Dichiarazione di Conformità

Direttiva 2014/34/UE
"Atmosfere potenzialmente esplosive"

La Ditta

METAL WORK S.p.A.
Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALIA

come sola parte responsabile dichiara che in base alla direttiva europea

2014/34/UE
DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO
CONCERNENTE...APPARECCHI E SISTEMI DI PROTEZIONE ATTI A ESSERE UTILIZZATI IN ATMOSFERA POTENZIALMENTE PERICOLOSA

I prodotti forniti dalla METAL WORK delle seguenti serie:

- MINIVALVOLE AD AZIONAMENTO MECCANICO-MANUALE SERIE VME (con corpo in metallo)
- VALVOLE SERIE 70 (2)
- VALVOLE NAMUR
- VALVOLE ISO 5599/1 SERIE IPV-ISV
- VALVOLE MACH 18
- VALVOLE MACH 11
- VALVOLE MACH 16
- VALVOLE PIV.I, PIV.T, PIV.B (1)
- VALVOLE SERIE BASIC

Esclusivamente nella loro parte NON - ELETTRICA
come riportato in questa dichiarazione, rispettano le seguenti normative nella loro forma attuale

UNI CEI EN ISO 80079-36:2016	Atmosfere esplosive - Parte 36: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Metodo e requisiti di base
UNI CEI EN ISO 80079-37:2016	Atmosfere esplosive - Parte 37: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Tipo di protezione non elettrica per sicurezza costruttiva "c".

I prodotti sono contrassegnati con la seguente marcatura:

Ⓔx II 2G Ex h IIC T5 Gb X -10°C < Ta < 60°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

(1) per le valvole PIV la marcatura è
Ⓔx II 2G Ex h IIC T5 Gb X -10°C < Ta < 50°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

(2) per le valvole SERIE 70 LT (bassa temperatura) la marcatura è
Ⓔx II 2G Ex h IIC T5 Gb X -40°C < Ta < 60°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

ENTE NOTIFICATO PER LA CUSTODIA DEL FILE TECNICO

BUREAU VERITAS ITALIA SpA
Viale Monza, 347 - 20126 Milano
Ricevuta numero: BVI/ATEX/ITA/21/031

Concesio, Marzo 2026

Responsabile di prodotto
Ing. Corrado Tamiozzo

Declaration of Conformity

"Potentially explosive atmosphere"
Directive 2014/34/EU

The Company

METAL WORK S.p.A.
Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALY

As the solely responsible party herewith declares that under the provision of EU directive
2014/34/EU
COUNCIL DIRECTIVE...IN POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERE

In its current form
The models supplied by METAL WORK of the following products types:

- MINIVALVES, SERIES VME MECHANICALLY /HAND OPERATED (with metal body)
- VALVES SERIES 70 (2)
- VALVES SERIES NAMUR
- VALVES ISO 5599/1 SERIES IPV-ISV
- VALVES MACH 18
- VALVES MACH 11
- VALVES MACH 16
- VALVES PIV.I, PIV.T, PIV.B (1)
- VALVES SERIES BASIC

Exclusively in their NOT - ELECTRICAL part
As referred to in this declaration,
complies with the following standards and normative documents in they current form:

UNI CEI EN ISO 80079-36:2016	Explosive atmospheres - Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements.
UNI CEI EN ISO 80079-37:2016	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety ''c''.

Products are marked additionally with the following characteristics:

II 2G Ex h IIC T5 Gb X -10°C < Ta < 60°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

(1) PIV valves will be marked

(2) SERIE S70 LT (low temperature) will be marked

II 2G Ex h IIC T5 Gb X -10°C < Ta < 50°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

II 2G Ex h IIC T5 Gb X -40°C < Ta < 60°C
II 2D Ex h IIIC T100 °C Db X

NOTIFIED BODY RETAINING THE TECHNICAL FILE

BUREAU VERITAS ITALIA SpA
Viale Monza, 347 - 20126 Milano
Receipt number: BVI/ATEX/ITA/21/031

Concesio, March 2026

Chief Engineer
Ing. Corrado Tamiozzo