



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.:** **5419**
- **costruita nell'anno:** **2023**

è conforme alle disposizioni legislative che traspongono le seguenti direttive:

- Direttiva ATEX 2014/34/CE (e successive modificazioni).
- Direttiva Macchine 2006/42/CE (e successive modificazioni).
- 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 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, 04/09/2023
(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: 5419

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

NORMA ARMONIZZATE APPLICATE

EN ISO 12100:2010	(Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione – Valutazione del rischio e riduzione del rischio)
EN ISO 13854:2020	(Sicurezza del macchinario. Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo)
EN ISO 13857:2020	(Sicurezza del macchinario – Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con gli arti superiori e inferiori)
CEI EN 60204-1:2018	(Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine - Parte 1: Regole generali)
UNI EN 809:2009	(Pompe e gruppi di pompaggio per liquidi – Requisiti generali di sicurezza)

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, 04/09/2023

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 Bonghio, 61 - Tel. 0444.874665
36040 ORGIANO (VI)
Cod. Fisc. e Partita IVA: 01278210248