione delle nostre lavorazioni spaziano in tutti i settori. (Es. ricambi e accessori per auto e moto, alimentare e macchine automatiche, oleodinamica, agroalimentare e metalmeccanica...).

Il nostro parco macchine
- 3300 mq di area coperta
- 2 impianti automatici per decapaggio elettrolucidatura e passivazione
- 350 mq per decappaggio chimico e passivazione
- 3 impianti di sabbiatura
- 1 impianto di micropallinatura
- 4 impianti di lavaggio
- 23 macchine x burattatura e vibrofinitura
- 3 impianti di brillantatura meccanica
- 2 impianti di depurazione e ricircolo x acque di processo
- Area coperta per carico e scarico merci


Vibrofinitura


Pregalvanica e assemblaggi


Elettrolucidatura


Trattamento superficiale dei metalli

Presente in
expomec®
www.expomec.com
padiglione subfornitura
Sito internet:
www.gulinelli.it

A.M.C. MECCANICA S.A.S.
Arese (MI) - lo specialista delle riparazioni

L'utensile si è danneggiato?

Niente paura, è disponibile il servizio di riparazione che provvede a ripristinare gli utensili con caratteristiche corrispondenti a quelle di un utensile nuovo.

di Tommaso Fortuzzi



A.M.C. MECCANICA **ripara utensili di qualsiasi costruttore** (punte corte, bareni, testine, frese a riccio, fresea spianare e corpi fresa in genere, cartucce, portainserti ecc.).



Gli **utensili riparat**i con la procedura di rigenerazione sono **garantiti per forma e tolleranze ed evidenziano una resistenza all'usura ottimale rispetto al corpo base**. Questo vale indipendentemente dal grado di usura, dal tipo e dall'entità del danno (in ogni caso è necessarioche sia ancora presente almeno il 10% della sede inserto).

L'utente ritrova in questo modo i suoi utensili allo stato originale e non è costretto a sopportare il costo del nuovo utensile. Al massimo, la spesa di riparazione si aggira intorno al 40-60% del prezzo dell'utensile nuovo. **Oggi grazie a questa tecnologia tutti possono evitare di gettare tra i rottami gli utensili danneggiati.**



Entro **48 ore** vi faremo pervenire un **preventivo dettagliato con prezzi e tempi di consegna** via fax e solo dopo il Vs. ok scritto procederemo alla riparazione. Vi ricordiamo che insieme ad ogni utensile, deve essere inviata una serie completa di ricambi (staffa, inserto, sottoplacchetta, viti e spine) che Vi saranno resi con l'utensile riparato.



La merce Vi verrà restituita a mezzo nostro in porto franco.

Presente in
expo mec
www.exomec.com
padiglione subfornitura

Sito internet:
www.amcmeccanica.it

Nuove Frontiere per il Taglio Laser

di Claudio Tacchella



La serie STE integra in un'unica cella protetta il taglio di lamiere e tubi.

JNCT - Jinan Changtai CNC Technology, rappresentata e distribuita in Italia dalla **Sermac Srl di Lazzate (MB),** è un fornitore leader nel settore delle macchine utensili con tecnologia laser a fibra con sede nel distretto high-tech di Jinan. Forte di oltre dieci anni di esperienza industriale, l'azienda reinveste il **30%** del fatturato annuale in R&D finalizzato all'ottimizzazione dei dispositivi ottici e dei sistemi di controllo proprietari, garantendo standard certificati ISO9001, CE e FDA in oltre **120 paesi.** La sua infrastruttura produttiva si estende su una superficie che supera i **9.000** metri quadrati e ospita un team composto da più di **200** professionisti altamente qualificati.

La gamma di soluzioni offerte da JNCT è estremamente diversificata e copre le principali necessità della lavorazione industriale moderna, includendo macchine per il taglio laser, sistemi per la pulizia laser, apparecchiature per la saldatura e sistemi di marcatura di precisione. Le soluzioni proposte trovano applicazione in numerosi settori strategici, tra cui la lavorazione della lamiera, l'aerospazio, l'elettronica, l'industria automobilistica e la produzione di attrezzature metallurgiche.

Alte Prestazioni in Design Compatto

La **serie M** di JNCT offre sistemi laser a fibra professionali per officine che esigono precisione industriale in spazi compatti. Ideale per carpenteria leggera e arredi metallici, la linea ottimizza l'investimento con costi ridotti. Equipaggiate con sorgenti **da 1.000W a 3.000W,** le macchine operano su aree da **300x300 a 3.000x2.000 mm**. La stabilità è garantita dalla struttura in acciaio e travi in alluminio aeronautico, raggiungendo velocità di **100 m/min** e accelerazioni di 1G.

Il controllo Bochu assicura precisione di posizionamento di ±0,03 mm e di taglio di ±0,02 mm. È la soluzione ideale per chi cerca alta qualità su acciaio e inox con bassi consumi energetici e manutenzione minima.



La serie M di JNCT è ideale per officine che esigono precisione in spazi compatti.

Flessibilità Totale tra Lamiera e Tubo

Le serie **SE e STE** di JNCT ridefiniscono gli standard di protezione e flessibilità nel taglio laser a fibra industriale. La serie SE si presenta come una soluzione cabinata dedicata a cicli produttivi continui ad alto carico, dove la struttura completamente chiusa e il

sistema di aspirazione integrato isolano fumi e polveri, garantendo la massima sicurezza dell'operatore in conformità alle normative CE. Per le aziende che richiedono estrema versatilità, la serie STE integra in un'unica cella protetta il taglio di lamiere e tubi, fino a 220 mm di diametro, permettendo il passaggio immediato tra le due lavorazioni senza necessità di settaggi aggiuntivi.
Sotto il profilo tecnico, entrambe le serie condividono un'architettura d'avanguardia con portale rigido e trave in alluminio aeronautico. Il range di potenza offerto spazia **dai 3.000W ai 20.000W**, consentendo velocità di lavoro comprese **tra 100 e 120 m/min** e accelerazioni variabili tra 1,5G e 1,8G. La precisione meccanica è costante su entrambi i modelli, con tolleranze di posizionamento di ±0,03 mm e di taglio di **±0,02 mm**, coordinate dal sistema CNC Bochu e teste autofocus configurabili **a 3 o 5 assi**. L'integrazione di telecamere per il monitoraggio e magazzini ugelli automatici completano queste unità, rendendole pilastri fondamentali per molti settori produttivi strategici quali l'automotive e la carpenteria pesante che mirano a ottimizzare l'investimento tecnologico.

Alta Produttività per Profili e Tubi

La **serie T** di JNCT rappresenta un sistema professionale a fibra per il taglio ad alta precisione di tubi e profili metallici. Progettata per geometrie tonde, quadre e sagome a L o H, questa linea è essenziale per l'automotive, arredo industriale e carpenteria pesante.

Il vantaggio operativo risiede nella eliminazione di processi secondari quali segatura e foratura, ottimizzando il ciclo produttivo. Le unità integrano mandrini automatici e controllo CNC Bochu con software TubePro dedicato. La potenza varia **tra 1.500W e 6.000W,** tramite sorgenti di alta qualità Raycus, MAX o JPT, per diametri fino a **220 mm** e lunghezze di **6.000 mm**, con una gestione che riduce lo scarto finale a soli **50 mm**.
La funzione smusso opera per profili complessi.



La serie T permette il taglio ad alta precisione di tubi e profili metallici.

MICROTECH

Microtech produce una ampia gamma di strumenti di misura e controllo di altissima precisione e qualità proposti con un assortimento completo di modelli sia analogici che digitali, per tutte le officine, sale metrologiche o per l'utilizzo su banchi dedicati e con collegamenti fissi o Wi-Fi verso gli apparati di elaborazione dati in ottica industria 4.0.

Seguiteci su:



I prodotti Microtech sono distribuiti in esclusiva per l'Italia da:

SERMAC S.r.l.
Via Primo Maggio, 52 - 20824 Lazzate (MB)
Tel. +39 02 3272225
www.sermacsrl.com - info@sermacsrl.com

Tacchella Claudio © www.tacchella.altervista.org

La precisione di posizionamento è di ±0,03 mm, supportata da accelerazioni di 1,5G e velocità di **100 m/min** con rotazioni di **200 rpm**. L'efficienza fotoelettrica del 25-30% **riduce i consumi del 70%** rispetto ai sistemi CO2, garantendo costi operativi estremamente contenuti.

