CN

产品概览

METAL WORK®
PNEUMATIC

Metal Work.
气动自动化领域的引领者

Metal Work 始创于1967年，最初以生产气源接头为主，随着生产和销售体系的逐步扩大，最终成为了气动自动化领域的头部企业之一。

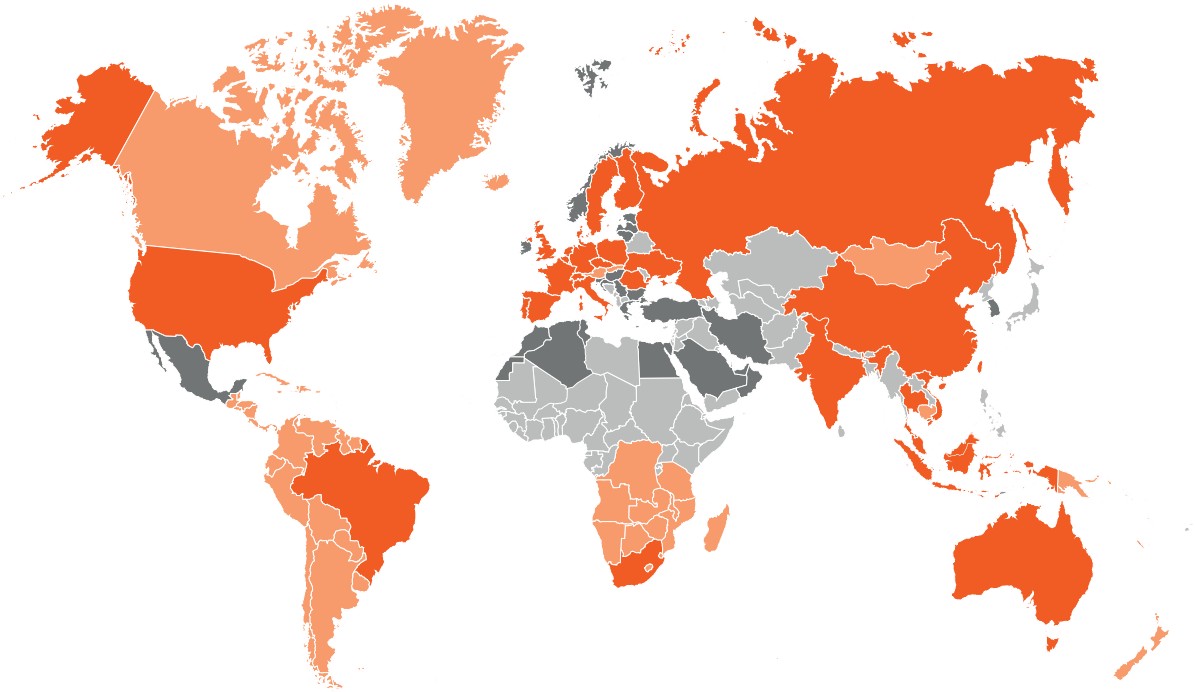
如今，我们在Concesio(BS)的生产基地已拥有600多名员工，意大利境内及国际销售团队的规模也已达到了800人。

1992年，Metal Work获得ISO 9001质量管理体系认证。2000 年，公司进一步取得ISO 14001环境管理体系认证。

2007年，公司实施OHSAS 18001标准，并于2018年升级至ISO 45001标准，以确保职业健康安全管理体系的完善运行。

上述所有认证均由德国认证机构DEKRA ITS颁发，并获得TGA的认可。产品通过遍布意大利及海外的61家分支机构进行分销，形成高效的销售网络，并提供完善的售前与售后服务。

卓越的产品品质与高效的销售体系构成了Metal Work的坚实基础，使公司能够满足自动化领域气动系统的一切需求。



Metal Work 集团下属子公司　　经销商

Metal Work 意大利分布

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

METAL WORK SERVICE

授权经销商

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
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.rn@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

