



Programma di produzione

Metal Work.

Leader nell'automazione pneumatica.

Metal Work nasce nel 1967 ed inizia la produzione di innesti rapidi per aria compressa. Gradualmente ma costantemente l'azienda amplia la propria struttura produttiva e commerciale fino a divenire una significativa realtà nel settore della pneumatica per automazione.

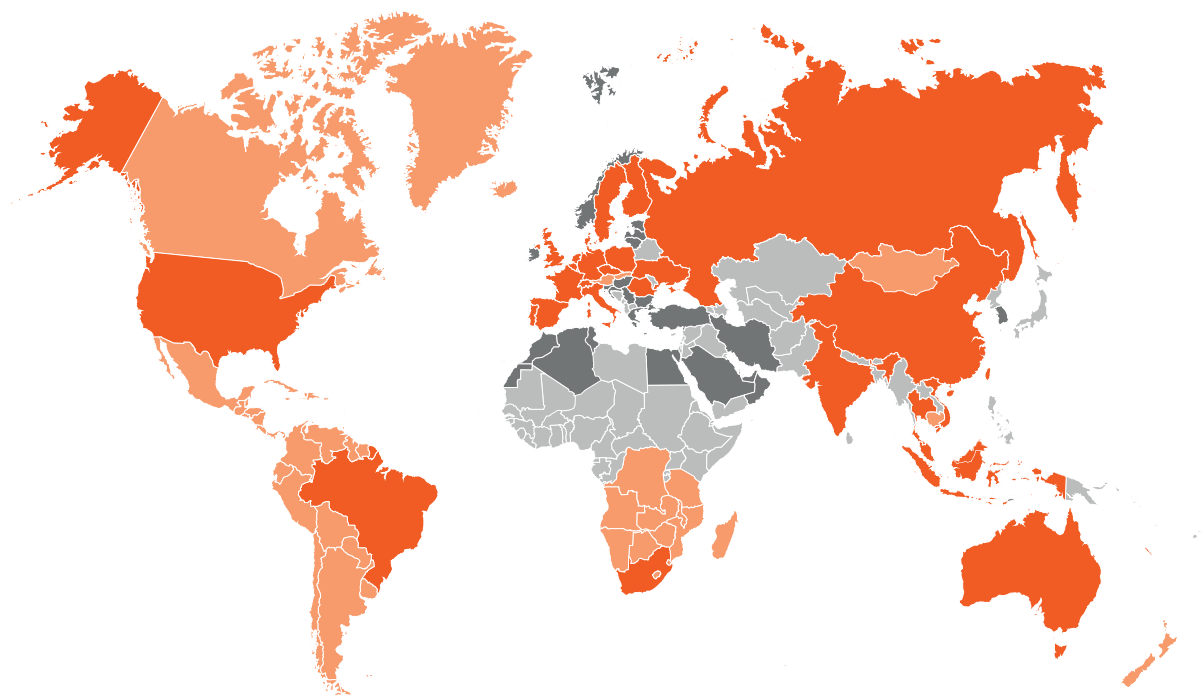
Attualmente lavorano negli stabilimenti di Concesio circa 500 dipendenti, mentre la struttura commerciale italiana ed estera è composta da circa 800 persone.

Dal 1992 Metal Work è certificata secondo la ISO 9001. Alla certificazione del sistema di qualità, si è aggiunta nel 2000 quella del sistema di gestione ambientale secondo la norma ISO 14001.

A queste, nel 2007 Metal Work ha applicato la norma OHSAS 18001 per poi passare nel 2019 alla ISO 45001, per garantire un Sistema di Gestione della Sicurezza e Salute dei Lavoratori.

Tutte le certificazioni sopra citate sono state rilasciate dall'ente certificatore tedesco DEKRA ITS, accreditato dal TGA. La distribuzione dei prodotti e l'assistenza tecnica è affidata ad oltre 50 filiali che in Italia e all'estero offrono un ampio servizio pre-post vendita.