"La partnership tra Sermac e JNCT offre all'industria italiana una risposta chiara: abbattere i costi operativi mantenendo precisione e affidabilità assolute," dichiara Nicolas Ricci, Direttore Generale di Sermac. *"Dalle macchine compatte ai sistemi combinati, portiamo in officina tecnologie che si integrano immediatamente nel ciclo produttivo, eliminando le lavorazioni secondarie e gli sprechi. Scegliere le nostre soluzioni laser significa garantirsi l'innovazione di un leader globale, con i vantaggi di consumi ridotti e la sicurezza di un partner italiano sempre presente per massimizzare la competitività di ogni cliente."*

CAR-BO
TRATTAMENTI TERMICI



•Ricottura
•Cementazione
•Carbonitrurazione
•Tempra di minuterie
•Tempra di tutti gli acciai speciali
•Tempra sottovuoto con spegnimento in sale
•Bonifica in atmosfera
•Nitrurazione morbida
•Nitrurazione morbida ossidata
•Nitrurazione gassosa
•Nitrocarburazione
•Ricottura isotermica
•Bonifica grezzi
•Bonifica di lavorabilità
•Ricottura subcritica
•Pallinatura
•Magnetoscopia
•Laboratorio e controllo qualità

Trattamenti termici
ACCIAI E LEGHE SPECIALI

Car-bo s.r.l. • Via Piretti, 10 - Via Persicetana, 16
40012 Calderara di Reno (BO) Italy
Tel +39 051 727 090 • +39 051 727 101
vendite@car-bo.it

www.car-bo.it

TRATTAMENTI TERMICI



•Normalizzazione
•Rinvenimento
•Cementazione con fori continui e monocamera
•Carbonitrurazione
•Bonifica in atmosfera
•Tempra sotto pressa
•Tempra in spina
•Trattamenti per alluminio e sue leghe
•Pallinatura
•Raddrizzatura
•Raddrizzatura con presse automatiche
•Laboratorio e controllo qualità

Oltre 20 anni di esperienza
TRATTAMENTI TERMICI DI ACCIAI E ALLUMINIO

TT s.r.l. • Via E. Fermi, 6 • 40060 Toscanella di Dozza (BO) Italy
Tel +39 0542 672 377 • +39 0542 672 717 • vendite@tt-srl.it

www.tt-trattamentitermici.it

GULINELLI
Di Mancino Davide

• Trattamento superficiale metalli
• Elettrolucidatura
• Decapaggio
• Vibrofinitura
• Brillantatura
• Burattatura
• Micropallinatura
• Lavaggio sgrassaggio
• Passivazione

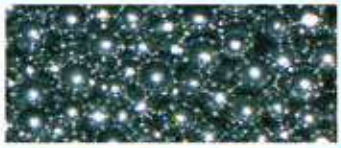
Burattatura - Vibrofinitura
Alluminio
Ottone
Rame
Inox
Ferrosi in genere
Abbattimento rugosità
(fino a RA 0,05 - 0,03





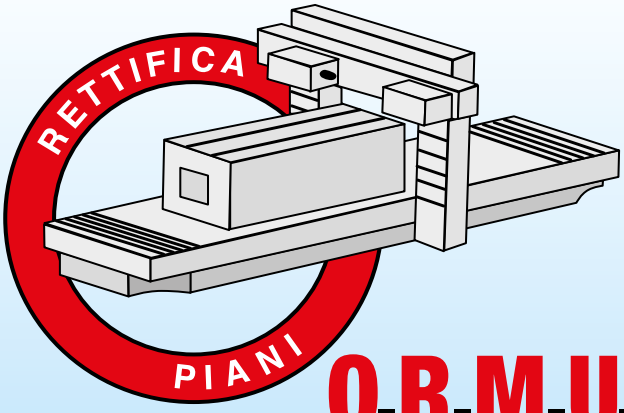
Elettrolucidatura
Impianto automatico per elettrolucidatura e decapaggio dell'acciaio inox ad alta produttività, progettato per gestire piccole e grandi serie, dalla minuteria a particolari di grandi dimensioni

Brillantatura
Brillantatura meccanica con inserti in acciaio inox su alluminio, rame, ottone e acciaio inox



Via dell'Artigianato, 24 - 40050 - Calderino di Monte S.Pietro (BO)
Tel 051 6760271 - Fax 0516761581
www.gulinelli.it info@gulinelli.it

OFFICINA RETTIFICHE MACCHINE UTENSILI



O.R.M.U.
di Caiti Luciano e Franco s.a.s.
Via Salvador Allende, 20 - MODENA
Tel. 059/25.13.04 - Fax 059/25.59.837
info@ormumodena.com

Rettifica tangenziale c/terzi di piani e guide
Affilature lame per Cesoie e Piegatrici
Dimensioni max rettificabili mm 7000x1800x1500
Eseguiamo quadrature geometriche
ed accoppiamenti di rettifica

VISITATE il sito
www.ormumodena.com

FORNASARI
Macchine Utensili dal 1970
www.fornasarimacut.it
fornasari@fornasarimacut.it

Commercio macchine utensili nuove e usate
Revisione totale o parziale - Riparazione e assistenza
Adeguamento normative e sicurezze
Ricambi e accessori









Via S.Pertini, 5 - 42044 Gualtieri (RE)
Tel - Fax 0522 828 398

RETEL: Terminale V30; i vantaggi di uno strumento evoluto

Le bilance industriali di ultima generazione sono dei veri e propri sistemi digitali che ottimizzano i processi produttivi e riducono nettamente i margini d'errore.

RETEL fornisce strumenti di pesatura precisi, progettati su misura, semplici da utilizzare.

Il terminale V30 nasce dall'esperienza trentennale dei tecnici RETEL e dalle necessità espresse, nel corso degli ultimi anni, dai nostri clienti.

Lo schermo touch screen da 7 o 15 pollici , evoluzione del classico display digitale, rende facile la vita degli operatori che si occupano della pesatura di materiali e prodotti.

Il V30 installa software standard di pesatura, contapezzi, dosaggio, etichettatura e rileva non solo il peso ma anche le misure per il calcolo del volume di colli e bancali.

Questi i vantaggi per chi lo usa:

- rapidità di gestione attraverso un unico strumento;
- semplicità d'uso grazie al pannello di controllo molto intuitivo;
- rilevamento di dati e relativo salvataggio in formato digitale su memoria interna illimitata;
- precisione assoluta del peso e conseguente aumento della qualità del lavoro;



- una grande varietà di protocolli di comunicazione su linea Ethernet e Wi-Fi.

Il V30 permette di gestire e controllare periferiche quali; la bilancia, il lettore di Bar Code, l'etichettatrice, la stampante per tabulati ed il collegamento con tutti i Gestionali Aziendali.

Queste le modalità di scambio dati molto apprezzate dagli addetti ai lavori:

- Tabella condivisa SQL con scrittura REAL TIME dei dati variabili
- Tracciato EXPORT dati su SQL tabella condivisa
- Tracciato IMPORT dati su SQL tabella condivisa
- Web Service con restituzione REAL TIME dei dati variabili
- Web Service con restituzione Pesate Effettuate
- Web Service tracciato IMPORT dati

SOFTWARE PERSONALIZZABILE

www.expomec.com
expomec®
La prima fiera virtuale italiana della meccanica e dell'automazione

Rivit presenta gli inserti filettati RIVBOLT per un fissaggio rapido e sicuro

Gli inserti filettati maschi RIVBOLT di Rivit semplificano i processi produttivi, garantendo prestazioni elevate e qualità del fissaggio dei materiali.

a cura di Caterina Fortuzzi





Rivit, realtà di riferimento nel settore dei sistemi di fissaggio, propone un'ampia gamma di inserti filettati che comprende, fra gli altri, anche gli inserti maschio RIVBOLT, progettati per offrire soluzioni efficienti, affidabili e adatte alle esigenze produttive dei settori dell'industria meccanica, dell'elettronica, della carpenteria metallica, dell'automotive e HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning).

Gli inserti filettati rappresentano una soluzione ideale per la realizzazione di filettature su lamiere preforate, anche quando non è possibile accedere posteriormente. La loro applicazione avviene senza provocare danni ai materiali e garantisce una tenuta solida e durevole.

Gli inserti maschio RIVBOLT, disponibili in acciaio e acciaio inox con fusto cilindrico o esagonale, permettono di realizzare perni filettati idonei all'avvitatura di componenti e accessori.

Si propongono come alternativa pratica ai prigionieri saldati o a pressione, semplificando le fasi di montaggio senza compromettere la robustezza del fissaggio.

I RIVBOLT permettono di ottimizzare tempi e costi di assemblaggio grazie a un'installazione rapida, sicura e permanente, senza trasferimento di calore e quindi senza rischi per la struttura del materiale.

Per l'installazione degli inserti RIVBOLT è disponibile la vasta gamma delle rivettatrici Rivit, con i tool manuali come la RIV906, le rivettatrici a batteria RIV730 e RIV740 e le rivettatrici oleopneumatiche, come la RIV938 la nostra rivettatrice più venduta e leader di mercato e la RIV943, ergonomica, potente e con doppia regolazione di corsa e forza.





Diamo vita agli utensili danneggiati per un vostro risparmio del 50% 70%



A.M.C. MECCANICA s.a.s.
VIA MONTE GRAPPA 40/32
20020 ARESE -MI-
TEL. 02 9383983
INFO@AMCMECCANICA.IT
WWW.AMCMECCANICA.IT

Manutenzione a colpo d'occhio per le catene portacavi Igus

Il nuovo indicatore EC.WLC segnala la durata d'esercizio residua con i colori del semaforo in modo semplice, rapido e senza elettronica

a cura di Caterina Fortuzzi

Igus presenta il nuovo indicatore di stato EC.WLC, una soluzione semplice per il monitoraggio delle condizioni delle catene portacavi della serie E4Q.

