



00031

1 NOTIFICA CONFORMITÀ AL TIPO BASATA SULLA GARANZIA DELLA QUALITÀ DEL PRODOTTO CONFORMITY TO TYPE BASED ON PRODUCT QUALITY ASSURANCE NOTIFICATION

- 2 Apparecchiature o sistemi di protezione o componenti destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.
Direttiva 2014/34/UE

3 Numero della notifica

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

- 4 Apparecchiatura o sistema di protezione o componente:

Motori elettrici a prova di esplosione serie K; motore elettrico asincrono per pompa sommersa; pompa elettrica sommersa provvista di cavo

5 Richiedente: **CAPRARI S.p.A.**
via Emilia Ovest, 900 - Modena

6 Fabbricante: **CAPRARI S.p.A.**
via Emilia Ovest, 900 - Modena

7 BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A., (di seguito BVI), Organismo Notificato n° 1370 in conformità all'articolo 17 della Direttiva 2014/34/UE del Parlamento e del Consiglio dell'Unione Europea del 26 Febbraio 2014, notifica al richiedente che il fabbricante ha un sistema qualità di produzione conforme all'allegato VII della direttiva.

8 Il Sistema Qualità di Produzione garantisce la conformità delle apparecchiature o sistemi di protezione o componenti con i tipi descritti nell'Allegato A3.
Le apparecchiature o sistemi di protezione o componenti possono essere messe sul mercato e messe in servizio se propriamente installate, mantenute ed usate conformemente all'uso previsto.

9 La prima emissione della notifica è basata sul rapporto di audit TC1032/19/FC/fc

Questa notifica può essere ritirata se il fabbricante non soddisfa più i requisiti dell'Allegato VII.

I risultati delle verifiche periodiche del sistema qualità fanno parte di questa notifica.

Equipment or protective system or component intended for use in potentially explosive atmospheres.
Directive 2014/34/EU

Notification number:

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

Equipment or protective system or component as listed:

Flameproof electrical motors series K; Asynchronous motor for electric submersible pump; Electric submersible pump provided with cable

Applicant: **CAPRARI S.p.A.**
via Emilia Ovest, 900 - Modena

Manufacturer: **CAPRARI S.p.A.**
via Emilia Ovest, 900 - Modena

BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A. , (hereafter BVI), Notified Body n° 1370 in accordance with article 17 of the Directive 2014/34/EU of the European Parliament and Council of the 26 February 2014, notifies to the applicant that the manufacturer has a production quality system which complies to annex VII of the directive.

The Production Quality Assurance guarantees conformity of the equipment or protective system or component with the types described in the A3 Schedule.
The equipment or protective systems or components can be placed on the market and put into service if properly installed and maintained and used for its intended use.

First notification issued is based upon audit report TC1032/19/FC/fc.

This notification can be withdrawn if the manufacturer no longer satisfies to the requirements of annex VII.

Results of periodical reassessments of the quality system are a part of this notification.

Data di 1^a emissione
1st issue date

Milan, 04 November 2019

Data di modifica
Modification date

Milan, 30 Ottobre 2025

Data di scadenza
Expiring date

Milan, 31 Ottobre 2028

Emesso da (Issued by):
Felice Cammarata



All. VII PE rev 09 del 20/03/2025

Chrono TC1161/25/FC/fc + SF File 25.SF12879142.726

Il Presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con l'approvazione scritta di Bureau Veritas Italia.
The present document shall not be reproduced, except in full, without Bureau Veritas Italia approval.

Bureau Veritas Italia SpA - Viale Monza, 347 - 20126 Milano



00031

(A1) **ALLEGATO**

(A2) Numero della notifica:

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

(A3) Identificazione delle apparecchiature o sistemi di protezione o di componenti coperti da questa notifica (Prodotto, tipo e Numero di Certificato UE di tipo):

Apparecchiatura: Motori elettrici a prova di esplosione**Modello:** K**Modo di protezione:** Exd**Certificato di Esame UE del Tipo:** TUV IT 19 ATEX 020 X**Apparecchiatura:** motore elettrico asincrono per pompa sommersa**Modello:** K...X3**Modo di protezione:** Exd**Certificato di Esame UE del Tipo:** TÜV IT 20 ATEX 024 X**Apparecchiatura:** pompa elettrica sommersa provvista di cavo**Modello:** K... FHLN + ...X3**Modo di protezione:** Exd h**Certificato di Esame UE del Tipo:** TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.4

(A4) Ragione della modifica

Revisione N° 01 del 15/07/2020 per inclusione dei seguenti prodotti

Apparecchiatura: motore elettrico asincrono per pompa sommersa**Modello:** K...X3**Modo di protezione:** Exd**Certificato di Esame UE del Tipo:** TÜV IT 20 ATEX 024 X**Apparecchiatura:** pompa elettrica sommersa provvista di cavo**Modello:** K... HLN + ...X3**Modo di protezione:** Exd h**Certificato di Esame UE del Tipo:** TÜV IT 20 ATEX 033 X

La revisione N°01 è basata sul rapporto di audit TC992/20/FC/fc.

