



Dichiarazione di conformità

(secondo Direttiva ATEX 2014/34/CE, Allegato X)

Il fabbricante

BELLIN S.p.A.
Via Carbon, 8
36040 ORGIANO (VI) – Italia
Tel. ++39(0)444.874.900
Fax ++39(0)444.874.742

dichiara che il gruppo pompa, oggetto della presente dichiarazione,

- **tipo:** **Pompa a lobi serie PL con motorizzazione**
- **modello:** **X_PLGROXH 1500/VW2**
- **matricola n.:** **4001**
- **costruita nell'anno:** **2019**

è conforme alle disposizioni legislative che traspongono le seguenti direttive:

- Direttiva ATEX 94/9/CE (fino al 19-aprile-2016) e Direttiva 2014/34/CE dal (20-aprile-2016)).
- Direttiva Macchine 2006/42/CE (e successive modificazioni).
- Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE.
- Direttiva EMC 2014/30/CE.

Qualora il gruppo summenzionato sia modificato senza il nostro consenso scritto o non siano rispettate le istruzioni di sicurezza prescritte nelle Avvertenze e Istruzioni di Sicurezza, la presente dichiarazione decade di validità.

Ente Notificato che ha ricevuto e conserva la documentazione

- Ente Notificato: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH n° 0035
- N. di deposito: 557/Ex-Ab 2602/17

Norme armonizzate applicate

- EN 1127-1:2011 - Atmosfere esplosive – Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione – Parte 1: Concetti fondamentali e metodologia.
- EN ISO 80079-36:2016 - Atmosfere esplosive – Parte 36: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive. Metodo e requisiti di base
- 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", per controllo della sorgente di accensione "b", per immersione in liquido "k")

Con riferimento alle motorizzazioni:

EN 50014, EN 50021, EN 50281-1-1 e EN 50281-1-2 e EN 60034-1

Marcatura

La marcatura della pompa è la seguente:  II 3 GD T4 T135°C

La marcatura include il numero di deposito della documentazione presso l'Organismo Notificato. Speciali condizioni per un uso sicuro sono specificate nelle Avvertenze e Istruzioni di Sicurezza

Orgiano, 12/04/2019
(data)

BELLIN S.p.A.

Francesco Bellin
Amministratore Delegato

BELLIN S.p.A.

Sede Legale ed Uffici: Via Carbon, 8
Tel. 0444.874900 r.a. - Fax 0444.874742
Stabilimento: Via Longhio, 61 - Tel. 0444.874665
36040 ORGIANO (VI)
Cod. Fisc. e Partita IVA 01278210248



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(ai sensi della direttiva macchine 2006/42/CE. Allegato II punto A)

La sottoscritta

BELLIN S.p.A.
Via Carbon, 8 - 36040 - ORGIANO (VI) ITALIA

Dichiara, sotto la propria responsabilità, che la pompa nuova denominata:

POMPA A LOBI TIPO: X_PLGROXH 1500/VW2

No. di matricola: 4001

È conforme alle disposizioni legislative che traspongono la direttiva macchine 2006/42/CE.

NORMA ARMONIZZATE APPLICATE

| | |
|---------------------|--|
| EN ISO 12100-1:2005 | (Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progettazione - Parte 1: Terminologia di base, metodologia) |
| EN ISO 12100-2:2005 | (Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progettazione - Parte 2: Principi tecnici) |
| EN 60204-1 : 2006 | (Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - Parte 1: Regole generali) |
| EN 349:1993+A1:2008 | (Sicurezza del macchinario. Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo) |
| EN ISO 13857:2008 | (Sicurezza del macchinario - Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con gli arti superiori e inferiori) |

Si dichiara inoltre, come previsto dall'allegato VIII della Direttiva Macchine 2006/42/CE:

- La marcatura del simbolo  è apposta sulla macchina;
- Il fascicolo tecnico è a disposizione degli Organi Competenti presso la Sede del Fabbricante.

E autorizza:

Francesco Bellin
Bellin S.p.A. - ORGIANO (VI) ITALIA

A costituire il fascicolo tecnico per suo conto.

Luogo e data

Il Fabbricante

Orgiano, 12/04/2019

Francesco Bellin

Amministratore Delegato

BELLIN S.p.A.
Sede Legale ed Uffici: Via Carbon, 8
Tel. 0444.874900 r.a. - Fax 0444.874742
Stabilimento: Via Ronghio, 61 - Tel. 0444.874665
36040 ORGIANO (VI)
Cod. FISC. e Partita IVA: 01278210248