



Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore

Camozzi spa

Via Eritrea, 20/1
25126 Brescia – Italy
Tel: +39 030 37921
Fax: +39 030 2400464
E-mail: info@camozzi.com
<http://www.camozzi.com>

dichiara qui di seguito che il prodotto:

CILINDRI ATTUATORI SERIE 16 – 24 – 25

(vedere dettaglio identificazione modelli a pagina 3)

risulta in conformità a quanto previsto dalla seguente direttiva comunitaria:

**94/9/CE
(ATEX)**

DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, DEL 23 MARZO 1994,
CONCERNENTE IL RAVVICINAMENTO DELLE LEGISLAZIONI DEGLI STATI MEMBRI RELATIVE
AGLI APPARECCHI E SISTEMI DI PROTEZIONE DESTINATI A ESSERE UTILIZZATI IN
ATMOSFERA POTENZIALMENTE ESPLOSIVA

e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate a pagina 2

Marcatura ATEX cilindri semplice effetto:

CE  II 3 GD c 120°C (T4) -20°C ≤ T_a ≤ 80°C

Marcatura ATEX cilindri doppio effetto:

CE  II 2 GD c 120°C (T4) -20°C ≤ T_a ≤ 80°C

Brescia, 31 Agosto 2010

Camozzi SpA

Ing. Fabio Bottarelli



Riferimento relativo alle norme e/o specifiche tecniche utilizzate:

	Data emissione	Titolo
EN 1127-1	2007	Atmosfere esplosive - Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione. Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia.
EN 13463-1	2009	Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive – Parte 1: Metodo di base e requisiti
EN 13463-5	2003	Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive – Parte 5: Protezione per sicurezza costruttiva << C >>

Altre norme e/o specifiche tecniche utilizzate:

	Data emissione	Titolo
UNI EN 983	2009	Sicurezza del macchinario. Requisiti di sicurezza relativi a sistemi e loro componenti per trasmissioni oleoidrauliche e pneumatiche. Pneumatica.

Identificazione dei modelli (i valori nella prima colonna sono di esempio)

Codice Camozzi	Esempio di codifica : 24N2A16A100EX
24	Serie 16 = non magnetico 24 = magnetico 25 = magnetico, ammortizzato, regolabile
N	N = Standard
2	1 = Semplice effetto (molla anteriore non ammortizzato) 2 = Doppio effetto 3 = Doppio effetto stelo passante 7 = Semplice effetto stelo passante
A	A = Stelo inox AISI 303 rullato – Camicia AISI 304 – Guarnizioni NBR e PU – Testate Al anodizzato
16	Alesaggio [mm] : 08, 10, 12, 16, 20, 25
A	A = Ghiera V + dado stelo U
100	Corsa [mm]
EX	Prodotto certificato Atex

Identificazione dei modelli Serie 16 – 24 – 25 nelle versioni speciali

La presente dichiarazione CE di Conformità è valida anche per le versioni speciali delle serie 16 – 24 – 25 in virtù dell'applicazione della procedura interna di valutazione della conformità n. G-DT-93 (e successive revisioni).

Esempio di codifica : **24N2A16A100SxxEX**

(Ove xx indica il numero progressivo assegnato alla versione speciale)