



## АСОРТИМЕНТ ПРОДУКЦІЇ

# Metal Work.

## Лідер в пневмоавтоматизації.

Компанія Metal Work була заснована в 1967 році в Італії та почала свою діяльність як виробник пневматичних цангових фітінгів для систем стисненого повітря. Поступове розширення структури виробництва продукції та збільшення об'єму продажів сприяло компанії стати лідером в пневматичних системах для автоматизації виробництва.

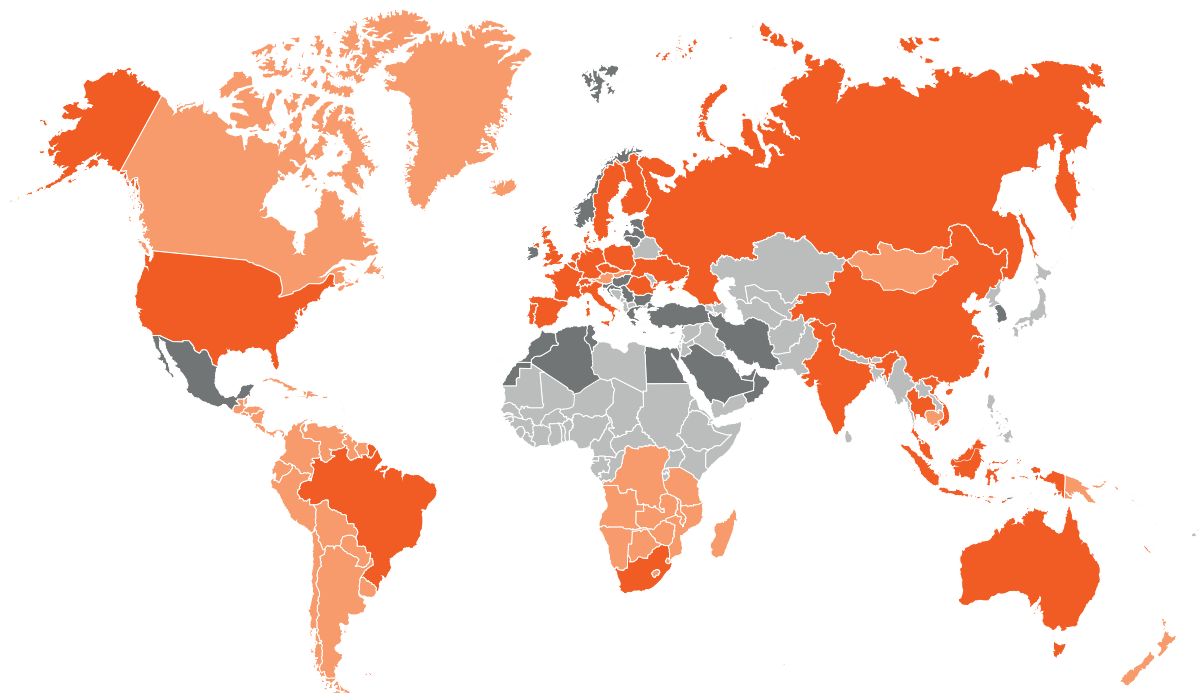
Сьогодні виробнича площадка в м. Кончезіо має штат близько 600 осіб, у той час як у сфері продажів в Італії та на міжнародному рівні задіяно близько 800 осіб.

У 1992 Metal Work отримала сертифікат управління якістю ISO 9001. До цього сертифікату ми додали у 2000 році ще один сертифікат системи екологічного менеджмента ISO 14001.

В 2007 METAL WORK S.p.A. отримала сертифікат OHSAS 18001, що пізніше був перейменований в ISO 45001 в 2018 році, та регламентує безпечне для життя та здоров'я виробництво.

Всі вказані сертифікати були затверджені німецьким сертифікаційним органом DEKRA ITS, акредитованим компанією TGA. Продукція розповсюджується через 61 філій в Італії та за кордоном, які пропонують ефективне перед- та післяпродажне обслуговування.