Ciò che rende questo sistema unico è che funziona completamente senza elettronica, software o alimentazione esterna.

Il sensore meccanico indica lo stato di usura direttamente sul prodotto usando un codice semaforico e rendendo la manutenzione pianificabile, trasparente ed economica.



Manutenzione a vista: l'indicatore di stato EC.WLC utilizza un sistema a "semaforo" per mostrare la durata d'esercizio residua della catena portacavi.

La catena portacavi modulare E4Q di igus è un vero e proprio "tuttofare" nell'ingegneria meccanica, in quanto è estremamente stabile, può essere installata senza l'ausilio di utensili ed è caratterizzata da bassi livelli di rumorosità.

Utilizzata in numerosi settori, dalle macchine utensili ai sistemi a portale e dagli impianti di lavorazione del legno fino ai sistemi automatizzati di stoccaggio o di saldatura, E4Q rappresenta una soluzione robusta per le applicazioni dinamiche con carichi elevati, in particolare per le corse medie da 6 metri a 35 metri. Per permettere ai manutentori di monitorare rapidamente le condizioni delle loro catene portacavi in scorrimento, igus ha sviluppato l'indicatore di stato EC.WLC.

Il dispositivo viene installato direttamente al centro della corsa sul traversino della catena, ossia dove la catena poggia ed è soggetta a maggiore usura durante il funzionamento. Se l'indicatore è verde, la catena è in perfette condizioni; il giallo annuncia l'inizio dell'usura e il rosso segnala la necessità di intervenire.

Anche la distanza decrescente tra i traversini indica lo stato di usura. In questo modo è possibile pianificare meglio gli intervalli di manutenzione, evitare fermi macchina imprevisti e utilizzare le risorse in modo più mirato.

Controllo a vista

"Per il personale addetto alla manutenzione, l'indicatore meccanico EC.WLC si traduce in una notevole riduzione del carico di lavoro quotidiano: invece di regolari ispezioni visive, o di complessi sistemi digitali, è sufficiente una rapida occhiata al sistema", spiega Richard Habering, responsabile della Business Unit igus® smart plastics. *"Volevamo proporre una soluzione che funzionasse semplicemente, senza interfacce, senza cavo o senza dover formare il personale. EC.WLC è esattamente questo: una risposta efficace ma molto semplice alla domanda su come rendere la manutenzione più intelligente ed economica"*. igus offre questo ingegnoso indicatore non solo per la serie E4Q, ma anche per i diversi modelli della E4.1, E2/000 ed E2.1.

Per maggiori informazioni sul sistema EC.WLC, consultare la pagina dedicata sul sito web

EMIL S.p.A. MACCHINE UTENSILI

BEST SERVICE

Distributori nazionali

PRECISIONE E PRODUTTIVITÀ AI MASSIMI LIVELLI



ENSHU

GE 460 He

Centro di lavoro orizzontale ad alta velocità

Mandrino ad alte prestazioni:
ideale per una vasta gamma di materiali.
Cambio utensile ultra-rapido:
per minimizzare i tempi non di taglio.
Precisione centesimale costante:
grazie a un sistema evoluto di compensazione termica.

Nel taglio? È TOP PERFORMANCE!



PRIMINER

C500-5X

Centro di lavoro a portale a 5 assi in continuo

Un prezzo di acquisto accessibile
(rispetto ai competitor)
5 assi simultanei per lavorare geometrie complesse con finiture eccellenti
Costruzione solida e struttura rigida, destinata a durare nel tempo. Componenti di alta gamma

Un 5 assi per tutti.

Investimento senza compromessi.



EMIL MACCHINE UTENSILI S.p.A.
Via Bulgaria, 24 - 41122- Modena

www.emilmacchineutensili.it

info@emusrl.com
Tel.: +39 059 311574
Fax.: +39 059 454338

Nuovo Catalogo FERVI N. 48 per orientarsi tra oltre 8.700 soluzioni dedicate all'MRO

Uno strumento rinnovato, chiaro e funzionale, pensato per semplificare il lavoro quotidiano dei professionisti della manutenzione e della riparazione.

a cura di Tommaso Fortuzzi



FERVI presenta il nuovo Catalogo 48, progettato per offrire un'esperienza di consultazione efficace e immediata.

Il catalogo dell'azienda attiva nella fornitura di macchine, utensili e attrezzature professionali, principalmente per il mercato MRO (Maintenance, Repair and Operations) e per il segmento del fai-da-te evoluto, si rinnova nel segno della continuità: layout familiare, ma evoluta leggibilità degli oltre 8.700 prodotti e informazioni facilmente rintracciabili grazie a gabbie grafiche, nuove icone e QR code per video e approfondimenti digitali.

Pensato per supportare le attività operative, il Catalogo 48 concentra in un unico strumento l'intera gamma di soluzioni FERVI, riducendo i tempi decisionali e rendendo più semplice la selezione dei prodotti direttamente sul campo.

Tra le principali novità figurano le **pagine** dedicate al nuovo showroom allestito presso la sede di Vignola e all'attività di showtour per rivenditori, la sezione "intro" per i dischi da taglio, nonché le gabbie grafiche studiate per delimitare chiaramente le schede prodotto e migliorare l'organizzazione visiva dei contenuti.

Inoltre, alcune **icone** come quella "New" sono state aggiornate e affiancate da nuove segnalazioni, come l'icona "New Price" che segnala un cambio di prezzo dei prodotti a vantaggio del cliente, mentre l'utilizzo dei **QR code** consente di accedere rapidamente al dettaglio degli utensili manuali contenuti all'interno dei termoformati e ai video di presentazione dei prodotti raccolti nel canale Youtube di FERVI.

L'aggiornamento del Catalogo 48 ha coinvolto anche la gamma prodotti: 249 nuovi articoli sono stati inseriti, mentre altri sono stati redistribuiti nei cataloghi delle aziende del Gruppo, come Vogel Germany, per una proposta sempre più specializzata e coerente.

Con il nuovo catalogo, FERVI rafforza il proprio impegno nel fornire strumenti concreti, chiari e funzionali, confermando il catalogo come alleato quotidiano per i professionisti del settore.

Il nuovo Catalogo 48 è scaricabile e consultabile su www.fervi.com



polikey®
stozzatura

Utensili per Stozzatura

Per torni / CNC o macchine stozzatrici



Stozzatore manuale per piccole serie di chiavette da 3 a 14 mm

Per trapani e torni / CNC





Pratiche valigette KIT con 4 porta inserti e 14 inserti per chiavette da 3 mm a 12 mm in tolleranza H7 o C11

Per torni / CNC o macchine stozzatrici

VISITA IL SITO PER MAGGIORI INFORMAZIONI

www.poliangolar.it

In promozione

poliangolar®
brocciatura-dentatura stozzatura

Via Keplero 24 A/1
20019 Settimo Milanese (MI) ITALY
Tel. +39 0290090016
sales@poliangolar.com

Prepariamo il futuro

Insieme per garantire al territorio l'aggiornamento delle competenze tecniche

ACCADEMIA di METALLURGIA
Alta Formazione in Azienda

AQM CENTRO SERVIZI TECNICI ALLE IMPRESE

PASELLO TRATTAMENTI TERMICI S.R.L.

I corsi

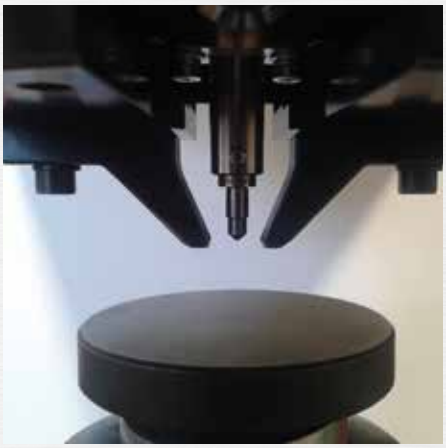
- ANALISTA METALLOGRAFO
- TECNICO METALLOGRAFO
- AIAG & VDA, LA NUOVA FMEA PER L'ANALISI DEI RISCHI
- OPERATORE TRATTAMENTI TERMICI
- CORSO LE FAMIGLIE DEGLI ACCIAI
- TECNOLOGO TRATTAMENTI TERMICI
- INTRODUZIONE ALLA PIROMETRIA AMS2750
- TRATTAMENTI TERMICI AL SERVIZIO DEL PRODOTTO E DEGLI UTILIZZATORI
- DUREZZE
- INTRODUZIONE ALLA DIAGNOSTICA DEI DIFETTI
- TECNICO DELLE PROVE MECCANICHE TRADIZIONALI
- DIFETTI DEI RIVESTIMENTI
- FAILURE ANALISYS
- AUDITOR DI I E II PARTE SECONDO IATF 16949

L'Accademia offre alta formazione in azienda grazie alla possibilità di poter organizzare dimostrazioni pratiche nei laboratori e nelle sale di trattamento termico di Pasello grazie alla collaborazione con AQM, ente accreditato per la formazione e qualificato Fondimpresa, Autorized Training Body dell'European Welding Federation, centro di eccellenza dell'Istituto Italiano della Saldatura.

