



your value certified

albarubens



Notified Body n. 2632
Organismo Notificato n. 2632

1

[1]

EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO

2

[2] **ASSEMBLY Intended for use in Potentially Explosive Atmospheres - Directive 2014/34/EU-ATEX Annex III/Module B**
ASSIEME Inteso per l'uso in Atmosfera Potenzialmente Esplosiva - Direttiva 2014/34/EU-ATEX Annex III/Module B

[3] **EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE n.:**
CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO n.:

AR17ATEX151rev1

[4] **ASSEMBLY:**
ASSIEME:

Metering Pumps / Dispensers type AT...
Erogatore carburante serie AT...

[5] **MANUFACTURER:**
COSTRUTTORE:

Assytech S.r.l.

[6] **ADDRESS:**
INDIRIZZO:

Via Val d'Aosta, 169
23018 Talamona (SO) - ITALY

[7] **This ASSEMBLY and any variation is specified in the schedule to this certificate and the documents therein referred to.**
Questo ASSIEME e le varianti sono descritte nell'allegato al presente certificato e nei documenti ivi richiamati.

[8] **Albarubens srl, Notified Body No. 2632, in accordance with Article 17 of the Directive 2014/34/EU-ATEX of the European Parliament and of the Council, dated 26 February 2014, certifies that this ASSEMBLY has been found to comply with the Essential Health and Safety Requirements relating to the design and construction of products intended for use in potentially explosive atmospheres given in Annex II to the Directive.**

The examination and test results are recorded in confidential report MOD 7.4.1 - ID: 3380

Albarubens srl, Organismo Notificato n. 2632, in conformità all'art. 17 della Direttiva 2014/34/UE-ATEX del Parlamento Europeo e del Consiglio, datata 26 Febbraio 2014, certifica che questo ASSIEME è conforme ai Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute per il progetto e la fabbricazione di prodotti destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive, definiti nell'Allegato II della Direttiva. I risultati dell'esame e dei test sono descritti nel rapporto confidenziale MOD 7.4.1 - ID: 3380

[9] **Compliance with the Essential Health and Safety Requirements has been assured by compliance with the technical standards:**
La conformità ai Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute è assicurata dalla conformità alle norme tecniche:

EN ISO 80079-36:2016 - EN 60079-14:2014 - EN 13617-1:2012

except in respect of those requirements listed at item 18 of the Schedule.

tranne nel caso dei requisiti elencati al punto 18 dell'Allegato.

[10] **If the symbol 'X' is placed after the certificate number, it indicates that the ASSEMBLY is subject to the Specific Conditions of Use specified in the next chapter 17.**

Il simbolo 'X', se presente dopo il numero di certificato, indica che questo ASSIEME è soggetto a Condizioni Speciali per l'Uso, specificate nel seguente punto 17.

[11] **This EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE relates only to the design and construction of the specified ASSEMBLY. Further requirements of the Directive apply to the manufacturing process and supply of product. These are not covered by this certificate.**

Questo CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO è relativo soltanto al progetto ed alla costruzione di questo ASSIEME.

Ulteriori requisiti di questa Direttiva si applicano al processo di fabbricazione e fornitura di questo prodotto. Questi requisiti non sono oggetto del presente certificato.

[12] **The marking of the ASSEMBLY shall include the following:**

Questo ASSIEME deve riportare i seguenti contrassegni:

II 2G Ex IIA T3 Gb

II 3G Ex IIA T3 Gc

Tamb=-20 +55 °C

Saronno (Italy), 10 Sep 2018

Digital signature

ALBARUBENS srl

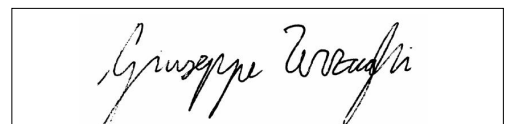
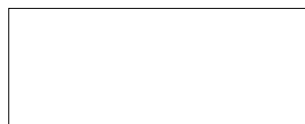
The legal representative: ing. Giuseppe Terzaghi

3



PRD N° 257 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



Verify the authenticity of this certificate on the website: <https://www.albarubens.it/authentication.php> (Password: GM9JBT)

4



your value certified

albarubens



Notified Body n. 2632
Organismo Notificato n. 2632

1

[13]

SCHEDULE

ALLEGATO

5

[14] **EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE n.:**

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO n.:

AR17ATEX151rev1

[15] **DESCRIPTION:**

DESCRIZIONE:

Dispensers or fuel dispensers are designed to measure and dispense liquid fuels.