Якість продукції та ефективна структури продажів є основою, що дозволяє компанії Metal Work твердо стояти та задовольняти всі можливі потреби клієнтів в пневматичних системах для автоматизації.



■ Metal Work Group представництва Дилери ■ Дилери



our complete list of  
Metal Work Service

## Italian network



Європа

### БЕЛЬГІЯ

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

### ЧЕХІЯ

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

### ДАНІЯ

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

### ФІНЛЯНДІЯ

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

### ФРАНЦІЯ

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

### НІМЕЧЧИНА

Metal Work Deutschland  
GmbH

### ОФІС У НІМЕЧЧИНИ

metalwork@metalwork.de

### ОФІС У АВСТРІЇ

metalwork@metalwork.at

### НІДЕРЛАНДИ

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

### ПОЛЬЩА

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

### ПОРТУГАЛІЯ

Metal Work Portugal Lda  
metalwork.eu

### РУМУНІЯ

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

### РОСІЯ

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

### ІСПАНІЯ

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

### ШВЕЦІЯ

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

### ШВЕЙЦАРІЯ

Metal Work Pneuomatik GmbH  
metalwork@metalwork.ch  
metalwork.ch

### ★ УКРАЇНА

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

### ВЕЛИКА БРИТАНІЯ

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



### БОЛГАРІЯ

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

### КИПР

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

### ГРЕЦІЯ

Airblock Ltd  
info@airblock.gr  
airblock.gr  
Unitair Ltd  
supplies@unitair.gr  
unitair.gr

### УГОРЩИНА

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

### ІРЛАНДІЯ

Pneumatics Ltd  
sales@flomax.ie  
flomax.ie

### НОРВЕГІЯ

Servi AS  
post@pmcserve.no  
servi.no

### МАКЕДОНІЯ

DEVIT TECH Skopje  
info@devit.com.mk

### СЕРБІЯ

Shift Pneumatika Doo  
office@shiftpneumatika.rs  
shiftpneumatika.rs

### СЛОВЕНІЯ та ХОРВАТІЯ

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

### ТУРЦІЯ

HPA Teknoloji Hidrolik ve  
Pnömatik San. Tic. Ltd.Şti.  
info@hpa.com.tr  
hpa.com.tr

Азія

Океанія

### АВСТРАЛІЯ

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

### КИТАЙ

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

### ІНДІЯ

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

### ІНДОНЕЗІЯ

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

### МАЛАЙЗІЯ

Metal Work Pneumatic  
(Malaysia) Sdn. Bhd.  
(439984-V)  
metalwork@metalworkmal.com  
metalwork.my

### SINGAPORE

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

### ТАЙЛАНД

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

### САУДІВСЬКА АРВАВІЯ

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

### ІРАН

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

### ІЗРАЇЛЬ

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

### OAE

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

### ПІВДЕННА КОРЕЯ

Seowon Corporation  
mail@seowoncorp.com  
seowoncorp.com

### ТАЙВАНЬ

Century Automatiom  
Corporation  
century@cenauto.com.tw

Африка

### ПІВДЕННА АФРИКА

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

### ЄГИПЕТ

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

### МАРОККО

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

### ТУНІС

C2A Industriels  
contact@c2a-tn.com

Північна

Та

Південна

Америка

### БРАЗИЛІЯ

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

### США

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

### MESSICO

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

### ТОВ «Метал Ворк Україна»

08131, Київська обл., Софіївська Борщагівка,  
вул.Чорновола, 54-Б  
Україна  
т. +380 44 502 95 71  
т. +380 44 502 95 72  
metalwork@metalwork.ua  
www.metalwork.ua