La qualità dei prodotti e l'organizzazione commerciale sono le basi sulle quali poggia saldamente Metal Work, basi che permettono di soddisfare le più diversificate esigenze di automazione pneumatica.



 Società del Gruppo Metal Work

 Rivenditori autorizzati

Metal Work in Italia

Sede Centrale - Via Segni, 5-7-9
25062 - Concesio BS Italy
Tel. 030 21 87 11
metalwork@metalwork.it - www.metalwork.it

Metal Work nel mondo



Rivenditori Autorizzati

BARI

Metal Work Service S.r.l.
info.ba@metalworkservice.com

BERGAMO

Metal Work Service S.r.l.
info.bg@metalworkservice.com

BOLOGNA

Metal Work Service S.r.l.
info.bo@metalworkservice.com

BRESCIA

Metal Work Service S.r.l.
info.bs@metalworkservice.com

CREMONA

Metal Work Service S.r.l.
info.cr@metalworkservice.com

LECCO

Metal Work Service S.r.l.
info.lc@metalworkservice.com

FILIALE DI VARESE

Metal Work Service S.r.l.
info.va@metalworkservice.com

MANTOVA

Metal Work Service S.r.l.
info.mn@metalworkservice.com

MODENA

Metal Work Service S.r.l.
info.mo@metalworkservice.com

MONZA BRIANZA

Metal Work Service S.r.l.
info.mi@metalworkservice.com

NOVARA

Metal Work Service S.r.l.
info.no@metalworkservice.com

PARMA

Metal Work Service S.r.l.
info.pr@metalworkservice.com

PRATO

Metal Work Service S.r.l.
info.po@metalworkservice.com

RIMINI

Metal Work Service S.r.l.
info.rm@metalworkservice.com

TORINO

Metal Work Service S.r.l.
metalwto@metalworkservice.com

TREVISO

Metal Work Service S.r.l.
info.tv@metalworkservice.com

VERONA

Metal Work Service S.r.l.
info.vr@metalworkservice.com

VICENZA

Metal Work Service S.r.l.
info.vi@metalworkservice.com

Nord

PADOVA

ATI Compressori S.r.l.
info@aticompressori.it
aticompressori.it

Centro

FROSINONE

R.C.A. S.r.l.
info@rcafrosinone.it
rcafrosinone.it

LATINA

Atilsystem S.r.l.
info@atilsystem.com
atilsystem.com

MACERATA

Torresi Raffaele & C S.r.l.
info@torresiraffaele.it
torresiraffaele.it

Sud

AVELLINO

A.R.A. S.a.s.
di C. Argenziano & C.
info@aratorniture.it
aratorniture.it

NAPOLI

Oleodinamica e Pneumatica
Ardolino S.r.l.
oleodi15@oleodinamicardiardolino.191.it

R.C.P. Service S.r.l.

info@rcpservicesrl.it
rcpservicesrl.it

Europa

BELGIO

Metal Work België/Belgique
metalwork@metalwork.be
metalwork.be

DANIMARCA

Metal Work Danmark A/S
metalwork@metalwork.dk
metalwork.dk

FINLANDIA

Metal Work Finland OY
metalwork@metalwork.fi
metalwork.fi

FRANCIA

Metal Work France SAS
info@metalwork.fr
metalwork.fr

GERMANIA

Metal Work Deutschland GmbH
UFFICIO GERMANIA
metalwork@metalwork.de
metalwork.de

UFFICIO AUSTRIA

metalwork@metalwork.at

OLANDA

Metal Work Nederland B.V.
metalwork@metalwork.nl
metalwork.nl

POLONIA

Metal Work Polska Sp. z o.o.
metalwork@metalwork.pl
metalwork.pl

PORTOGALLO

Metal Work Portugal Lda
metalwork.eu

REPUBBLICA CECA

Metal Work Pneumatic CZ, s.r.o.
info@metalwork.cz
metalwork.cz

ROMANIA

Metal Work Pneumatic S.r.l.
metalwork@metalworkpneumatic.ro
metalworkpneumatic.ro

