ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N° 009B

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

Bureau Veritas Italia SpA is a *Notified Body under the number 1370*

BUREAU VERITAS

CERTIFICATO DI APPROVAZIONE DEL SISTEMA DI QUALITA

CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM APPROVAL

N° CE-1370-PED-H-ATV 001-18-ITA

Bureau Veritas Italia SpA, agendo nell'ambito della notifica (numero dell'organismo notificato 1370) , attesta che il sistema di qualità applicato dal fabbricante per la progettazione , la produzione, l'ispezione finale e le prove sull'attrezzatura a pressione identificata di seguito è stato esaminato secondo le prescrizioni del modulo H dell'allegato III della direttiva « Attrezzature a Pressione » n. 2014/68/UE ed è conforme alle disposizioni della stessa.

Bureau Veritas Italia SpA, acting within the scope of its notification (notified body number 1370), attests that the quality system operated by the manufacturer for design, manufacture, final product inspection and testing of the pressure equipment identified hereunder has been examined against the provisions of annex III, module H, of the Pressure Equipment Directive n° 2014/68/EU, and found to satisfy the provisions of the directive which apply to it.

Fabbricante (Nome) */ Manufacturer (Name):*	ADVANCED TECHNOLOGY VALVE S.p.A
Indirizzo */ Address:*	Via Ombriano, n° 2 23823, Colico, Italy
Nome - Marchio commerciale: *Trading Name - Mark*	ATV SpA
Descrizione dell'attrezzatura */ Equipment description:*	Pressure Accessory
Identificazione delle attrezzature (o elenco allegato ove necessario): *Identification of equipment concerned (or list on the back or attached where necessary)*	VALVES - See next pages for details
Esistenza di un allegato al certificato *Existence of an annex to the certificate*	n.a.

Questo certificato scadrà il (gg/mm/aaaa): 08/08/2021
This certificate will expire on (dd/mm/yyyy)

L'approvazione è subordinata agli audit di sorveglianza, visite, prove e verifiche condotte da Bureau Veritas Italia SpA che ha stipulato un contratto con il fabbricante, in base alle disposizioni di tale contratto

The approval is conditional upon the surveillance audits, visits, tests and verifications to be carried out by the local Bureau Veritas entity that entered into a contract with the manufacturer, pursuant to the provisions of such contract.

Questo certificato è presunto nullo ed il fabbricante si farà esclusivo carico delle conseguenze del suo utilizzo, qualora questi non rispettasse gli impegni assunti nel sottoscrivere il contratto con Bureau Veritas Italia SpA con particolare riferimento a: (a) applicazione del sistema di qualità approvato, (b) conformità dell'attrezzatura con la sua documentazione tecnica e (c) l'ispezione finale e le prove sull'attrezzatura e, in generale, se il fabbricante non rispettasse uno qualsiasi degli obblighi imposti a suo carico dalla direttiva N° 2014/68/UE del 15 maggio 2014 così come trasposta nelle leggi nazionali applicabili..

This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, where the manufacturer fails to comply with his undertakings as per the agreement in respect of (a) implementation of the approved quality system and (b) inspection and tests on the final product, and generally where the manufacturer fails in particular to comply with any of his obligations under directive nr 2014/68/EU of 15 may 2014 as transposed in the applicable law(s).

Fatto a *Made at*	Il (gg/mm/aaaa) *On (dd/mm/yyyy)*	Approvato e Registrato in *Approved and Recorded in*	Firmato da *Signed by*	Firma autorizzata dall'Organismo Notificato N 1370 *Signature Authorized by Notified Body No 1370*
Milan	09/08/2018	Italy	CARLO ALBERTO PANDOLFI	C. Pandolfi
Codice di Registrazione */ Registration Code :*	2018/001575/CE-1370-PED			

BUREAU VERITAS ITALIA Notified Body no. 1370

Il presente documento è soggetto ai termini delle Condizioni Generali di Vendita allegate al contratto firmato dal richiedente
The present document is subject to the terms of General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.

Il presente documento non può essere riprodotto, se non dal fabbricante nel rispetto delle disposizioni del contratto stipulato con Bureau Veritas Italia SpA.
The present document shall not be reproduced, except by the manufacturer in compliance with the provisions of the contract entered into between the local Bureau Veritas entity and the manufacturer.

PED - H - Rev. 06/2016 H

N° CE-1370-PED-H-ATV 001-18-ITA

Elenco delle attrezzature

List of the concerned equipment

Vedi elenco Valvole ATV 2018

PED - H - Rev. 06/2016 H

FABBRICANTE:	ADVANCED TECHNOLOGY VALVE S.p.A
CERTIFICATO DI APPROVAZIONE DEL SISTEMA DI QUALITA':	CE-1370-PED-H-ATV 001-18-ITA
ISPETTORE LIVELLO K:	Carlo Alberto Pandolfi