North

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

Centre

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

South

AVELLINO
A.R.A. S.a.s.
di C. Argenziano & C.
info@araforniture.it
araforniture.it
NAPOLI
Oleodinamica e Pneumatica
Ardolino S.r.l.
opardolino@gmail.com
R.C.P. Service S.r.l.
info@rcpservicesrl.it
rcpservicesrl.it

Metal Work 全球分布

METAL WORK PNEUMATIC

授权经销商

Europe

BELGIUM
Metal Work België/Belgique
metalwork@metalwork.be
metalwork.be
CZECH REPUBLIC
Metal Work Pneumatic CZ, s.r.o.
info@metalwork.cz
metalwork.cz
DENMARK
Metal Work Danmark A/S
metalwork@metalwork.dk
metalwork.dk
FINLAND
Metal Work Finland OY
metalwork@metalwork.fi
metalwork.fi
FRANCE
Metal Work France SAS
info@metalwork.fr
metalwork.fr
GERMANY
Metal Work Deutschland GmbH
GERMAN OFFICE
metalwork@metalwork.de
metalwork.de
AUSTRIAN OFFICE
metalwork@metalwork.at
HOLLAND
Metal Work Nederland B.V.
metalwork@metalwork.nl
metalwork.nl
POLAND
Metal Work Polska Sp. z o.o.
metalwork@metalwork.pl
metalwork.pl
PORTUGAL
Metal Work Portugal Lda
metalwork.eu
ROMANIA
Metal Work Pneumatic S.r.l.
metalwork@metalworkpneumatic.ro
metalworkpneumatic.ro
RUSSIA
OOO Metal Work Pneumatic
info@metalworkpneumatic.ru
metalworkpneumatic.ru
SPAIN
Metal Work Iberica S.A.
metalwork@metalwork.es
metalwork.es
SWEDEN
Metal Work Sverige AB
metalwork@metalwork.se
metalwork.se
SWITZERLAND
Metal Work Pneumatik GmbH
metalwork@metalwork.ch
metalwork.ch
UK
Metal Work UK Ltd
sales@metalwork.co.uk
metalwork.co.uk
UKRAINE
Metal Work Ukraine TOV
metalwork@metalwork.ua
metalwork.ua

Africa

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

Americas

BRAZIL
Metal Work Pneumática
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
CHINA
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
MALAYSIA
Metal Work Pneumatic
(Malaysia) Sdn. Bhd. (439984-V)
metalwork@metalworkmal.com
metalwork.my
SINGAPORE
Metal Work Pneumatic Pte. Ltd.
keithlim@metalwork.sg
metalwork.sg
THAILAND
Metal Work Pneumatic
(Thailand) Co. Ltd
metalwork@metalwork.co.th
metalwork.co.th
VIETNAM
Metal Work Pneumatic
Vietnam Company Limited
metalwork@metalworkpneumatic.vn
metalworkpneumatic.vn

授权经销商

Europe

BULGARIA
Ka Matic Ltd.
info@kamatic.com
kamatic.com
CYPRUS
Andrew Chr. - Demetriades Ltd.
a.c.demetriades@cablenet.com.cy
GREECE
Airblock Ltd
info@airblock.gr
airblock.gr
Unitair Ltd
supplies@unitair.gr
unitair.gr
HUNGARY
ENTRA-SYS Kft.
entra-sys@entra-sys.hu
www.entra-sys.hu
IRELAND
Pneumatics Ltd
sales@flomax.ie
flomax.ie
NORWAY
Servi AS
post@pmcservi.no
servi.no
REPUBLIC OF MACEDONIA
DEVIT TECH Skopje
info@devit.com.mk
SERBIA
Shift Pneumatika Doo
office@shiftpneumatika.rs
shiftpneumatika.rs
SLOVENIA AND CROATIA
Tio Pnevmatika d.o.o.
info@tio-pnevmatika.si
tio-pnevmatika.si
TURKEY
HPA Teknoloji Hidrolik ve
Pnömatik San. Tic. Ltd.Şti.
info@hpa.com.tr
hpa.com.tr