RUSSIA

OOO Metal Work Pneumatic
info@metalworkpneumatic.ru
metalworkpneumatic.ru

SPAGNA

Metal Work Iberica S.A.
metalwork@metalwork.es
metalwork.es

SVEZIA

Metal Work Sverige AB
metalwork@metalwork.se
metalwork.se

SVIZZERA

Metal Work Pneumatik GmbH
metalwork@metalwork.ch
metalwork.ch

UCRAINA

Metal Work Ukraine TOV
metalwork@metalwork.ua
metalwork.ua

UK

Metal Work UK Ltd
sales@metalwork.co.uk
metalwork.co.uk

Africa

SUD AFRICA

Metal Work Pneumatic
South Africa (Pty) Ltd
metalwork@metalworkpneumatic.co.za
metalworkpneumatic.co.za

America

BRASILE

Metal Work Pneumatica
do Brasil Ltda
metalwork@metalwork.com.br
metalwork.com.br

USA

Metal Work Pneumatic USA, Inc.
metalwork@metalwork.org
metalwork.org

Asia/ Oceania

AUSTRALIA

Metal Work Pneumatic
AUSTRALIA Pty Limited
vicsales@metalwork.com.au
metalwork.com.au

CINA

Metal Work Pneumatic
Components (Shanghai) Co., Ltd.
info@metalworkchina.cn
metalworkchina.cn

INDIA

Metal Work Pneumatic
India Private Limited
sales@metalwork.in
metalwork.in

INDONESIA

PT. Metal Work Pneumatic
(INDONESIA)
sales.admin@metalwork.id
metalwork.id

MALESIA

Metal Work
Pneumatic (M) SDN BHD
metalwork@metalworkmal.com
metalwork.my

SINGAPORE

Metal Work Pneumatic Pte. Ltd.
keithlim@metalwork.sg
metalwork.sg

TAILANDIA

Metal Work Pneumatic
(Thailand) Co. Ltd
metalwork@metalwork.co.th
metalwork.co.th

VIETNAM

Metal Work Pneumatic
Vietnam Company Limited
tienviet@metalworkpneumatic.vn
metalworkpneumatic.vn

Rivenditori Autorizzati

Europa

BULGARIA

Ka Matic Ltd.
info@kamatic.com
kamatic.com

CIPRO

Andrew Chr. - Demetriades Ltd.
a.c.demetriades@cablenet.com.cy

GRECIA

Airblock Ltd
info@airblock.gr
airblock.gr

UNITAIR

Unitair Ltd
supplies@unitair.gr
unitair.gr

IRLANDA

Pneumatics Ltd
sales@flomax.ie
flomax.ie

NORVEGIA

Servi AS
posti@pmcserve.no
serve.no

REPUBBLICA DI MACEDONIA

DEVIT TECH Skopje
Tel.: 00389 2 3091 660
devit@devit.com.mk

SERBIA

Shift d.o.o.
shift@shift.rs - office@shift.rs
shift.rs

SLOVENIA E CROAZIA

Tio Pnevmatika d.o.o.
info@tio-pnevmatika.si
tio-pnevmatika.si

TURCHIA

HPA Teknoloji Gelistirme Ltd.Sti.
info@hpa.com.tr
hpa.com.tr

UNGHERIA

ENTRA-SYS Kft.
entra-sys@entra-sys.hu
entra-sys.hu

Africa

EGITTO

Hydrotech S.A.E
info@hydrotechegypt.com
hydrotechegypt.com

MAROCCO

Sofimed S.a.r.l.
contact@sofimedmaroc.com
sofimedmaroc.com

TUNISIA

C2A Industriels
contact@c2ain.com

Asia/Oceania

COREA DEL SUD

Seowon Corporation
mail@seowoncorp.com
seowoncorp.com

EMIRATI ARABI UNITI

ACME Industrial Hardware
Trading L.L.C.
pneumatics@acme-world.com
acme-world.com

IRAN

Era Feat Sanaat Geshm
Trading Co
info@erafeatco.com
erafeatco.com

ISRAELE

R.e.p. Automation Ltd
rep@repac.co.il
repac.co.il

OMAN

Muscat Pneumatic System &
Project Llc
sales@muscat-pneumatic.com
muscat-pneumatic.com