# ЦИЛІНДРИ

## СЕРІЯ ISO6432

- СТАНДАРТ Ø 8 ÷ 25 mm
- ТЕХНОПОЛІМЕР Ø 16 ÷ 25 mm



## СЕРІЯ ISO15552

- СТАНДАРТ Ø 32 ÷ 320 mm
- ТИП А Ø 32 ÷ 125 mm
- СЕРІЯ 3 Ø 32 ÷ 125 mm
- СЕРІЯ ILT Ø 50 ÷ 125 mm
- СЕРІЯ MCR Ø 32 ÷ 125 mm (MEDIUM CORROSION RESISTANCE)
- СЕРІЯ ВТУ Ø 32 ÷ 125 mm (ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА АКУМУЛЯТОРІВ)
- СЕРІЯ HCR Ø 32 ÷ 125 mm (КОРОЗІЙНОСТІЙКЕ ПОКРИТТЯ)
- SERIES TWNC Ø 32 TO 100 mm
- ВЕРСІЯ ФІКСАЦІЄЮ В КІНЦЕВИХ ПОЛОЖЕННЯХ Ø 32 ÷ 100 mm
- VERSION WITH PROTECTIVE BELLOW Ø 32 ÷ 125 mm



## КОМПАКТНА СЕРІЯ

- ISO 21287 СЕРІЯ LINER Ø 20 ÷ 100 mm
- СЕРІЯ SMPС Ø 12 ÷ 100 mm
- ССIV Ø 12 ÷ 40 mm (з інтегрованим розподільником)



## ІНШІ ЦИЛІНДРИ

- КРУГЛА СЕРІЯ RNDC
- КАРТРИДЖНІ МІКРО-ЦИЛІНДРИ СЕРІЯ CRTС
- КОМПАКТНІ СТОПОРНІ СЕРІЯ STOPPER
- КОРОТКОХОДОВА СЕРІЯ SSCY
- КОМПАКТНА СЕРІЯ 3 НАПРАВЛЯЮЧОЮ SMPG
- КОМПАКТНА СЕРІЯ 3 НАПРАВЛЯЮЧОЮ MULTIFIX
- ROTOLINEAR SWING CLAMP CYLINDERS SERIES SWC AND SWH



## БЕЗШТОКОВА СЕРІЯ

- СТАНДАРТНІ STD Ø 16 ÷ 63 mm
- З КУЛЬКОВИМИ ПІДШИПНИКАМИ В НАПРАВЛЯЮЧІЙ Ø 16 ÷ 63 mm
- "V"-ПОДІБНА НАПРАВЛЯЮЧА Ø 25 ÷ 63 mm
- СЕРІЯ PU Ø 25 ÷ 50 mm
- З МАГНІТНОЮ КАРЕТКОЮ Ø 16 ÷ 25 mm



## СЕРІЯ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ

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



## МАНІПУЛЯТОРИ AND V-LOCK

- ФІКСУЮЧІ ЕЛЕМЕНТИ
- V-LOCK АДАПТЕРИ
- ЛІНІЙНИЙ ПРИВОД
- ПОВОРОТНИЙ ПРИВОД
- ЗАХВАТИ
- СЛАЙДЕРИ



## Elektro

- ЕЛЕКТРОЦИЛІНДРИ ISO 15552 Ø 32 ÷ 100
- ISO 15552 EK SERIES
- SSC SERIES
- СЕРІЯ MINI DC
- КРУГЛІ ЕЛЕКТРОЦИЛІНДРИ DC Ø 32
- СЕРІЯ SHAK
- СЕРІЯ SVAK
- БЕЗШТОКОВА ЕЛЕКТРИЧНА СЕРІЯ SK - BK
- СЕРІЯ CS
- СЕРІЯ MULTIFIX
- СЕРІЯ VVK
- ROTARY СЕРІЯ RBA
- E.MOTION / E.DRIVE / E.DIRECT