L'integrazione tra le competenze di eccellenza sui materiali industriali ed i loro processi produttivi in svariati campi applicativi e sulla profonda conoscenza degli standard internazionali di AQM, unita alla nostra consolidata competenza sulla gestione dei trattamenti termici e conoscenza dei requisiti del mercato hanno dato luogo a questa iniziativa rivolta alle imprese del territorio e della filiera metalmeccanica per offrire una proposta formativa completa ed integrata.







accademiadimetallurgia.it

BOLOGNA
Pasello
Trattamenti Termici s.r.l.
Via Torretta 39/a
40012 Calderara di Reno
T. +39 051 72 87 78
F. +39 051 72 88 51
E. info@pasello.com

MONZA E BRIANZA
Utensil Tempra s.r.l.
Via Rivabella, 98
20842 Besana in Brianza
T. +39 0362 915872
E. info@utensiltempra.com

REGGIO EMILIA
Nuova Oria
Metaltermica s.r.l.
Via C. Pervilli, 27
42124 Reggio Emilia
T. +39 0522 278601
E. info@nuovaoria.com

BERGAMO
Nuova Oria
Metaltermica s.r.l.
Via dell'Artigianato, 3/5
24050 Palosco
T. +39 035 845899
E. info@nuovaoria.com

UDINE
OC Friuli s.r.l.
Via Pinzano, 22
33030 Forgaria Nel Friuli (UD)
T. +39 0432 863640
F. +39 0432 861328

REMSCHELD (DE)
Härterei Nabi GmbH
Walter-Freitag-Straße 36
D - 42899 Remscheid
T. +49 2191 951370
F. +49 2191 9513729
E. info@haerterei-nabi.de

SGQ certificato
UNI EN ISO 9001
IATF 16949
Fornitori Automotive secondo specifiche AIAG CQI 9

PASELLO
TRATTAMENTI TERMICI



Mayr a MECSPE 2026: soluzioni per la sicurezza e il controllo del movimento al centro del confronto tecnico







La partecipazione di Mayr a Mecspe ha favorito un dialogo fra i tecnici e i commerciali dell'azienda e i numerosi visitatori qualificati che sono passati dallo stand; è stato possibile analizzare insieme le esigenze delle singole applicazioni, discutendo soluzioni già adottate e possibili sviluppi futuri.

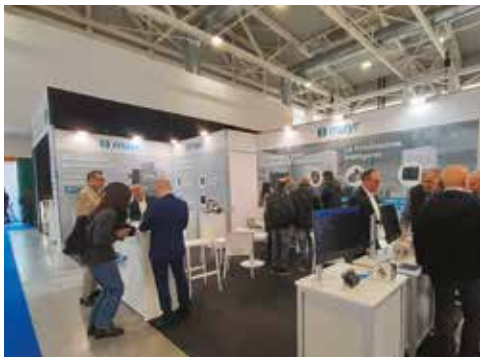
Uno dei temi emersi dal confronto in fiera è stato il bisogno di componenti capaci di adattarsi a un numero crescente di situazioni applicative: i progettisti richiedono soluzioni disponibili in numerose versioni, taglie e configurazioni, ma anche la possibilità di intervenire sul prodotto standard per rispondere a esigenze specifiche. La gamma Mayr si distingue per l'ampiezza dell'offerta e per la capacità di essere adattata o riprogettata su misura, un aspetto che continua a rappresentare un punto di forza riconosciuto dall'industria.

Tra le soluzioni presentate in fiera, **ROBA-Gateway** ha suscitato particolare interesse per il suo ruolo di collegamento tra il monitoraggio dei freni e i sistemi digitali di macchina. Il modulo è progettato



per raccogliere i dati forniti da **ROBA-brake-checker**, che consente di monitorare lo stato del freno senza sensori esterni, analizzando parametri elettrici e funzionali a ogni ciclo di commutazione. ROBA-Gateway consente di digitalizzare queste informazioni e di trasmetterle via Ethernet verso PLC, sistemi di supervisione o ambienti di analisi, rendendo possibile un monitoraggio continuo in tempo reale.

Grande attenzione è stata dedicata anche alla nuova generazione di freni **ROBA-topstop**, pensata per rispondere a numerose esigenze in diversi segmenti dell'industria. Le prestazioni meccaniche che hanno reso questa serie una scelta consolidata restano invariate, mentre l'evoluzione progettuale punta a una maggiore integrazione con i sistemi di controllo e monitoraggio. Il freno si presenta come un modulo chiuso con grado di protezione IP65 di serie e utilizza un'unica connessione per l'alimentazione, alla quale possono essere



collegati in cascata i moduli di monitoraggio.

L'abbinamento tra freni ROBA-topstop e moduli di monitoraggio consente di realizzare sistemi coerenti, in cui la sicurezza meccanica si integra con la disponibilità dei dati di funzionamento.

La presenza di Mayr a MECSPE non si è limitata ai sistemi frenanti. In fiera sono state presentate soluzioni dedicate alla trasmissione del movimento, come i giunti **ROBA-DS in alluminio**, che uniscono elevata rigidità torsionale e riduzione delle masse rotanti, risultando particolarmente indicati per applicazioni dinamiche. Accanto a questi, ha suscitato interesse anche ROBA-drive-checker, sistema pensato per il monitoraggio dei giunti, che consente di controllarne lo stato di funzionamento e di individuare eventuali anomalie, contribuendo a una gestione più consapevole dei componenti e alla prevenzione dei guasti.

mayr.com/it

www.tornaghi-impianti.it

TORNAGHI

Depuratore aria per macchine utensili



GREEN 4

Aria pulita in reparto !

Robusto ed affidabile
Lunghissima durata dei filtri
Efficienza di filtrazione fino al 99,99%
Possibilità di collegamento a più macchine
Alta efficienza e basso costo di manutenzione
Valorizza l'ambiente di lavoro con un design innovativo
Conforme alle normative per il risanamento dei luoghi di lavoro

TORNAGHI IMPIANTI è un marchio di proprietà di **TPF SAS**

UFFICIO COMMERCIALE/SHOW ROOM: Via Giorgio Ambrosoli 8/A-20090 Rodano Millepini (Mi)-T. +39 039 6771587
ENGINEERING E PRODUZIONE: Via degli Alpini, 6-20845 Sovico (MB)-T. +39 039 6771587
info@tpf-eng.com | www.tornaghi-impianti.it

VALVITALIA rafforza la presenza in Arabia Saudita: siglato un corporate procurement agreement con Saudi Aramco

L'accordo, firmato in occasione del CPA Forum presso Dhahran Expo, riconosce Valvitalia come local manufacturer in virtù della Joint Venture saudita recentemente siglata con Saudi FAL, e apre l'accesso ad un mercato riservato ai produttori direttamente presenti nel Regno

a cura di Tommaso Fortuzzi



Il Gruppo Valvitalia annuncia di aver siglato un Corporate Procurement Agreement (CPA) con Saudi Aramco, il principale gruppo energetico integrato dell'Arabia Saudita e tra i maggiori operatori globali nel settore.

L'intesa riconosce lo status di Valvitalia come local manufacturer e consente al Gruppo di accedere a un mercato ristretto e altamente qualificato, riservato alle aziende che producono direttamente in Arabia Saudita.

L'accordo apre a nuove opportunità commerciali e a una potenziale linea incrementale di ricavi nel Paese, rafforzando la presenza di Valvitalia in una regione strategica e ad alto potenziale: nel 2025, il business generato nella Penisola ha contribuito per circa 75 milioni di euro al volume complessivo di ordini acquisiti.

Lo sviluppo si colloca in continuità con il Memorandum of Understanding per la costituzione di una **Joint Venture** ufficializzato nelle scorse settimane da Valvitalia con il partner Saudi FAL, tra i principali operatori sauditi in ambito industriale.

L'accordo quadro di fornitura è stato firmato in occasione del CPA Forum - evento organizzato da Saudi Aramco presso il Dhahran Expo di Dammam, in Arabia Saudita - dall'Amministratore Delegato di Valvitalia **Andrea Forzi**, alla presenza di **Luca Ruggeri**, Chief Commercial Officer, **Damiano Cotula**, General Manager della divisione 3F del Gruppo, e di **Saud Al-Shammary**, Direttore Generale di Saudi FAL.

Le prime attività previste nell'ambito del Corporate Procurement Agreement riguarderanno la fornitura di fittings, realizzati da Valvitalia attraverso la 3F Division. Ulteriori dettagli sull'implementazione dell'accordo e sulle successive fasi operative saranno comunicati nel corso dei prossimi mesi.