REGNO ARABIA SAUDITA

Bariq Al Emdadat
Trading Establishment
info@bariqarabia.com
bariqarabia.com

TAIWAN

Century Automation
Corporation
century@cenauto.com.tw



Attuatori

SERIE ISO 6432

- STD Ø 8 ÷ 25 mm
- TP Ø 16 ÷ 25 mm



SERIE ISO 15552

- STD Ø 32 ÷ 320 mm
- TIPO A Ø 32 ÷ 125 mm
- SERIE 3 Ø 32 ÷ 125 mm
- SERIE MCR Ø 32 ÷ 125 mm (Medium Corrosion Resistance)
- SERIE HCR Ø 32 ÷ 125 mm (High Corrosion Resistance)
- SERIE TWNC Ø 32 ÷ 100 mm
- VERSIONE CON FERMO A FINECORSA Ø 32 ÷ 100 mm
- VERSIONE CON SOFFIETTO PROTETTIVO Ø 32 ÷ 125 mm



SERIE COMPATTI

- ISO 21287 - LINER Ø 20 ÷ 100 mm
- CMPC Ø 12 ÷ 100 mm
- CCIV Ø 12 ÷ 40 mm (con Valvola Integrata)



ALTRI CILINDRI

- TONDO, SERIE RNDC
- CARTUCCIA, SERIE CRTC
- COMPATTO STOPPER
- CORSA BREVE, SERIE SSCY
- COMPATTO GUIDATO, SERIE CMGP
- COMPATTO GUIDATO, SERIE MULTIFIX
- CILINDRI DI BLOCCAGGIO ROTO-LINEARI SERIE SWC E SWH



SERIE SENZA STELO

- STD Ø 16 ÷ 63 mm
- RICIRCOLO DI SFERE Ø 16 ÷ 63 mm
- GUIDA A V Ø 25 ÷ 63 mm
- SERIE PU Ø 25 ÷ 50 mm
- TRASCINAMENTO MAGNETICO Ø 16 ÷ 25 mm



SERIE INOX

- ISO 6432 Ø 16 ÷ 25 mm
- ISO 15552 Ø 32 ÷ 125 mm
- TONDO Ø 32 ÷ 63 mm



MANIPOLAZIONE E

- ELEMENTI DI FISSAGGIO
- ADATTATORI V-LOCK
- ATTUATORI LINEARI
- ATTUATORI ROTANTI
- PINZE
- SLITTE



Elektro

- SERIE ISO 15552 Ø 32 ÷ 100 mm
- SERIE ISO 15552 EK
- SERIE SSC
- SERIE MINI DC
- SERIE ROUND DC Ø 32 mm
- SERIE SHAK
- SERIE SVAK
- SENZA STELO SERIE SK E SERIE BK
- SERIE CS
- SERIE VBK
- ROTANTE SERIE RBA
- E.MOTION / E.DRIVE / E.DIRECT



FRENI IDRAULICI

- SERIE BRK Ø 40 - 63 mm
- INTEGRATO Ø 50 - 63 - 80 - 100 mm
- REGOLAZIONE REMOTATA DI FRENI IDRAULICI



ACCESSORI

- BLOCCATELO
- UNITÀ DI GUIDA
- ANCORAGGI
- SENSORI
- DECELERATORI
- TRASDUTTORI DI POSIZIONE





MINIVALVOLE SERIE VME Ø 4 - M5

- MECCANICHE
- MANUALI



VALVOLE SERIE 70

- MANUALI 1/8" ÷ 1/2"
- MECCANICHE 1/8"
- PNEUMATICHE 1/8" ÷ 1/2"
- ELETTROPNEUMATICHE 1/8" ÷ 1/2"
- VERSIONE LT PER BASSA TEMPERATURA (-40 ÷ +60°C)
- SU BASE