Africa

EGYPT
Hydrotech S.A.E
info@hydrotechegypt.com
hydrotechegypt.com
MOROCCO
Sofimed S.a.r.l.
contact@sofimedmaroc.com
sofimedmaroc.com
TUNISIA
C2A Industriels
contact@c2a-tn.com

Americas

MESSICO
Herzager Pneumatics S.A. de C.V.
ventas@herzager.com
herzager.com

Asia/Oceania

IRAN
Era Feat Sanaat Qeshm
Trading Co
info@erafeatco.com
erafeatco.com
ISRAEL
R.e.p. Automation Ltd
rep@repac.co.il
repac.co.il
KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Bariq Al Emdadat
Trading Company
info@bariqarabia.com
bariqarabia.com
SOUTH KOREA
Seowon Corporation
mail@seowoncorp.com
seowoncorp.com
TAIWAN
Century Automatiom
Corporation
century@cenauto.com.tw
UNITED ARAB EMIRATES
ACME Industrial Hardware
Trading L.L.C.
pneumatics@acme-world.com
acme-world.com

驱动器

ISO 6432 系列
- STD Ø 8至25 mm
- TP Ø 16至25 mm

ISO 15552 系列
- STD Ø 32至320 mm
- A系列 Ø 32至125 mm
- 3系列 Ø 32至125 mm
- ILT系列 Ø 50至125 mm
- MCR系列 Ø 32至125 mm (中等耐腐蚀)
- BTY系列 Ø 32至125 mm (电池行业适用)
- HCR系列 Ø 32至125 mm (高度耐腐蚀)
- TWNC系列 Ø 32至100 mm
- 行程末端带止动的款型 Ø 32至100 mm
- 活塞杆带防护波纹管的款型 Ø 32至125 mm

紧凑型气缸系列
- ISO 21287 - LINER Ø 20至100 mm
- CMPC Ø 12至100 mm
- CCIV Ø 12至40 mm (带集成式阀)

其它气缸
- 圆型气缸 RNDC 系列
- 微型螺纹气缸 CRTC 系列
- 紧凑型止动气缸
- 短行程气缸 SSCY 系列
- 紧凑型带导向气缸 CMPG 系列
- 紧凑型带导向气缸 MULTIFIX 系列
- 直线回转式夹紧气缸SWC和SWH系列

无杆气缸系列
- STD系列 Ø 16至63 mm
- 带循环滚珠导轨的系列 Ø 16至63 mm
- 带“V”型导轨的系列 Ø 25至63 mm
- PU 系列 Ø 25至50 mm
- 磁耦合式无杆缸 Ø 16至25 mm

不锈钢系列
- ISO 6432系列 Ø 16至25 mm
- ISO 15552系列 Ø 32至125 mm
- 圆形气缸系列 Ø 32至63 mm

抓取系统和 V-Lock
- 紧固件
- V-LOCK 连接件
- 直线驱动器
- 旋转驱动器
- 气爪
- 滑台缸

Elektro电缸系统
- ISO 15552 系列 Ø 32至100 mm
- ISO 15552 EK 系列
- SSC 系列
- MINI DC 系列
- 圆形 DC 系列 Ø 32 mm
- SHAK 系列
- SVAK 系列
- 无杆电缸 SK和BK 系列
- CS 系列
- VBK 系列
- 旋转电缸 RBA 系列

- 电机控制E.MOTION / E.DRIVE / E.DIRECT

气液阻尼缸
- BRK 系列 Ø 40至63 mm
- 集成型 Ø 50至125 mm
- 外部调节型

附件
- 活塞杆锁
- 导向单元
- 紧固件
- 接近开关
- 位置传感器
- 液压缓冲器

阀

VME 系列微型阀 Ø 4 - M5
- 机控阀
- 手控阀

70 系列
- 手控阀 1/8″至1/2″
- 机控阀 1/8″
- 气控阀 1/8″至1/2″
- 电控阀 1/8″至1/2″
- LT 低温系列 (-40 至 +60°C)
- 板式阀

