

20451 TP



**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: 5142**

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 **CE** 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, 17/11/2022

**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 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.:** **5142**
- **costruita nell'anno:** **2022**

è conforme alle disposizioni legislative che traspongono le seguenti direttive:

- Direttiva 2014/34/CE
- 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 1127-1:2019 - 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")
- EN 60079-0:2018 - Atmosfere esplosive - Parte 0: Apparecchiature - Prescrizioni generali

Con riferimento alle motorizzazioni:

EN 60079-0:2012/A11:2012 – EN 60079-1:2014 – EN 60079-7:2015 – EN 60079-31:2014 – IEC 60034-1,5,6,7,8,9,12,14 – IEC 60072

**Marcatura**

La marcatura della pompa è la seguente:  II 3 GD Ex h IIB T4 Gb

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, 17/11/2022  
(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