NAMUR

- PNEUMATICHE
- ELETTROPNEUMATICHE



ELETTROVALVOLE DA 10 mm

- SERIE PLT-10 (VERSIONE PLUG-IN O CONNESSIONE M8)
- SERIE PLT-10 PER CONNESSIONE MULTIPLA



ELETTROVALVOLE

- SERIE PIV.M DA 15 mm
- SERIE PIV.I, T, B SU BASE
- SERIE PIV.I, B IN LINEA
- PILOTI CNOMO



MINIMACH

- ELETTROPNEUMATICHE M5 (VERSIONE PLUG-IN O CONNESSIONE M8)
- ELETTROPNEUMATICHE M5 SU BASE



VALVOLE MACH

- MACH 11 M7 (VERSIONE PLUG-IN O CONNESSIONE M8)
- MACH 16 1/8"
- MACH 16 SU BASE
- MACH 18 - VDMA 24563-0 ISO 15407/1



VALVOLE ISO 5599/1 - ISO 1, 2, 3

- SERIE IPV PNEUMATICHE
- SERIE ISV ELETTROPNEUMATICHE



SAFE AIR®

- SERIE 70 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"
- ISO 5599/1 - ISO 1, 2, 3
- BIMANUALE DI SICUREZZA



ISOLE DI VALVOLE

- CONNESSIONE MULTIPOLARE 25 O 44 POLI
- CONNESSIONE SERIALE
 - EtherNet/IP
 - EtherCAT
 - Profinet IO
 - Profibus-DP
 - CANopen
 - Ethernet POWERLINK
 - IO-Link
- MODULI SEGNALE IN-OUT

- REGOLATORE PROPORZIONALE DI PRESSIONE
- MODULO MULTIFUNZIONE
- MODULI AGGIUNTIVI
- VERSIONE SPECIALE: BOXI



EB 80

ISOLE DI VALVOLE

- CONNESSIONE MULTIPOLARE A 25 POLI
- CONNESSIONE SERIALE
 - EtherNet/IP
 - Profibus-DP
 - CANopen
 - AS-Interface
- VALVOLE INTERNE



HDM

ISOLE DI VALVOLE

- CONNESSIONE MULTIPOLARE A 44 POLI
- CONNESSIONE SERIALE
 - EtherNet/IP
 - EtherCAT
 - Profinet IO
 - CANopen
- MODULI AGGIUNTIVI IN-OUT



cm

MM MULTIMACH

- CONNESSIONE MULTIPOLARE A 9 E 44 POLI
- CONNESSIONE SERIALE
 - Profibus-DP



mm

VALVOLE DI PROCESSO MULTIFLUIDO

- ELETTROVALVOLE SERIE EV-FLUID
- VALVOLE ATTUATE SERIE RV-FLUID





SYNTESI

- TAGLIA 1
1/8" - 1/4" - 3/8"
P MAX 15 bar
- TAGLIA 2
3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
P MAX 13 bar



Skillair

- TAGLIA 100 - 1/4" - 3/8"
P MAX 15 bar
- TAGLIA 200 - 1/4" - 3/8" - 1/2"
P MAX 13 bar
- TAGLIA 300 - 1/2" - 3/4" - 1"
P MAX 13 bar
- TAGLIA 400 - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"
P MAX 13 bar



bit

- ATTACCO FILETTO
1/8" - 1/4"
P MAX 13 bar
- VERSIONI:
STANDARD
SERIE F PER ACQUA



Newdeal

- ATTACCO FILETTO
1/4" ÷ 1"
P MAX 18 bar



ONE

- ATTACCO FILETTO
1/4" ÷ 1"
P MAX 10 bar



REGOLATORI DI PRECISIONE PROPORZIONALI

- REGTRONIC M5 - 1/8" - 1/4"
- REGTRONIC NEW DEAL - 3/4" ÷ 1/2"
- REGTRONIC 300 - 1/2" ÷ 1"
- REGTRONIC 400 - 1" ÷ 2"
- SYNTRONIC 1/8" - 1/4" - 3/8"
- SERIE GS - GRANDE SCARICO - 1/8" ÷ 1/4"



