



NEW

MAX AUTOMATION

Soluzioni e sistemi di sicurezza

Automazione & Robotica



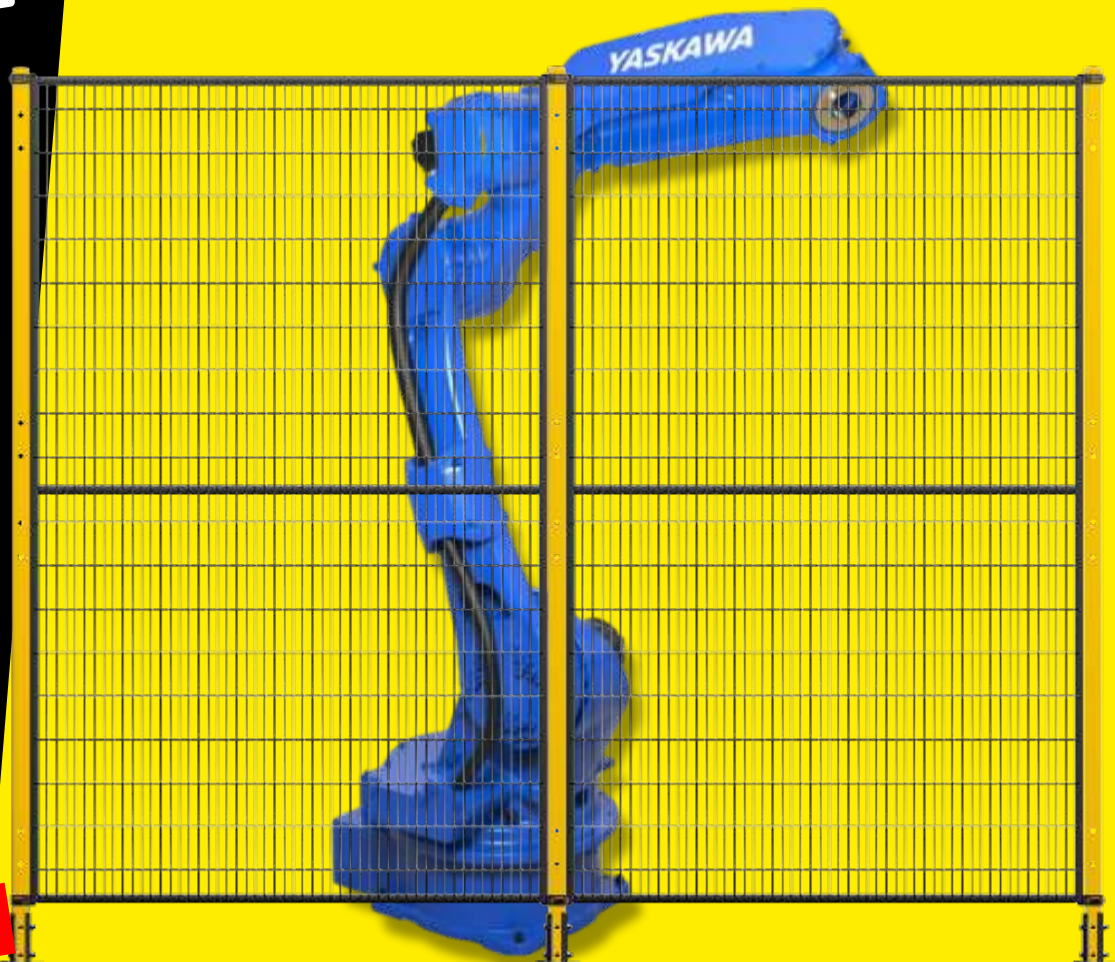
Componenti per aree pericolose



**PROFI
NET**



NEW



Le Rappresentate:

SATECH
Modular Machine Guards

S SCHMERSAL
Safe solutions for your industry

YASKAWA
VIPA CONTROLS


wide
automation

gmi
technology for safety

Protezioni

SATECH

Modular Machine Guards



Sistemi e Caratteristiche



TELAIO
mm
20

TELAIO
mm
30



RAL 9005



RAL 1021



RAL 7035



SPECIALI



Materiali:

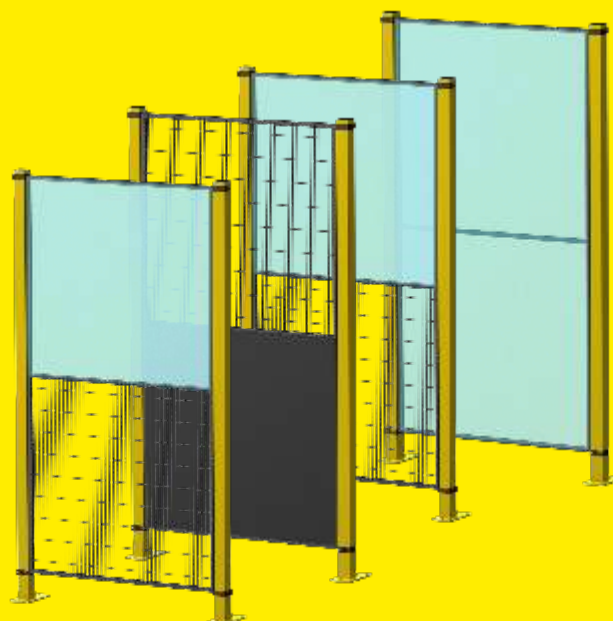
Rete filo di Acciaio
Filo 3 mm

Lamiera di Acciaio
Spessore 1,2 mm

Lastra Trasparente
Spessore 4 mm

Disponibile anche:

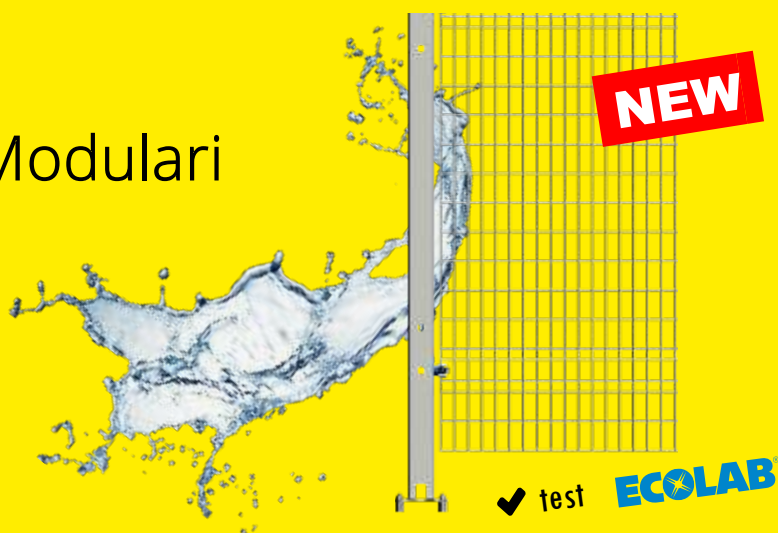
- Con Oblò
- Lamiera autoportante
- In rete senza telaio



BlueGuard

Protezioni Perimetrali Modulari

hygienic fencing



✓ test

ECOLAB

Prodotti e soluzioni di sistema

 **SCHMERSAL**

Safety Fieldbox, per sistemi
PROFINET / PROFIsafe
CON M12 8 POLI



NEW

PROFINET

ELETTROSERRATURA
MZM40

2000 N



NEW

(WxHxD: 40 x 119.5 x 20)

Controllo Accesso

NEWS

MZM

AZM300

AZM 150

AZM 40

AZM 200 / 201

AZM 400



750 N

1150 N

1450 N

2000 N

2000 N

10.000 N

Interblocchi con Blocco di sicurezza in RFID - con codifica ALTA

La nuova tecnologia RFID a disposizione per la protezione di sistemi scorrevoli, girevoli e rimovibili, i quali devono essere chiusi per garantire la sicurezza necessaria durante l'esercizio di sicurezza. Sono disponibili anche in versione **Atex** e tutte corrispondono al **grado di sicurezza SIL3 - PL e**.

Safety PLC

**Barriere Ottiche
Mono e Multiraggio**

**Pannello di Controllo
Chiave Codificata**

**Sensori Elettronici
RFID**



SIL3 PL e



tec.nicum:
Servizio di consulenza e valutazione

YASKAWA

VIPA CONTROLS

PLC, HMI, remote IO, Teleservice

Inverters Servo, Motion Control

Robot

PROFIBUS[®]
NET

Modbus

EtherNet/IP

PROFIBUS

EtherCAT

CANopen

DeviceNet

PROFIBUS[®]
NET



Giovanni Pacini: +39-335.5309144
info@giovannipacini.it

Massimo Robicci: +39-335.443289
info@maxautomation.it

inverter

Gli inverter della serie GA sono concepiti in modo da essere facilmente integrati in sistemi e macchinari. Funzionalità integrate come PLC, filtri EMC, chopper di frenatura, alimentazione 24 Vdc per sensori esterni o il circuito Safe Torque Off con SIL3 / Ple eliminano i dispositivi esterni. Efficienza dei costi e affidabilità del sistema.



GA700



GA500



J1000

NEW

brushless



La nuova serie Sigma-7 con messa in funzione sempre più rapida, output di produzione elevata e affidabilità operativa massima. Sigma-7 offre grandi potenziali soprattutto agli impianti d'imballaggio, alla produzione dei semiconduttori e all'industria della lavorazione del legno e della produzione delle macchine da stampa digitali.



Safety over
EtherCAT

robot



Giovanni Pacini: +39-335.5309144
info@giovannipacini.it

Massimo Robicci: +39-335.443289
info@maxautomation.it

Controllo Accessi e ATEX

wide automation

Sicurezza su misura.

Confezioniamo soluzioni *custom* per la sicurezza e l'automazione



Tappeti



Bumpers



Bordi Sensibili



Centraline - UL/CSA

SCHMERSAL



La proposta di sicurezza si completa con la gamma di prodotti ATEX , unica nel suo genere:



Pulsanti e Selettori



Micro chiave e Interblocchi e RFID

Relè e Barriere Ottiche di Sicurezza



In collaborazione con

gmi
technology for safety

, ISOLATORI A SICUREZZA INTRINSECA

SIL 2

SIL 3



Analog IN-OUT

Digital OUT-IN



Load Cells



Signal Converters



Vibration Interface