Salvatore Ruggeri, Presidente di Valvitalia, ha commentato: *«Attraverso l'accordo, Saudi Aramco riconosce il valore del percorso che abbiamo avviato nel Regno, nonché l'importanza del contributo industriale e tecnologico che siamo pronti a mettere a disposizione di un player di primissimo piano, che siamo orgogliosi di poter supportare. L'obiettivo è di sostenere le esigenze di local content e le prospettive di crescita industriale del Paese con un portafoglio di soluzioni sempre più ampio, accelerando la crescita del Gruppo».*

Andrea Forzi, Amministratore Delegato di Valvitalia, ha dichiarato: *«La firma del Corporate Procurement Agreement costituisce un passaggio di straordinaria importanza nel nostro percorso di consolidamento nel Paese. Questo accordo riconosce la solidità della nostra strategia industriale, che si è concretizzata nella costituzione della nuova Joint Venture con Saudi FAL, e ci permette di operare come produttore locale in uno dei mercati energetici più rilevanti e ricchi di opportunità. È un ulteriore passo verso una presenza strutturata e duratura, fondata su competenze tecnologiche avanzate e su una collaborazione strategica con un partner chiave».*

Il **CPA Forum** ha visto la firma di 48 Corporate Procurement Agreement (CPA) per un valore potenziale complessivo di 8 miliardi di dollari statunitensi (circa 6,8 miliardi di euro), con produttori nazionali e internazionali, nell'ambito del programma di localizzazione In-Kingdom Total Value Add (IKTVA), volto a rafforzare la produzione e la filiera industriale all'interno del Regno.

L'evento, che ha visto la partecipazione di circa 700 tra imprenditori, decision maker e tecnici, si inserisce in un ecosistema di iniziative strategiche finalizzate a consolidare partnership industriali di lungo termine e a favorire lo sviluppo della capacità produttiva locale, evidenziando l'impegno del Paese e di Saudi Aramco nel rafforzare il tessuto industriale e attrarre nuovi investimenti internazionali.

Saudi Aramco è il principale gruppo energetico integrato dell'Arabia Saudita e uno dei più grandi operatori al mondo nel settore Energy e risorse naturali, con un ruolo chiave nell'intera filiera Oil & Gas. Nel 2024, il Gruppo, che conta circa 79.000 collaboratori, ha registrato ricavi complessivi pari a circa 480,4 miliardi di dollari e un utile netto di circa 106,3 miliardi di dollari, confermando una delle performance finanziarie più rilevanti a livello globale nel comparto energetico.

Le attività di Aramco si inseriscono in un portafoglio di asset diversificato, che comprende risorse upstream di primo piano, infrastrutture downstream e progetti di sviluppo tecnologico e di sostenibilità, contribuendo in modo significativo allo sviluppo industriale ed economico dell'Arabia Saudita e alla sicurezza energetica globale.

FW FIORENTINI WELDING Spa

IMPIANTI E MATERIALI PER SALDATURA

SEDE LEGALE E UFFICI

Via Ca' dell'Orbo Sud, 8/2 - 40055 VILLANOVA (BO) - Tel. 051 782000

info@fiorentiniwelding.it
commerciale@fiorentiniwelding.it
assistenza@fiorentiniwelding.it

FILIALI

FORLÌ - Via Keplero, 2 - Tel. 0543 724671
magfo@fiorentiniwelding.it

MODENA - Via Emilia Est, 1420/13 - Tel. 059 282200
magmo@fiorentiniwelding.it



ewm® Hypertherm® TECNA® IPG PHOTONICS®

Miller® orbitalum orbital | cutting + welding

parweld
WELDING THE FUTURE

Italia - Uffici e Deposito FORLÌ - Via Keplero, 2 -Tel. 0543 723679
parwelditalia@fiorentiniwelding.it

www.fiorentiniwelding.it

MECSPE 2026: si conferma l'hub di riferimento per l'industria manifatturiera e l'innovazione tecnologica, con oltre 2.000 aziende e più di 60.000 visitatori

Tre giorni di incontri, relazioni e confronto in cui la community del manifatturiero si è ritrovata per discutere di innovazione, formazione, produzione e sviluppo, rafforzando una filiera resiliente che cresce in modo sinergico in Italia nei suoi distretti produttivi e sui mercati internazionali, con 340 aziende in esposizione provenienti da oltre 20 Paesi.

Appuntamento con la 25ª edizione dal 3 al 5 marzo 2027 a BolognaFiere.

a cura di Caterina Fortuzzi



Si chiude con **60.581 visitatori e più di 2.000 aziende la 24ª edizione di MECSPE, la fiera internazionale di riferimento per l'industria manifatturiera**, organizzata da Senaf e tenutasi a BolognaFiere dal 4 al 6 marzo 2026. Per tre giorni i padiglioni della manifestazione hanno riunito imprese, tecnologie e competenze provenienti da tutta la filiera industriale, **trasformandosi in uno spazio vivo e partecipato, dove incontri, relazioni e confronto diretto hanno dato forma a nuove opportunità di business e collaborazione per il settore.**

Con i suoi **13 saloni tematici e 18 iniziative speciali**, MECSPE ha offerto ancora una volta una panoramica completa delle principali filiere produttive, riunendo in un unico spazio imprese, fornitori di tecnologie, centri di ricerca e professionisti dell'industria. La manifestazione si conferma così una **piattaforma di incontro e confronto per il settore, capace di favorire il dialogo tra aziende e la nascita di nuove collaborazioni lungo tutta la filiera manifatturiera.**

Tra gli stand e lungo le corsie si è respirata con chiarezza l'energia di un comparto che continua a investire, confrontarsi e progettare il futuro: **una community fatta di imprenditorialità, visione e competenze, che in fiera trova il contesto naturale per rafforzare relazioni professionali, costruire sinergie e sviluppare nuovi progetti.**

In questo contesto, i dati dell'**Osservatorio MECSPE**, realizzato in collaborazione con Nomisma, restituiscono la fotografia di un comparto che continua a dimostrare solidità: **quasi 8 imprese su 10 hanno chiuso il 2025 con un fatturato in crescita o in linea rispetto al 2024**, segnale di un settore che guarda al **2026 con rinnovata fiducia**, continuando a puntare su innovazione, competenze ed efficienza produttiva per rafforzare la propria competitività.

L'edizione 2026 ha inoltre confermato la crescente dimensione internazionale della manifestazione. La presenza di **340 aziende in esposizione provenienti da più di 20 Paesi** e la partecipazione di **buyer e operatori da diversi mercati esteri** testimoniano il ruolo sempre più rilevante di MECSPE nel panorama industriale europeo.

Una dimensione che ha contribuito ad **ampliare ulteriormente le occasioni di confronto e di business**, rendendo la manifestazione un punto di contatto concreto tra imprese, tecnologie e mercati. La fiera si rafforza così come **punto di incontro internazionale per il manifatturiero** e come piattaforma capace di favorire il dialogo tra imprese, tecnologie e mercati a livello globale.

Accanto all'innovazione tecnologica e al networking tra imprese, l**a formazione rappresenta uno dei pilastri centrali di MECSPE.** In un contesto in cui la difficoltà di reperire risorse qualificate e competenze adeguate rappresenta una sfida trasversale per tutto il settore manifatturiero, la manifestazione **ha sviluppato** negli anni diverse iniziative e spazi dedicati, coinvolgendo scuole, enti di formazione, istituzioni e imprese con l'obiettivo di rafforzare il dialogo tra industria e nuovi talenti. Anche su questo fronte, la fiera si è confermata non solo luogo espositivo, ma **ecosistema di crescita, orientamento e scambio tra generazioni, esperienze e professionalità diverse**.

In questa direzione **si è inserito** il progetto **MEC-**

SPE Young & Career, l'area pensata per valorizzare il talento e favorire l'incontro tra aziende e nuove generazioni di professionisti dell'industria 5.0. Al suo interno, l'**Innovation Tour for Skills**, promosso da ART-ER – Attrattività Ricerca Territorio, **ha offerto** ai giovani partecipanti l'opportunità di entrare in contatto diretto con le imprese dell'Emilia-Romagna attraverso visite guidate tra gli stand alla scoperta di tecnologie e processi produttivi. Spazio anche alla **Piazza della Formazione 5.0**, realizzata in collaborazione con la Fondazione ITS A. Cuccovillo, che **ha coinvolto** studenti e aziende del settore educational in attività dimostrative e di orientamento. Tra le iniziative più apprezzate anche l'Unità Dimostrativa **"Dalla plastica alla forma"**, che **ha visto** gli studenti del CNOS-FAP accompagnare i visitatori lungo l'intero processo produttivo di un righello, dalla progettazione al prodotto finito, offrendo un esempio concreto di come la collaborazione tra scuola e impresa sia fondamentale per lo sviluppo delle competenze tecniche richieste dal mercato.

"MECSPE si conferma ogni anno come il luogo in cui la manifattura italiana misura la propria capacità di evolvere e guardare avanti – ha dichiarato I**vo Alfonso Nardella, Presidente di Senaf e del Gruppo Tecniche Nuove** – *In un contesto internazionale complesso, ciò che emerge con forza è l'imprenditorialità resiliente delle nostre imprese: aziende che continuano a investire in tecnologia, competenze e innovazione non solo per rispondere alle sfide del presente, ma per costruire nuove opportunità di crescita. MECSPE rappresenta proprio questo: una piattaforma di incontro e di visione dove l'industria può confrontarsi, fare rete e trasformare il cambiamento in sviluppo concreto per il manifatturiero."*

L'appuntamento è ora con la 25ª edizione di MECSPE, in programma **dal 3 al 5 marzo 2027 a BolognaFiere**, pronta a consolidare ulteriormente il proprio ruolo come piattaforma strategica per l'industria manifatturiera, favorendo l'incontro tra imprese, tecnologie e competenze e accompagnando il settore nelle sfide del futuro.