NAMUR阀
- 气控阀
- 电控阀

电磁阀 10 mm
- PLT-10 系列 (直插式或 M8 型)
- PLT-10 系列，多针接口控制型

电磁阀
- PIV.M 15 mm 系列
- PIV.I, T, B 系列，板式阀
- PIV.I, B 系列，管式阀
- CNOMO 电磁阀

MINIMACH
- 电控阀 M5 (直插式或 M8 型)
- 电控阀 M5，板式阀

MACH 阀
- MACH 11 M7 (直插式或 M8 型)
- MACH 16 1/8″
- MACH 16 板式阀
- MACH 18 - VDMA 24563-0
  ISO 15407/1

ISO 5599/1 阀 - ISO 1, 2, 3
- IPV 系列气控阀
- ISV 系列电控阀

SAFE AIR®
- 70系列 1/8″ - 1/4″ - 3/8″ - 1/2″
- ISO 5599/1 - ISO 1, 2, 3
- 双手操作型安全阀

阀岛
- 多针连接，25或44 针
- 总线连接
  - EtherNet/IP
  - EtherCAT
  - Profinet IO
  - Profibus-DP
  - CANopen
  - Ethernet POWERLINK
  - IO-Link
- 信号模块 IN-OUT
- 比例调压阀
- 多功能模块
- 其它功能模块
- 特殊款：
  BOXI

EB 80

阀岛
- HDM 多针连接，25针
- 总线连接
  - EtherNet/IP
  - Profibus-DP
  - CANopen
  - AS-Interface
- 功能性阀片

HDM

阀岛
- 多针连接，44 针
- 总线连接
  - EtherNet/IP
  - EtherCAT
  - Profinet IO
  - CANopen
- 附加模块

CM

MM MULTIMACH
- 多针连接，9或44针
- 总线连接
  - Profibus-DP

mm

过程行业用流体阀
- 电控阀 EV - FLUID系列
- 带驱动的流体阀，
  RV - FLUID系列

气源处理

SYNTESI

- 规格 1
  1/8″ - 1/4″ - 3/8″
  P MAX 15 bar
- 规格 2
  3/8″ - 1/2″ - 3/4″ - 1″
  P MAX 13 bar

Skillair

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

bit

- 螺纹接口
  1/8″至1/4″
  P MAX 13 bar
- 款型:
  标准系列
  F 系列，用于水

Newdeal

- 螺纹接口
  1/4″至1″
  P MAX 18 bar

ONE

- 螺纹接口
  1/4″至1″
  P MAX 10 bar

精密比例调压阀

- REGTRONIC M5 - 1/8″ - 1/4″
- REGTRONIC NEW DEAL - 3/4″ 至 1″
- REGTRONIC 300 - 1/2″ 至 1″
- REGTRONIC 400 - 1″ 至 2″
- SYNTRONIC 1/8″ 至 1″
- GS 系列 - 大排气流量 - 1/8″ 至 1/4″

