



Dichiarazione di Conformità Conformity Declaration

Direttiva / Directive: **2014/34 UE** all. X



XX-DCATEXC2-01 - rev. 03

La Società / The Company

UNIVER S.p.A.

Via Eraclito, 31 - 20128 Milano - Italy

Dichiara che le apparecchiature oggetto della presente dichiarazione, sono state sottoposte alla procedura di valutazione relativa al "controllo interno della produzione" (sec. Allegato VIII) e sono conformi ai requisiti della **Direttiva 2014/34 UE (Atex)**: apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.

Hereby certifies that the equipment this certification refers to has been subjected to the "internal production control" (see enclosure VII) and are in compliance with the requirements stated in **Directive 2014/34 UE (Atex)**: equipment and protection systems intended to be used in potentially explosive atmospheres.

Apparecchiatura / Equipment

Descrizione Description	Cilindri pneumatici con stelo, blocchi di stazionamento ed accessori di fissaggio. Pneumatic cylinders with piston rod, locking units and fixing accessories.
Serie Series	M, K, KD/KL, KE, RP/RO, RM/RN, RS/RQ, RT, W, OV, L1-N I codici delle apparecchiature ATEX riportano il suffisso "X" al termine del corrispondente codice standard. ATEX equipment part numbers have the suffix "X" at the end of the related standard part number.
Classificazione Classification	II 2 GD Gruppo II (impianti di superficie), Categoria 2 idonea per Gas, (zona 1 e 2), e Polveri, (zona 21 e 22) Group II equipment (surface plants), category 2 suitable for Gas, (zone 1 and 2), and Dust, (zone 21 and 22)
Classe di temperatura (gas) Temperature class (gas)	T5
Max temp.superficiale (polveri) Max superficial temp.(dust)	T100°
Gruppo Gas Gas Group	IIC
Gruppo Polveri Dust Group	IIIC
Marcatura Marking	CE Ex II 2G Ex h IIC T5 Gb II 2D Ex h IIIC T100°C Db
Tipo di protezione adottato Degree of protection	Ex h sicurezza costruttiva construction safety EPL = Gb (gas) Db (polveri/dust)

Ente notificato che detiene il fascicolo tecnico / Approved institution which keeps the technical file

ATEX Notified Body 0035

TÜV Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein D-51105 Colonia

Norme armonizzate applicate / Applied Harmonised Standards

UNI EN 1127-1:2011	Atmosfere esplosive. Prevenzione e protezione contro l'esplosione. Concetti fondamentali e metodologia. Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Basic concepts and methodology.
EN ISO 80079-36:2016	Atmosfere esplosive - Parte 36: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Metodo e requisiti di base. Explosive atmospheres - Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements.
EN ISO 80079-37:2016	Atmosfere esplosive - Parte 37: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Tipo di protezi- one non elettrica per sicurezza costruttiva "c", per controllo della sorgente di accensione "b", per immersione in liquido "k". Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k".

Altre Direttive e specifiche tecniche / Other Directives and Technical specifications

UNI EN ISO 12100:2010	Sicurezza del macchinario. Principi generali di progettazione. Valutazione del rischio e riduzione del rischio. Safety of machinery. General principles for design. Risk assessment and risk reduction.
UNI EN ISO 4414:2012	Pneumatica. Regole generali e requisiti di sicurezza per i sistemi e i loro componenti. Pneumatics. General rules and safety requirements for systems and their components.

Milano, Aprile 2024
Milan, April 2024

Amministratore Delegato
Chief Executive Officer