I saloni di MECSPE

Macchine e Utensili – Macchine utensili, Attrezzature, Utensili e Software di progettazione;

Macchine lavorazione lamiera – Piegatura, Stampaggio, Taglio, Assemblaggio, Saldatura, Materiali e Software; Fabbrica Digitale – Informatica industriale, IoT, Sensoristica industriale, Cloud-manufacturing, Tecnologie di identificazione automatica, Applicazioni, dispositivi, strumentazione e componentistica intelligente per l'interpretazione e l'interconnessione dei processi;

Logistica – Confezionamento, Imballaggio, Movimentazione, Material handling, Lean manufacturing, Software gestionale di magazzino, Supply chain management, Sistemi di Sicurezza, DPI, Terziarizzazione;

Subfornitura Meccanica – Lavorazioni meccaniche di precisione, Carpenteria metallica, Costruzioni meccaniche, Fasteners, Fonderie, Minuterie, Lavorazioni del filo metallico, Lavorazioni industriali per conto terzi, Microlavorazioni;

Elettronica Italia – Cem (contract electronics manufacturer), Cablaggi, Ems (electronics manufacturing service), Pcb (produttori di circuiti stampati), Studi di Ingegneria e progettazione;

Eurostampi, plastica, gomma e compositi – Lavorazione materie plastiche, gomma e compositi, Macchine e impianti, Attrezzature ausiliarie, Materiali innovativi, Stampaggio, Estrusione, Imballaggio, Soffiaggio, Stampi, Modelli, Componenti normalizzati per stampi, Design, Software di simulazione e progettazione, Microlavorazioni;

Additive Manufacturing – Stampa 3D, Prototipazione Rapida, Rapid Manufacturing, Sistemi e servizi per reverse engineering, Tecnologia additiva, Materiali, Servizi, Hardware: stampanti e scanner 3D, accessori, Software di simulazione e progettazione;

Trattamenti e Finiture – Impianti per il trattamento delle superfici, Forni, Galvanica, Processi chimici ed elettronici, Lavaggio, Metallizzazione, Smaltatura, Zincatura, Prodotti e accessori per trattamenti, Trattamenti Termici, Verniciatura;

Materiali non ferrosi e leghe – Lavorazioni di materiali non ferrosi (Alluminio, Titanio, Magnesio, Leghe Leggere), Pressofusioni, Fonderie, Lavorazioni industriali conto terzi, Tecnologie, Design, Engineering;

Automazione e Robotica – Automazione e Robotica, Assemblaggio, Montaggio e manipolazione;

Controllo e Qualità – Certificazione e controllo della qualità, Metrologia, Strumenti di misura, Prove di laboratorio, Taratura, Attrezzature di analisi, Visione;

Power Drive – Organi di trasmissione meccanica, Oleodinamica, Pneumatica, Meccatronica, Controllo del movimento, Manutenzione, Aria compressa.

Nell'anno olimpico continua il legame tra FERVI e l'Hockey Cortina

La sponsorship ha accompagnato e supportato una delle squadre più titolate dell'hockey italiano nel momento in cui Cortina d'Ampezzo era al centro della scena internazionale per lo svolgimento dei Giochi Olimpici Invernali 2026.

a cura di Caterina Fortuzzi



FERVI è stato sponsor dell'Hockey Cortina - Sportivi Ghiaccio Cortina nei campionati di Alps Hockey League e Serie A 2025/2026, proprio nei giorni in cui Cortina d'Ampezzo era sotto i riflettori internazionali per lo svolgimento delle Olimpiadi Invernali. Una scelta che ha rafforzato il legame tra l'azienda emiliana e una delle realtà sportive più rappresentative del territorio ampezzano, simbolo di tradizione, passione e successi sul ghiaccio.

Il marchio FERVI ha accompagnato la squadra veneta nelle competizioni e nelle attività della stagione sportiva 2025/2026, confermandosi parte attiva di un progetto che va oltre la visibilità e che affonda le radici in una condivisione profonda di valori. Spirito di squadra, determinazione, rispetto delle regole e l'ambizione di migliorarsi continuamente sono principi che uniscono il mondo dell'hockey su ghiaccio e quello di FERVI, azienda impegnata nella fornitura di macchine, utensili e attrezzature professionali per il settore MRO e per il fai-da-te evoluto.

La sponsorship ha previsto non solo la presenza del brand FERVI sulle divise ufficiali degli atleti ma anche iniziative di visibilità all'interno dello Stadio Olimpico del Ghiaccio di Cortina e sul territorio cittadino, che ha vissuto settimane e momenti di straordinaria esposizione mediatica internazionale.

"Lo sport è una palestra di valori che sentiamo molto vicina alla nostra cultura aziendale. Sostenere l'Hockey Cortina significa condividere un percorso fatto di impegno, spirito di squadra e ricerca costante del miglioramento. Essere presenti a Cortina d'Ampezzo in un momento di grande visibilità internazionale per il territorio rafforza il senso di una partnership che guarda all'eccellenza e al valore del lavoro quotidiano", ha commentato **Ermanno Lucci, Direttore Sales & Marketing di FERVI.**

DAI VISIBILITÀ ALLA TUA AZIENDA

CON I NUOVI SERVIZI DI COMUNICAZIONE

edibit 2.0


Editoria


Siti Internet


Social media


Web marketing


Foto & Video


Visual design


Pubblicità ADV

dal 1989 edibit IL MARKETING DELLA MECCANICA
www.edibit.com

expomec FIERA ONLINE DELLA MECCANICA
www.expomec.com

TECNOPIU

Safety is a way of life

NEW

PATENT PENDING

SISTEMI DI SMERIGLIATURA AUTOMATICA PER TORNI

SWH A01



gli originali...

SBH A



tpsafe
SAFETY GUARDS

TECNO PIÙ srl
Via Pio la Torre, 5 Tavullia (PU)
Tel. +39 0721 476381 - www.tecnopiu.it

Piano Editoriale 2026

edibit Casa Editrice
MARKETING PER LA MECCANICA
www.edibit.com

Guida alle Aziende di Lavorazione Industriale Conto Terzi

Subfornitura Italiana EXPORT

selection metalworking Made in Italy

le fiere e le date sono indicative e potranno subire variazioni

NUMERO Speciale	Fiere del mese Italia	Estero	CONSEGNA MATERIALE
Gennaio 626	SAMUEXPO 5-7 Febbraio 2026 - Pordenone	STEEL FAB 12-15 Gennaio 2026 Expo Centre Sharjah (EAU)	4 dicembre 2025
Febbraio 627	A&T 11-13 Febbraio 2026 OVAL LINGOTTO TORINO Fornitore Offresi 19-21 Febbraio 2026 Lariofiere ERBA Anteprima MECSPE	METAV 3-5 Febbraio 2026 Düsseldorf (Germania)	8 gennaio 2026
Marzo 628	MECSPE 4-6 Marzo 2026 - Bologna metef 5-6 Marzo 2025 - Bologna	SIMODEC 2-6 Marzo 2026 La Roche sur Foron (Francia) 33 BIEMH 2-6 Marzoo 2026 Bilbao (Spagna) Grind-tech expo 17-19 Marzo 2026 Varsavia (Polonia) GLOBAL INDUSTRIE 30 Marzo 2 Aprile 2026 - Paris Nord Villepinte (Francia)	5 febbraio 2026
Aprile 629	expomec www.expomec.com La fiera online della meccanica italiana SPECIALE CARPENTERIE		5 marzo 2026
Maggio 630	WMD 14-16 Maggio 2026 Napoli IVS 19-21 Maggio 2026 Bergamo sps ITALIA 26-28 - Maggio 2026 Parma		3 aprile 2026
Giugno 631	FASTENER FAIR ITALY 24-25 Giugno 2026 Fiera Milano City	LASYS 3-5 Giugno 2026 Stoccarda (Germania) CastForge 9-11 Giugno 2026 Stuttgart (Germania)	3 maggio 2026
Luglio 632	expomec www.expomec.com La fiera online della meccanica italiana SPECIALE TORNERIE		4 giugno 2026
Agosto 633	expomec www.expomec.com La fiera online della meccanica italiana		6 luglio 2026
Settembre 634	FARETE Settembre 2026 - Bologna Anteprima 35 bimu	AMB 15-19 Settembre 2026 Messe Stuttgart (Germania) micronora 29 Settembre 2 Ottobre 2026 Besançon (Francia)	3 agosto 2026
Ottobre 635	35 bimu 13-16 Ottobre 2026 - Milano A&T 27-29 Ottobre 2026 - Vicenza	EURO BLECH 20-23 Ottobre 2026 - HANNOVER	2 settembre 2026
Novembre 636	ECOMONDO 3-6 Novembre 2026 Rimini Metal Materia 5-6 Novembre 2026 PiacenzaExpo eima 10-14 Novembre 2026 Bologna MECSPE BARI Novembre 2026 Bari	metal madrid Novembre 2026 - Madrid	6 ottobre 2026
Dicembre 637	expomec www.expomec.com La fiera online della meccanica italiana		6 novembre 2026

Il Motore dei Contatti 365giorni/anno



Il Motore dei Contatti 365giorni/anno è un sistema integrato che trasforma la visibilità in opportunità commerciali attraverso due fasi chiave: l'**autorevolezza**, costruita tramite la presenza costante su riviste specializzate, e la **ricerca attiva**, che convoglia l'interesse dei clienti sulla *fiera virtuale Expomec.it*. Il risultato è un flusso continuo e misurabile di contatti qualificati creando un circolo virtuoso che **potenzia costantemente memoria del brand e opportunità commerciali.** Agendo in modo automatico e incessante, il sistema garantisce un **vantaggio competitivo continuo**, generando visibilità e nuovi preventivi anche quando l'azienda non comunica attivamente o la concorrenza è ferma.