(A5) Ragione della modifica

Revisione N° 02 del 04/03/2021 per inclusione dei seguenti prodotti

Apparecchiatura: pompa elettrica sommersa provvista di cavo**Modello:** K... FHLN + ...X3 (solo modello F taglia 090 e 100)**Modo di protezione:** Exd h**Certificato di Esame UE del Tipo:** TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.1

La revisione N°02 è basata sul rapporto di audit TC947/21/FC/fc.

(A6) Ragione della modifica

Revisione N° 03 datato 01/07/2022 per inclusione dei seguenti prodotti

Apparecchiatura: pompa elettrica sommersa provvista di cavo**Modello:** K... FHLN + ...X3 (solo modello N/P taglia 180 e 200)

Chrono TC1161/25/FC/fc + SF File 25.SF12879142.726

Il Presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con l'approvazione scritta di Bureau Veritas Italia.
The present document shall not be reproduced, except in full, without Bureau Veritas Italia approval.

Bureau Veritas Italia SpA - Viale Monza, 347 - 20126 Milano

SCHEDULE

Notification number:

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

Identification of the equipment or protective systems or components concerned by the notification (Product, type and Number of EU type certificate):

Equipment: Flameproof electrical motors series K**Type:** K**Type of protection:** Exd**EU Type certificate:** TUV IT 19 ATEX 020 X**Equipment:** Asynchronous motor for electric submersible pump**Type:** K...X3**Type of protection:** Exd**EU Type certificate:** TÜV IT 20 ATEX 024 X**Equipment:** Electric submersible pump provided with cable**Type:** K... FHLN + ...X3**Type of protection:** Exd h**EU Type certificate:** TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.4

Modification reason:

Revision N°01, dated 15/07/2020 due to inclusion of below products:

Equipment: Asynchronous motor for electric submersible pump**Type:** K...X3**Type of protection:** Exd**EU Type certificate:** TÜV IT 20 ATEX 024 X**Equipment:** Electric submersible pump provided with cable**Type:** K... HLN + ...X3**Type of protection:** Exd h**EU Type certificate:** TÜV IT 20 ATEX 033 X

Revision N°01 is based upon audit report TC992/20/FC/fc.

Modification reason:

Revision N°02, dated 04/03/2021 due to inclusion of below products:

Equipment: Electric submersible pump provided with cable**Type:** K... FHLN + ...X3 (only for model F size 090 and 100)**Type of protection:** Exd h**EU Type certificate:** TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.1

Revision N°02 is based upon audit report TC947/21/FC/fc.

Modification reason:

Revision N°03, dated 01/07/2022 due to inclusion of below products:

Equipment: Electric submersible pump provided with cable**Type:** K... FHLN + ...X3 (only for model F size 090 and 100)

Page 2/3



00031

(A1) ALLEGATO

(A2) Numero della notifica:

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

Modo di protezione: Exd h

Certificato di Esame UE del Tipo: TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.2

La revisione N°03 è basata sul rapporto di audit TC976/22/FC/fc.

(A7) Ragione della modifica

Revisione N° 04 datato 03/11/2022 per rinnovo triennale della notifica

La revisione N°04 è basata sul rapporto di audit TC1104/22/FC/fc.

(A8) Ragione della modifica

Revisione N° 05 del 06/06/2025 per cambio della dimensione del foro per il caricamento olio, da G1/4" a G1/2"

La revisione N°05 è basata sul rapporto di audit TC1124/23/FC/fc.

(A9) Ragione della modifica

Revisione N° 06 datato 30/10/2025 per inclusione della revisione del seguente certificato di esame UE di tipo

Apparecchiatura: pompa elettrica sommersa provvista di cavo

Modello: K... FHLN + ...X3

Modo di protezione: Exd h

Certificato di Esame UE del Tipo: TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.5

Revisione N° 06 datato 30/10/2025 per rinnovo triennale della notifica

La revisione N°06 è basata sul rapporto di audit TC1160/25/FC/fc.

SCHEDULE

Notification number:

BVI 19 ATEX 0037 Q rev.6

Type of protection: Exd h

EU Type certificate: TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.2

Revision N°03 is based upon audit report TC976/22/FC/fc.

Modification reason:

Revision N°04, dated 03/11/2022 due to three-year renewal of notification

Revision N°04 is based upon audit report TC1104/22/FC/fc

Modification reason:

Revision N°05, dated 06/06/2025 due to change dimension of charging oil hole, from G1/4" to G1/2"

Revision N°05 is based upon audit report TC1124/23/FC/fc.

Modification reason:

Revision No. 06 dated XX/XX/2025 for inclusion of the revision of the following EU type-examination certificate

Equipment: Electric submersible pump provided with cable

Type: K... FHLN + ...X3

Type of protection: Exd h

EU Type certificate: TÜV IT 20 ATEX 033 X rev.5

Revision N°06, dated 30/10/2025 due to three-year renewal of notification

Revision N°06 is based upon audit report TC1160/25/FC/fc