## ГІДРАВЛІЧНИЙ ТОРМОЗ

- СЕРІЯ BRK Ø 40 - 63 mm
- ІНТЕГРОВАНА СЕРІЯ Ø 50 ÷ 125 mm
- REMOTE REGULATION OF HYDRAULIC BRAKES



## АКСЕСУАРИ

- ВИЛКА НА ШТОК
- НАПРАВЛЯЮЧІ
- ФІКСАТОР ШТОКА
- ГЕРКОНОВІ ДАТЧИКИ
- ПОЗИЦІЙНІ ДАТЧИКИ
- АМОРТИЗАТОРИ





# РОЗПОДІЛЮВАЧІ

## МІНІ-КЛАПАН СЕРІЯ VME Ø 4 - M5

- МЕХАНІЧНИЙ
- РУЧНИЙ



## КЛАПАН СЕРІЇ 70

- РУЧНИЙ 1/8" ÷ 1/2"
- МЕХАНІЧНИЙ 1/8"
- ПНЕВМАТИЧНИЙ 1/8" ÷ 1/2"
- ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ/ПНЕВМАТИЧНИЙ 1/8" ÷ 1/2"
- LT ВЕРСІЯ ДЛЯ НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУР (-40 ÷ +60°C)
- НА ПЛИТІ



## СЕРІЯ NAMUR

- ПНЕВМАТИЧНИЙ
- ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ/ПНЕВМАТИЧНИЙ



## ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ 10 mm

- СЕРІЯ PLT-10 (ВТИЧНИЙ АБО ВЕРСІЯ M8)
- СЕРІЯ PLT-10 ПІДКЛЮЧЕННЯ МУЛЬТИПІН



## ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ 15 mm

- СЕРІЯ PIV-M 15 mm
- СЕРІЇ PIV.I, T, B З МОНТАЖЕМ НА ПЛИТУ
- СЕРІЇ PIV.I, B ЛІНІЙНИЙ
- СЕРІЯ CNOMO PILOT



## КЛАПАН MINIMACH

- ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ/ПНЕВМАТИЧНИЙ Ø M5 (ВТИЧНИЙ АБО ВЕРСІЯ M8)
- SOLENOID/PNEUMATIC M5 ON BASE



## КЛАПАН MACH

- MACH 11 M7 (ВТИЧНИЙ АБО ВЕРСІЯ M8)
- MACH 16 1/8"
- MACH 16 НА ПЛИТІ
- MACH 18 - VDMA 24563-0 ISO 15407/1



## КЛАПАН ISO 5599/1 - ISO 1, 2, 3

- СЕРІЯ IPV ПНЕВМАТИЧНИЙ
- СЕРІЯ ISV ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ/ПНЕВМАТИЧНИЙ



## SAFE AIR®

- СЕРІЯ 70 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"
- ISO 5599/1 - ISO 1, 2, 3
- ПОДВІЙНИЙ З РЕЗЕРВНИМ КЛАПАНОМ



## ПНЕВМООСТРІВ

- МУЛЬТИПІН ПІДКЛЮЧЕННЯ 25 АБО 44 ПІН
- SERIAL CONNECTION
  - EtherNet/IP
  - EtherCAT
  - Profinet IO
  - Profibus-DP
  - CANopen
  - Ethernet POWERLINK
  - IO-Link

- SIGNAL MODULE IN-OUT
- PROPORTIONAL PRESSURE REGULATOR
- МУЛЬТИ-ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОДУЛІ
- ADDITIONAL MODULES
- SPECIAL VERSION: BOXI



EB 80

## ПНЕВМООСТРІВ

- HDM MULTIPOLE CONNECTION or 25 PIN
- SERIAL CONNECTION
  - EtherNet/IP
  - Profibus-DP
  - CANopen
  - AS-Interface
- INTERNAL VALVES

HDM



## ПНЕВМООСТРІВ

- MULTIPOLE CONNECTION or 44 PIN
- SERIAL CONNECTION
  - EtherNet/IP
  - EtherCAT
  - Profinet IO
  - CANopen
- ADD-ON MODULE