OFFRE:
- +37% di nuovi potenziali clienti
- maggiore riconoscibilità
- migliore reputazione
- più richieste di preventivo
- più visite allo stand
- più strumenti commerciali pronti all'uso
- una presenza continua nei canali decisivi del settore meccanico

dal 1989 edibit®
IL MARKETING PER LA MECCANICA

Dal 1989 il punto d'incontro tra domanda e offerta nel settore meccanico

Massimo Fortuzzi
fortuzzi@edibit.com - T. +39 335 718 7596

Prenota la consulenza gratuita di 30 minuti
Per scoprire come possiamo adattare il sistema alla tua azienda
Nella consulenza analizziamo insieme:

- il tuo mercato di riferimento
- i tuoi concorrenti diretti
- la tua attuale visibilità
- le opportunità già presenti ma non ancora sfruttate
- il pacchetto più adatto ai tuoi obiettivi

È un confronto pratico, concreto, progettato per darti valore immediato.
Prenota la tua consulenza gratuita direttamente su: https://calendly.com/edibitmf/consulenza-gratuita-30-minuti

Produzione italiana di acciaio e laminati a caldo

Federacciai

Comunicato Stampa

Febbraio 2026

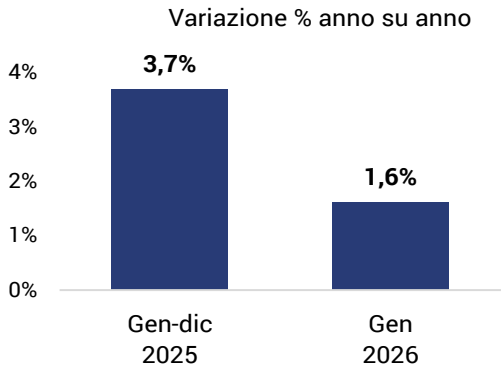
Gennaio: acciaio prosegue l'espansione con un aumento dell'1,6% su gennaio 2025
Laminati a caldo a segno alternato su base annua: lunghi in crescita del 13,2% e piani in discesa dell'1,8%

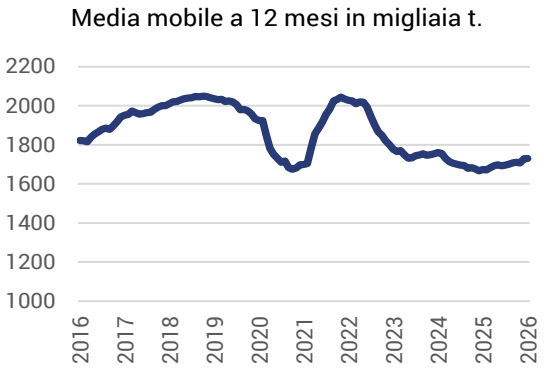
Secondo i dati raccolti da Federacciai nel primo mese dell'anno la produzione di acciaio, attestata a 1,7 Milioni di tonnellate (M.t.), è aumentata dell'1,6% su gennaio 2025, confermando l'andamento positivo rilevato nello scorso anno con un volume totale di 20,7 M.t. di acciaio in aumento del 3,7% sul 2024.
L'evoluzione per famiglia di laminati a caldo mostra una dinamica opposta. I prodotti lunghi hanno proseguito l'espansione con una crescita del 13,2% raggiungendo 978 mila t., dato che segue il +5,5% per un totale di 12,3 M.t. nel cumulato del 2025. Al contrario i prodotti piani, dopo aver chiuso il 2025 in recupero del 4,0% attestandosi a 9,0 M.t., nel mese di gennaio hanno registrato una flessione dell'1,8% fermandosi a 774 mila t.

Acciaio

Gen-dic 2025
20,7 M.t.
Gennaio 2026
1,7 M.t.

Produzione italiana di acciaio

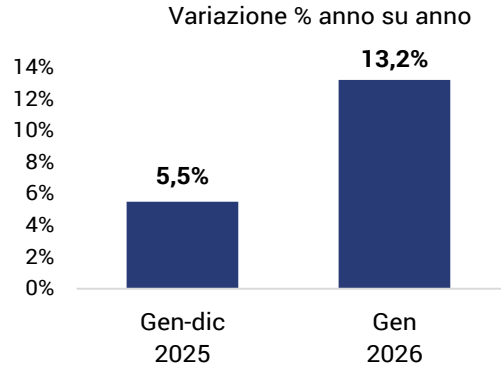


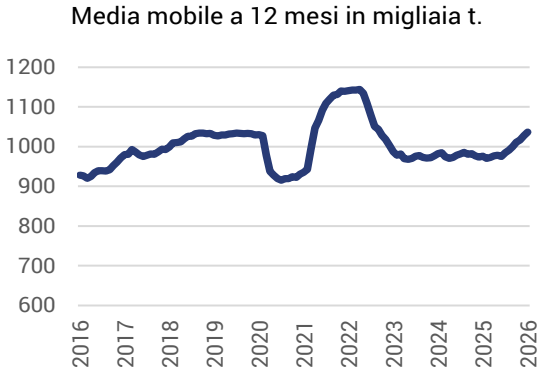


Lunghi

Gen-dic 2025
12,3 M.t.
Gennaio 2026
978 mila t.

Produzione lunghi laminati a caldo

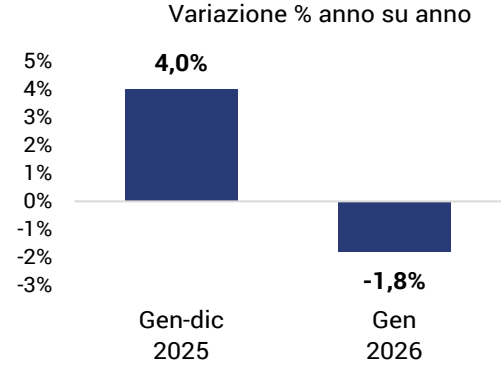


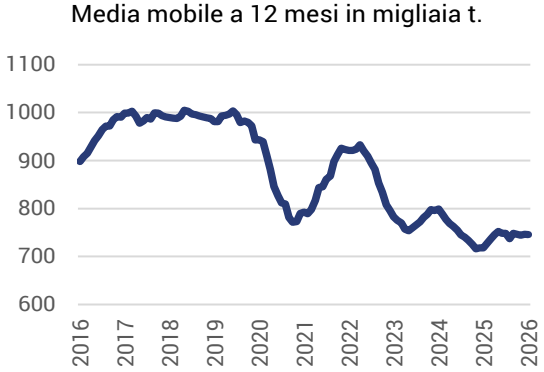


Piani

Gen-dic 2025
9,0 M.t.
Gennaio 2026
774 mila t.

Produzione piani laminati a caldo





Federacciai raccoglie mensilmente i dati della produzione di acciaio grezzo e laminati a caldo che rappresentano rispettivamente oltre il 99% e il 95% della produzione nazionale. Fonte: Federacciai *© Tutti i diritti sono riservati.*

expomec®
www.expomec.com
La prima fiera virtuale italiana della meccanica e dell'automazione
Accessi medi giornalieri: 235
Totale accessi 2024: 350 125

ecoindustria
Crescita sostenibile e transizione energetica
629-32 Aprile 2026
edibit Casa Editrice
MARKETING PER LA MECCANICA

Bio-Circle: tecnologia sostenibile per la pulizia industriale

a cura di Caterina Fortuzzi



Bio-Circle è un'azienda con una lunga storia di innovazione nel campo delle soluzioni per la **pulizia e lo sgrassaggio industriale**. Fondata in Germania nel 1985, Bio-Circle ha costruito un'esperienza pluridecennale nella produzione e nella commercializzazione di prodotti chimici e biotecnologici innovativi, pensati per rispondere alle esigenze dei settori produttivi più esigenti. La filiale italiana, **Bio-Circle Italia Srl**, opera dal 2017 come parte della rete internazionale dell'azienda, portando sul mercato locale la stessa competenza e visione orientate all'efficacia e alla sostenibilità.

Una visione integrata di sostenibilità

La filosofia di Bio-Circle è racchiusa nel concetto di **"Making Green Work"**: un impegno a trasformare la sostenibilità da ideale astratto in realtà applicata. Questo approccio significa assumersi la responsabilità delle proprie azioni a livello ambientale, sociale e societario, non solo nelle scelte di prodotto ma lungo tutto il ciclo di vita delle soluzioni offerte. Il sistema di gestione ambientale dell'azienda è certificato secondo lo standard DIN EN ISO 14001, il che testimonia un impegno strutturato nel monitorare e migliorare continuamente l'impatto ambientale delle attività produttive e dei processi aziendali.