The equipment is available in different models, shapes and versions: Single, Double or Multipurpose Dispensers. The AT series dispensers are designed to be used in road or private refueling stations, they can be connected to automation and self-service systems

6

I distributori o erogatori di carburante sono progettati per effettuare la misura e l'erogazione di combustibili liquidi. Le apparecchiature sono realizzabili in diversi modelli, forme e versioni: erogatori singoli, doppi o multiprodotto. Gli erogatori della serie AT sono stati progettati per essere utilizzati in stazioni di rifornimento stradali o private, essi possono essere collegati a sistemi di automazione e self-service.

CHARACTERISTICS:

CARATTERISTICHE:

Supply for electronic part/Alimentazione elettronica 230 VAC (optional 110 VAC)

Power supply/Alimentazione motore 230 VAC (Single-phase)

230/400 VAC (three phase)

Heater (optional)/Riscaldatore (opzionale) 230 VAC (110 optional)

ROUTINE TESTS:

PROVE DI ROUTINE:

Routine tests as EN13617-1:2012 chapter 6.2 (6.2.1 Electrical tests and 6.2.2 Hydraulic test)

WARNING LABEL:

AVVERTENZE DI TARGA:

Nothing special / Niente di particolare

REVISION HISTORY:

STORIA DELLE REVISIONI:

CERTIFICATE

DATE

REVISION REASON

AR17ATEX151

30-Nov-2017

First issue / Prima emissione

AR17ATEX151rev1

10-Sep-2018

Added Accredia logo / Aggiunta logo Accredia

[16] **This document is based on confidential Atex Assessment Report ref. MOD 7.4.1 - ID: 3380**

Questo documento è basato sul Rapporto di Ispezione confidenziale ref. MOD 7.4.1 - ID: 3380

7

[17] **Special conditions for safe use depends on correct following of manufacturer's manual. Further modification are not allowed.**

L'efficacia e l'affidabilità di questi apparecchi sono garantite seguendo le istruzioni del manuale d'uso. Non sono ammesse modifiche non autorizzate rispetto al fascicolo tecnico agli atti.

SPECIFIC CONDITIONS FOR SAFE USE: NOTHING SPECIAL / Niente di speciale

CONDIZIONI SPECIALI PER L'UTILIZZO SICURO:

[18] **ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS - Compliance with the Essential Health and Safety Requirements (EHSRs) has been evaluated against the standards listed in point 9, with the additional following considerations:**

REQUISITI ESSENZIALI DI SICUREZZA E SALUTE - La conformità ai Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute (EHSR) è stata valutata rispetto alle norme elencate al punto 9, alle quali si aggiungono le seguenti considerazioni:

Not harmonized standard EN 60079-14 used for electrical interconnections

[19] **The descriptive documents quoted hereafter constitute the technical documentation of the product covered by this certificate.**

These documents are confidential and they are available only to the authorities. All the documents are stored in Albarubens archive.

I documenti descrittivi elencati di seguito costituiscono la documentazione tecnica del prodotto oggetto di questo certificato. Questi documenti sono confidenziali e sono a disposizione delle sole autorità competenti. Copia degli stessi è conservata presso l'archivio di Albarubens.

8

Files annexed to / File allegati a: AR17ATEX151	Bytes	Hash (MD5)	
000_FTEROGAT_R00.pdf	514 818	FEEA9A165638B71254BCF54580D1CBB9	D
100_ATD05513_R03_00.pdf	4 135 218	4839207895262302602DF27F75E4B537	D
101_ATD03607_R11_00.pdf	4 088 522	3BA547168D6D212A335B25EA9EC87705	D
102_ATD05517_R00_00.pdf	3 611 058	16AA3A04CF884A9656CDD74D56707519	D
200_ATDispManual_R01_00.pdf	6 799 434	B207776C8BDF1CA43ECA90043C24C451	D
201_ATO16117_R00_00.pdf	462 229	CFB36070B2CA5061E0FB3C3811CE0419	D
300_ECATEX_R00_00.pdf	75 311	B06107749248A9AF0BE24DCD276DA583	D
301_MOD-85.12_R00.00.pdf	20 055	5C8CF779DCB1348FF2436F17889C1DCE	D
326_AR17ATEX127.pdf	289 553	91E6386DC0018FFC77908C49E6FB2678	D
400_AR_AT_R00.pdf	776 488	2EA6C1C8F35792E416D678053A92E1B5	D
600_TRAT17_01_R00.pdf	3 510 554	F91056402B32CFD0372D5510D652702B	A
700_ATG16217_R00.pdf	100 027	A502FAD9ED2DCD598DBDD25A939E3B6E	D
800_DCAT_R00.pdf	181 583	92D4CF543125F40869977D94C006768B	D