流量及压力传感器

- 压力开关
- 数字式压力开关
- 流量传感器

管接头

- **R 系列** - 快插接头
  - 黄铜
  - 高分子材料

BSP NPT

- **BTY 系列** - 快插接头
  电池行业适用

- **F-E 系列** - 快插接头
  食品接触和高温
  - EPDM
  - FKM

MAX 150°C

- **F-NSF 系列** - 快插接头
  食品接触和高温
  - EPDM NSF - DM174
  - FKM NSF - DM174

MAX 150°C

- **XTR 系列** - 快插接头
  食品接触和高温
  - EPDM NSF - DM174
  - FKM NSF - DM174

MAX 150°C

- **F-E PLUS 系列** - 快插接头
  食品接触和高温
  - EPDM
  - FKM

MAX 150°C

- **F-NSF PLUS 系列** - 快插接头
  食品接触和高温
  - EPDM NSF - DM174
  - FKM NSF - DM174

MAX 150°C

- **XR 系列** - 快插接头 - 不锈钢
  食品接触和高温
  - FPM NSF DM21/03/73

MAX 150°C

- **A 系列** - 标准接头
  - 镀镍黄铜

- **B 系列** - 卡套式接头
  - 镀镍黄铜

- **C 系列** - 快拧接头
  - 镀镍黄铜

- **D 系列** - 空心螺栓
  - 镀镍黄铜

- **XA 系列** - 标准接头，不锈钢
  - AISI 316 L 不锈钢

NSF

- **XC 系列** - 快拧接头，不锈钢
  - AISI 316 L 不锈钢

NSF

- **XD 系列** - 空心螺栓，不锈钢
  - AISI 316 L 不锈钢

NSF

附件及特殊产品

lineonline

- PNV L - 管式气控阀
- SOV L - 管式电磁阀
- RML - RMC - RMS - 管式调压阀
- MAN L - 管式压力表
- PRS L - 管式压力开关
- LAM L - 管式压力指示器
- V2V L - V3V L - 管式截止阀
- RFL L - 管式微型节流阀
- VSR L - 管式快排阀
- RFF L - 管式定量节流阀
- VSRR L - 管式快排阀，带微型排气节流
- STP L - STP C - STP S - 管式止动阀
- VNR L - 管式单向阀
- FIL L - 管式过滤器

快速管接头

- IAC 系列
- ICS 系列

微型节流阀

- MRF 系列，紧凑型 N
- MRF 系列，紧凑型 O
- MRF 系列，大流量型
- MRF 系列，按压锁定型
- MRFX 系列 (不锈钢)
- RFL 系列，管式
- RFLX 系列，管式 (不锈钢)

气动逻辑模块

- 或门-与门-非门-是门
- 记忆模块
- 计时模块

辅助功能阀

- VSR 快排阀
- STP 止动阀
- VCS 滑动推拉阀
- VOR 回路选择阀
- VNR 单向阀
  (黄铜或不锈钢)

附件

- 增压缸 Ø 40, Ø 63, Ø 100 mm，带或不带调压阀
- 管式软启动阀 VAP 1/4", 1/2"
- 分气块和旋转接头
- 消声器
- 气动电源

客户定制类产品

有多种派生型可供选择

KIT PNEUMATIC MOTION®

- KIT PNEUMATIC MOTION® 可配置系列 (KIT PMC)
- KIT PNEUMATIC MOTION® 成品方案系列 (KIT PMR)
- KIT PNEUMATIC MOTION® 客户定制系列

技能培训类产品

模拟演示类产品、训练用平台及
便携式产品演示箱

标准和认证

	PED	• Directive 2014 / 68 / EU
	RoHS	• Directive 2011 / 65 / EU - 2015 / 863 / EU
	RAEE	• Directive 2012 / 19 / EU
Ex	ATEX	• Directive 2014 / 34 / EU
	IECEX	• Directive EPS 16.0078X
	SIL	
	REACH	• Directive 1907 / 2006 / CE
UL	UL /CSA	
	EMC	• Directive 2014 / 30 / EU
	EAC	
	M.O.C.A	
NSF	NSF INTERNATIONAL	• NSF 169
	CE	• Directive 2006 / 42 / CE

软件工具

- 2D/3D 模型
- 选型及配置软件:
  - EASY ELEKTRO
  - EASY ROBOTICS
  - EASY SIZER
  - EASY SCHEME
- 电子样本

绿色产品

METAL WORK PNEUMATIC

IM60 - 10/2026

http://www.metalworkchina.cn