Bio-Circle non si limita a proporre prodotti etichettati come "green": sviluppa tecnologie che **riducano o eliminino l'uso di solventi pericolosi (VOC)**, migliorino la sicurezza sul lavoro e riducano il consumo di risorse naturali. La maggior parte dei detergenti è infatti **VOC-free o VOC-reduced** e priva di simbologia di pericolo, semplificando la gestione e riducendo i rischi legati alla salute degli operatori.

Cosa facciamo: soluzioni per l'industria

Bio-Circle offre una gamma completa di soluzioni di pulizia industriale che uniscono tecnologia, efficienza e responsabilità ambientale:



- **Detergenti biotecnologici performanti:** formulati per rimuovere sporco, oli, grassi e contaminanti difficili, utilizzando ingredienti basati su risorse rinnovabili e processi di bio risanamento. Questi detergenti sono utilizzabili in molteplici applicazioni, dalle operazioni manuali a processi meccanici più complessi, inclusi lavapezzi e sistemi di pulizia industriale.
- **Sistemi di lavaggio professionali:** macchine e attrezzature progettate per offrire pulizia rapida ed efficace, con un'attenzione particolare alla **ergonomia e alla riduzione dei rischi per gli operatori.** Questi sistemi integrano tecnologie di circolazione e filtrazione che prolungano la vita utile dei liquidi di lavaggio e riducono gli sprechi.
- **Applicazioni trasversali:** le soluzioni Bio-Circle sono utilizzate in numerosi settori industriali, dalla manutenzione meccanica all'ingegneria, dalla lavorazione dei metalli alla produzione alimentare, contribuendo a creare processi più sicuri, puliti e sostenibili.

Il valore per l'industria e la società

L'impegno di Bio-Circle va oltre la semplice fornitura di prodotti chimici: l'azienda lavora per sviluppare tecnologie che **ottimizzino i processi di pulizia**, riducano i costi operativi, minimizzino l'impatto ambientale e migliorino la condizione degli operatori. Questo approccio consente alle imprese di adottare soluzioni di pulizia industriale che non solo soddisfano i requisiti tecnici più esigenti, ma supportano anche gli obiettivi di sostenibilità in linea con le normative internazionali e con programmi come l'**Agenda 2030** per lo sviluppo sostenibile.

In sintesi, Bio-Circle è un partner affidabile per l'industria, capace di coniugare **performance, innovazione e responsabilità ambientale,** offrendo soluzioni che semplificano le attività quotidiane e favoriscono un futuro più sostenibile per le generazioni a venire.

DL bollette, Bettoni (Confagricoltura): biogas e biomasse rischiano di non poter proseguire l'attività

a cura di Caterina Fortuzzi



Dopo un esame dell'ultima stesura del dl Bollette il settore del biogas elettrico non ha alcuna certezza di poter proseguire la propria attività.

Lo stesso rischio si corre per gli impianti a biomasse. Due filiere estremamente importanti per la sostenibilità e la resilienza delle imprese agricole e forestali italiane.

"Il plafond previsto per i prossimi anni per i PMG (Prezzi minimi garantiti) va rivisto e va garantito un maggiore sostegno alla produzione di energia elettrica rinnovabile basata su filiere nazionali ed europee – commenta Alessandro Bettoni, presidente della Federazione Nazionale Bioeconomia di Confagricoltura –.

In particolare, il plafond destinato al biogas è estremamente limitato e non adeguato al numero di impianti in produzione. Rischia anche di compromettere la copertura dei costi per gli impianti di piccole dimensioni che non hanno alternative produttive".

Inoltre occorre tener presente che la riconversione a biometano potrà riguardare solo una parte degli impianti a biogas esistenti.

Per cui andranno individuate specifiche soluzioni anche per gli impianti che non potranno riconvertire la loro produzione.

Peraltro, il meccanismo di incentivazione post PNRR per la riconversione degli impianti a biometano è ancora da definire e dunque particolarmente incerto.

Fermo restando che, tra autorizzazione e realizzazione, occorrono almeno 2 anni, durante i quali poter usufruire di PMG adeguati è un elemento indispensabile.

"Il nostro Paese non può rinunciare ad una importante produzione elettrica rinnovabile al 100% made in Italy il cui utilizzo ha forte valenza ambientale (residui, ecc.) e garantisce una parte importante dell'economia agricola e delle aree interne", conclude Bettoni.

EUROMASK®

NASTRI ADESIVI

WE SOLVE



TAPPI IN SILICONE



EVERY



CAPPUCCI IN SILICONE

MASKING



NASTRI FUSTELLATI



GANCI PER VERNICIATURA

PROBLEM



TUBI E CORDE IN SILICONE

In ogni processo di verniciatura o trattamento superficiale, la precisione fa la differenza.

Ogni mascheratura ha la sua soluzione. Noi le abbiamo tutte

Euromask® prodotto da FINISHING GROUP S.r.l.
Viale A. De Gasperi, 31 20045 Lainate (Milano)
Tel: +39 02 96780055 | info@euromask-shop.com
euromask-shop.com

NASTRI ADESIVI | TAPPI IN SILICONE | CAPPUCCI IN SILICONE | GANCI PER VERNICIATURA | TUBI E CORDE IN SILICONE

ISM INDUSTRIAL SHORT MASTER

MASTER MODULARE SULLE TECNOLOGIE DEI TRATTAMENTI DI SUPERFICIE, APPLICAZIONI INDUSTRIALI E USI

EDIZIONE 13 | APRILE-SETTEMBRE 2026

IL PERCORSO FORMATIVO INTEGRATO PER L'INDUSTRIA DELLA PROTEZIONE E FINITURA DELLE SUPERFICI

Attraverso docenze specializzate, workshop pratici e visite aziendali, ISM offre strumenti concreti per affrontare le sfide dell'innovazione industriale e migliorare le performance aziendali.

FORMAZIONE AVANZATA PER TECNICI E PROFESSIONISTI

PERCORSI BREVI VERNICIATORI E SERRAMENTISTI

FORMAZIONE FINANZIATA

Il settore dei trattamenti di superficie è vasto e fondamentale per garantire durabilità e accettazione estetica dei manufatti. Entrarvi richiede conoscenza tecnica e di design.

L'Industrial Short Master (ISM) offre una formazione tecnologica avanzata su:

- Metallurgia
- Processi e tecnologie sui pretrattamenti
- Formulazione di prodotti vernicianti
- Tecnologie applicative
- Sicurezza, qualità e normative
- Sostenibilità

Organizzato da università e aziende, con approfondimenti direttamente in impresa.

OPPORTUNITÀ DI COLLABORAZIONE

Le aziende che collaborano con ISM hanno la possibilità non solo di partecipare attivamente alle docenze ma anche di permettere a futuri tecnici del settore di partecipare a visite aziendali e incontrare direttamente studenti e professionisti del settore.

SCONTI FINO AL 100% PER I TECNICI DELLE AZIENDE SPONSOR!

PER INFORMAZIONI: segreteria@ism-surface.com

INFO:
ISM-SURFACE.COM

ORGANIZZATO DA

ANVER ASSOCIAZIONE VERNICIATURA INDUSTRIALE – AITAL – QUALITAL

DOCENTI DELLE UNIVERSITÁ

POLITECNICO MILANO 1863 – UNIVERSITÀ DI TRENTO Dipartimento di Ingegneria Industriale – UNIVERSITÀ DEL SALENTO – FEDERICO II – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

FASTENER FAIR ITALY

Built by RX
In the business of building businesses



LA VETRINA ESSENZIALE IN ITALIA PER LA VITERIA, BULLONERIA E SISTEMI DI FISSAGGIO

Fastener Fair Italy offre un'opportunità eccezionale per promuovere nuove interazioni e costruire proficue relazioni commerciali tra produttori, grossisti, distributori e utenti finali di fissaggi e bulloneria di tutti i principali settori industriali, tra cui:

- **Viteria, bulloneria e sistemi di fissaggio industriali**
- **Sistemi di fissaggio per l'edilizia**
- **Sistemi di montaggio e installazione**
- **Tecnologia di produzione dei dispositivi di fissaggio**
- **Stoccaggio, distribuzione, attrezzature di fabbrica**
- **Informazioni, comunicazione e Servizi**

Unisciti a 3.700 professionisti del settore e scopri cosa hanno da offrire 200 espositori leader.

24-25 GIUGNO 2026
CityLife - Allianz MiCo, Milano Italia

PRENOTA SUBITO IL TUO STAND!

www.fastenerfairitaly.com


“È IL MOMENTO
DI FAR EVOLVERE
LA SICUREZZA DELLA
VOSTRA ATTIVITÀ ”
PROTEZIONI MACCHINE UTENSILI
Fatevi consigliare
da chi, di sicurezza
sul lavoro,
se ne intende!
SINCE 1970
Repar2
MACHINE GUARDS
www.repar2.com