CM

## MM MULTIMACH

- MULTIPOLE CONNECTION 9 or 44 PIN
- SERIAL CONNECTION
  - Profibus-DP

mm



## КЛАПАНИ ДЛЯ РІДИН ТА ГАЗІВ

- СОЛЕНОІДНІ КЛАПАНИ, СЕРІЇ EV - FLUID
- ПНЕВМОКЕРОВАНІ КЛАПАНИ, СЕРІЇ RV - FLUID





## SYNTESI

- РОЗМІР 1  
1/8" - 1/4" - 3/8"  
P max 15 бар
- РОЗМІР 2  
3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"  
P max 13 бар



## Skillair

- РОЗМІР 100 1/4" - 3/8"  
P max 15 бар
- РОЗМІР 200 1/4" - 3/8" - 1/2"  
P max 13 бар
- РОЗМІР 300 1/2" - 3/4" - 1"  
P max 13 бар
- РОЗМІР 400 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"  
P max 13 бар



## bit

- РІЗЬБОВЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ 1/8" - 1/4"  
МАКС. ВХІД P 13 бар
- ВЕРСІЯ: СТАНДАРТНА СЕРІЯ F ДЛЯ ВОДИ



## Newdeal

- РІЗЬБОВЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ 1/4" ÷ 1"  
МАКС. ВХІД P 18 бар



## ONE

- РІЗЬБОВЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ 1/4" ÷ 1" МАКС. ВХІД P 10 бар



## ПРОПОРЦІЙНИЙ ПРЕЦИЗІЙНИЙ РЕГУЛЯТОР

- СЕРІЯ REGTRONIC M5 ÷ 1/8" ÷ 1/4"
- СЕРІЯ REGTRONIC NEW DEAL - 3/4" ÷ 1"
- СЕРІЯ REGTRONIC 300 - 1/2" ÷ 3/4" ÷ 1"
- СЕРІЯ REGTRONIC 400 - 1" ÷ 1 1/4" ÷ 1 1/2" ÷ 2"
- СЕРІЯ SYNTONIC 1/8" - 1/4" - 3/8"
- СЕРІЯ GS - 3 ШВИДКИМ ВИХЛОПОМ - 1/8" ÷ 1/4"