SENSORI DI PORTATA E PRESSIONE

- PRESSOSTATO
- PRESSOSTATO DIGITALE
- FLUSSIMETRO



RACCORDI AUTOMATICI



- OTTONE



- TECNOPOLIMERO

RACCORDI STANDARD



- STANDARD SERIE A



- A BICONO SERIE B

RACCORDI AUTOMATICI PER USO ALIMENTARE



- SERIE F-E PLUS



- SERIE F-E



- ACCIAIO INOX AISI 316L



- RAPIDI SERIE C



- SERIE D

RACCORDI STANDARD PER USO ALIMENTARE



- SERIE F-NSF PLUS



- SERIE F-NSF



- SERIE XA INOX
- SERIE XC INOX
- SERIE XD INOX





Accessori e Prodotti Speciali

lineonline®



- PNV L - VALVOLA PNEUMATICA
- SOV L - ELETTROVALVOLA
- RML - RMC - RMS - RIDUTTORE MINIATURIZZATO
- MAN L - MANOMETRO
- PRS L - PRESSOSTATO
- LAM L - VISUALIZZATORE DI PRESSIONE
- V2V L - V3V L - VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
- RFL L - REGOLATORE DI FLUSSO
- VSR L - VALVOLA SCARICO RAPIDO
- RFF L - REGOLATORE DI FLUSSO A REGOLAZIONE FISSA
- VSRR L - VALVOLA SCARICO RAPIDO CON MICROREGOLATORE DI FLUSSO
- STP L - VALVOLA DI BLOCCO

- VNR L - VALVOLA DI NON RITORNO
- FIL L - FILTRO IN LINEA



INNESTI

- SERIE IAC
- SERIE ICS



MICROREGOLATORI DI FLUSSO

- SERIE MRF COMPACT N
- SERIE MRF COMPACT O
- SERIE HIGH-FLOW
- SERIE PUSH-LOCK
- SERIE MRFX (ACCIAIO INOX)
- SERIE RFL IN LINEA
- SERIE RFLX IN LINEA (ACCIAIO INOX)



LOGICA PNEUMATICA

- OR - AND - NOT - YES
- MEMORIA
- TIMER



VALVOLE AUSILIARIE

- VSR
- STP
- VCS
- VOR
- VNR (IN OTTONE O ACCIAIO INOX)



ACCESSORI

- BOOSTER Ø 40, Ø 63, Ø 100 mm CON E SENZA REGOLATORE
- AVVIATORE PROGRESSIVO VAP 1/4", 1/2"
- RIPARTITORI - GIUNTI ROTANTI
- SILENZIATORI
- PNEUMO-POWER



PRODOTTI CUSTOM

AMPIA SELEZIONE DI VARIANTI



KIT PNEUMATIC MOTION®

- KIT PNEUMATIC MOTION® CONFIGURABLE (KIT PMC)
- KIT PNEUMATIC MOTION® READY (KIT PMR)
- KIT PNEUMATIC MOTION® CUSTOM



PRODOTTI PER DIDATTICA

BANCHI E KIT PER ESERCITAZIONI E DIMOSTRAZIONI



STANDARDS

- PED
- RoHS
- RAEE
- ATEX
- IECEX
- SIL
- REACH
- UL / CSA
- EMC
- EAC
- M.O.C.A
- NSF
- NSF INTERNATIONAL
- CE

- Direttiva 2014 / 68 / EU
- Direttiva 2011 / 65 / EU - 2015 / 863 / EU
- Direttiva 2012 / 19 / EU
- Direttiva 2014 / 34 / EU
- Direttiva EPS 16.0078X
- Direttiva 1907 / 2006 / CE
- Direttiva 2014 / 30 / EU
- NSF 169
- Direttiva 2006 / 42 / CE

TOOLS

- MODELLI 2D/3D
- CONFIGURATORI:
 - Easy Elektro
 - Easy Robotics
 - Easy Sizer
 - Easy Scheme
- CATALOGO SFOGLIABILE

GREEN PRODUCTS



METALWORK®
PNEUMATIC