your value certified

albarubens



Notified Body n. 2632
Organismo Notificato n. 2632

1

Files annexed to / File allegati a: AR17ATEX151	Bytes	Hash (MD5)	
AR17TEST164.pdf	3 244 048	1B85BB9385F19638F300E03D00CC86C1	A
ATEXassessment-2660.pdf	147 169	06E41873F1CB85A901F6F9B0EEC7BAD2	S
ATEXdecision-2660.pdf	196 651	EC3AD0A03F84A2B5EA9CF5CAB74FC8A1	S
Certificati Parti.zip	15 346 782	4927323B5058D643080FDF66A12FDE9D	D
Files annexed to / File allegati a: AR17ATEX151rev1	Bytes	Hash (MD5)	
ATEXdecision-3380.pdf	256 051	F84596F431A4686C9E69F2F36CE9E313	S

A: Documents obtained by the manufacturer and used for the assessment / Documenti ricevuti dal fabbricante ed utilizzati per la valutazione

D: Additional examined documents / Documenti aggiuntivi esaminati

S: Reserved documents generated by Albarubens during the assessment / Documenti riservati generati da Albarubens durante la valutazione

[20] **INSPECTOR IN CHARGE OF THE ASSESSMENT:** Dott. Diego Moioli

ISPETTORE INCARICATO DELLE VERIFICHE:

FINAL REVIEWER/CERTIFICATE DECISOR: Ing. Giuseppe Terzaghi

REVISORE FINALE/DELIBERANTE CERTIFICAZIONE:

End of document, signature on the cover

EXPLANATIONS: SPIEGAZIONI:

- 1 Albarubens issued this certificate as a Notified Body recognized by the European Commission on the NANDO system.
Albarubens ha emesso questo certificato in quanto Organismo Notificato riconosciuto dalla Commissione Europea sul sistema NANDO.
- 2 This certificate is mandatory for placing these devices on the European Union market; it takes separated surveillance certificate.
Questo certificato è obbligatorio per l'immissione di questi apparecchi sul mercato dell'Unione Europea; richiede un certificato di sorveglianza.
- 3 The verification activity at the basis of this certificate was carried out under ISO/IEC 17065 accreditation.
L'attività di verifica alla base di questo certificato è stata svolta in regime di accreditamento ISO/IEC 17065.
- 4 The authenticity of this certificate is verifiable online, by comparison between the copy in your possession and that downloaded from our secure website.
L'autenticità di questo certificato è verificabile on-line, per confronto tra la copia in vostro possesso e quella scaricata dal nostro sito web protetto.
- 5 The schedule is an integral part of the certificate, which can only be transmitted or reproduced in its entirety.
L'allegato è parte integrante del certificato, che può essere trasmesso o riprodotto solo nella sua interezza.
- 6 Any performance parameter, other than the ones provided by the standards listed in point [9], is descriptive only and not covered by this certificate.
I parametri prestazionali eventualmente riportati, diversi da quelli previsti dalle norme elencate al punto [9], hanno funzione solo descrittiva e non sono coperti da questo certificato.
- 7 The assessment report is confidential and doesn't supplement the certificate; it can only be sent to the accreditation or market surveillance authorities.
Il rapporto di ispezione è confidenziale e non integra questo certificato; può essere consegnato solo alle autorità di accreditamento o di sorveglianza del mercato.
- 8 The 'hash' code distinguishes original documents from the fake ones. Digital stamped documents available for those eligible.
Il codice 'hash' distingue i documenti originali da quelli contraffatti. Copie timbrate in digitale disponibili per gli aventi diritto.