## FLOW AND PRESSURE SENSOR

- PRESSURE SWITCH
- DIGITAL PRESSURE SWITCH
- FLOWMETER



## ЦАНГОВІ ФІТИНГИ



- ЛАТУННІ



- ТЕХНОПОЛІМЕРНІ

## ФІТИНГИ STANDARD



- СТАНДАРТНІ СЕРІЯ А



- КОМПРЕСІЙНІ СЕРІЯ В

## ЦАНГОВІ ФІТИНГИ ДЛЯ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ



- СЕРІЯ F-E PLUS
- СЕРІЯ F-NSF PLUS



- СЕРІЯ F-E
- СЕРІЯ F-NSF



- З НАКИДНОЮ ГАЙКОЮ СЕРІЯ С



- З ПОВОРОТНИМ РОЗ'ЄМОМ СЕРІЯ D



- СЕРІЯ XTR



- НЕРЖАВІЮЧА СТАЛЬ AISI 316L



- STAINLESS STEEL XA SERIES



- STAINLESS STEEL XC SERIES

## АУТОМАТСКИ ФІТИНГИ ЗА ПРОИЗВОДНЬУ БАТЕРІЈА



- СЕРІЯ BTU



- STAINLESS STEEL XD SERIES



# АКСЕСУАРИ ТА СПЕЦІАЛЬНА ПРОДУКЦІЯ

lineonline®



- ПНЕВМАТИЧНА СЕРІЯ PNV L
- ЕЛЕКТРОМАГНІТНА СЕРІЯ SOV L
- МІНІАТЮРНИЙ РЕДУКЦІЙНИЙ КЛАПАН СЕРІЙ RML - RMC - RMS
- МАНОМЕТР ТИСКУ СЕРІЯ MAN L
- PRS L - PRESSURE SWITCH
- ІНДИКАТОР ТИСКУ СЕРІЯ LAM L
- ЛІНІЙНИЙ КЛАПАН ВКЛЮЧЕННЯ СЕРІЯ V2V L - V3V L
- ЛІНІЙНИЙ МІНІАТЮРНИЙ ДРОСЕЛЬ СЕРІЯ RFL L
- ЛІНІЙНИЙ КЛАПАН ШВИДКОГО ВИХЛОПУ СЕРІЯ VSR L
- ЛІНІЙНИЙ ФІКСОВАНИЙ ДРОСЕЛЬ СЕРІЯ RFF L
- ЛІНІЙНИЙ КЛАПАН ШВИДКОГО ВИХЛОПУ З МІНІАТЮРНИМ ДРОСЕЛЕМ СЕРІЯ VSRR L

- ЛІНІЙНИЙ КЛАПАН СТОП СЕРІЯ STP L - STP C - STP S
- ЛІНІЙНИЙ КЛАПАН СЕРІЯ VNR L
- FIL L - IN-LINE FILTER



## ШВИДКОРОЗ'ЄМНІ З'ЄДНАННЯ

- СЕРІЯ IAC
- СЕРІЯ ICS



## ПНЕВМОДРОСЕЛІ

- СЕРІЯ MRF COMPACT N
- СЕРІЯ MRF COMPACT O
- СЕРІЯ MRF HIGH FLOW
- СЕРІЯ MRF PUSH LOCK
- СЕРІЯ MRFX (НЕРЖАВІЮЧА СТАЛЬ)
- СЕРІЯ RFL IN-LINE
- СЕРІЯ RFLX IN-LINE (НЕРЖАВІЮЧА СТАЛЬ)



## ПНЕВМАТИЧНА ЛОГІКА

- АБО - ТА - НІ - ТАК
- ПАМ'ЯТЬ
- ТАЙМЕР



## ДОПОМІЖНІ КЛАПАНИ

- КЛАПАН ШВИДКОГО ВИХЛОПУ VSR
- РУЧНИЙ ВІДСІЧНИЙ КЛАПАН STP
- ЗОЛОТНИКОВИЙ КЛАПАН VCS
- КЛАПАН ВИБОРУ КОНТУРА VOR
- ЗВОРОТНИЙ КЛАПАН VNR (ЛАТУНЬ АБО НЖ)



## АКСЕСУАРИ

- БУСТЕР Ø 40, Ø 63, Ø 100 mm З РЕГУЛЯТОРОМ ТА БЕЗ
- КЛАПАН ПЛАВНОГО ПУСКА СЕРІЯ IN-LINE VAR 1/4", 1/2"
- КОЛЕКТОРНІ БЛОКИ ТА ОБЕРТОВІ З'ЄДНАННЯ
- ГЛУШНИКИ
- PNEUMO-POWER



## ІНДИВІДУАЛЬНІ РІШЕННЯ

РОЗРОБКА ТА ВИГОТОВЛЕННЯ ОБЛАДНАННЯ ЗГІДНО ВАШОГО ТЕХНІЧНОГО ЗАВДАННЯ



## KIT PNEUMATIC MOTION®

- KIT PNEUMATIC MOTION® КОНФІГУРОВАННИЙ (KIT PMC)
- KIT PNEUMATIC MOTION® ГОТОВИЙ (KIT PMR)
- KIT PNEUMATIC MOTION® ІНДИВІДУАЛЬНИЙ



## PRODUCTS FOR DIDACTIC

BENCHES AND KITS FOR EXERCISES AND DEMONSTRATIONS



## СТАНДАРТИ

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

## ІНСТРУМЕНТИ

- 2D/3D МОДЕЛІ
- КОНФІГУРАТОРИ:
  - EASY ELEKTRO
  - EASY ROBOTICS
  - EASY SIZER
  - EASY SCHEME
- ЕЛЕКТРОННИЙ КАТАЛОГ

## GREEN PRODUCTS