1. FAMIGLIA DELLE VALVOLE A SARACINESCA – GATE VALVES

Elenco degli apparecchi

1.VALVOLE A SARACINESCA – GATE VALVES			
1.a	*Sotto-famiglia delle saracinesche x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Through Conduit Gate Valves, slab or expanding gate, cast or forged body, bolted bonnet joint.	up to 70" up to 48" up to 48" up to 36" up to 36" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
1.b	*Sotto-famiglia delle saracinesche x wellhead in accordo con l'API 6A (equivalente a ISO 10423)* Through Conduit Gate Valves, slab or expanding gate, cast or forged body, bolted bonnet joint.	up to 21-¼" up to 18- ¾" up to 13-5/8" up to 9" up to 7-1/16"	3,000 5,000 10,000 15,000 20,000
1.c	*Sotto-famiglia delle saracinesche a cuneo in accordo con l'API 600 (equivalente a ISO 10434)* Steel Gate Valves, wedge gate type, cast or forged body, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint.	up to 48" up to 48" up to 48" up to 36" up to 36" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
1.d	*Sotto-famiglia delle saracinesche a seggi paralleli in accordo con l'ASME B16.34* Parallel slide gate valves, spring loaded double disc, cast or forged body, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint.	up to 48" up to 48" up to 48" up to 36" up to 36" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

2. FAMIGLIA DELLE VALVOLE A SFERA

Elenco degli apparecchi

2.VALVOLE A SFERA – BALL VALVES			
2.a	*Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Side-entry ball valves, two or three-piece split body, cast or forged body, floating or trunnion supported ball type, bolted construction, for on/off or control purpose.	up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
2.b	*Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Top-entry ball valves, trunnion supported ball type, cast or forged body, for on/off or control purpose.	up to 48" up to 48" up to 48" up to 24"	600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
2.c	*Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Ball valves, welded construction, trunnion supported ball type, for on/off purpose.	up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
2.d	*Sotto-famiglia delle valvole a sfera x wellhead in accordo con l'API 6A (equivalente a ISO 10423)* Side-entry ball valves, two or three-piece split body, forged body, trunnion supported ball type, bolted construction.	up to 21-¼" up to 18- ¾" up to 13-5/8" up to 9" up to 7-1/16"	3,000 5,000 10,000 15,000 20,000
2.e	*Sotto-famiglia delle valvole a sfera 'rising stem'* Ball valves, bolted construction, for on/off purpose.	up to 24" up to 24" up to 24" up to 20" up to 20" up to 12"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

3. FAMIGLIA DELLE VALVOLE A DISCO

Elenco degli apparecchi

3.VALVOLE A DISCO – GLOBE VALVES			
3.a	*Sotto-famiglia delle valvole a disco in accordo con l'ASME B16.34* Globe valves, cast or forged body, straight or 'Y' pattern, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint, for on/off and control purpose.	up to 16" up to 16" up to 16" up to 16" up to 16" up to 16"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
3.b	*Sotto-famiglia delle valvole a disco 'stop check' in accordo con l'ASME B16.34* Stop check globe valves, cast or forged body, straight or angle or 'Y' pattern, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint.	up to 16" up to 16" up to 16" up to 16" up to 16" up to 16"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

4.FAMIGLIA DELLE VALVOLE DI RITEGNO

Elenco degli apparecchi

4.VALVOLE DI RITEGNO – CHECK VALVES			
4.a	*Sotto-famiglia delle valvole di ritegno x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Swing check valves, cast or forged body, bolted cover, full opening or regular bore construction.	up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
4.b	*Sotto-famiglia delle valvole di ritegno in accordo con l'ASME B16.34*	up to 48" up to 48" up to 60"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100

	Check valves, cast or forged body, swing type, tilting disc, piston lift, straight or 'Y' pattern, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint.	up to 48" up to 48" up to 24"	900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

5.FAMIGLIA DELLE VALVOLE "AXIAL FLOW"

Elenco degli apparecchi

5.VALVOLE "AXIAL FLOW" – AXIAL FLOW VALVES			
5.a	*Sotto-famiglia delle valvole di ritegno 'axial flow'* Axial flow check valves, cast or forged body.	up to 60" up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420
5.b	*Sotto-famiglia delle valvole di controllo 'axial flow'* Stop check globe	up to 60" up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

6.FAMIGLIA DELLE VALVOLE A MASCHIO CONICO

Elenco degli apparecchi

6.VALVOLE A MASCHIO CONICO – PLUG VALVES			
6.a	*Famiglia delle valvole plug x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)* Plug valves, cast or forged body.	up to 24" up to 24" up to 24" up to 24" up to 24" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420

7. FAMIGLIA DELLE VALVOLE CHOCKE

Elenco degli apparecchi

7.VALVOLE CHOKE – CHOKE VALVES			
7.a	*Famiglia delle valvole choke in accordo con l'API 6A (equivalente a ISO 10423)* Choke valves, cast or forged body.	up to 11" up to 9" up to 9" up to 4" up to 4"	3,000 5,000 10,000 15,000 20,000

8. FAMIGLIA DELLE VALVOLE DIVERTER

Elenco degli apparecchi

8.VALVOLE DIVERTER – DIVERTER VALVES			
8.a	*Famiglia dei Diverter Valve* Diverter Valve, cast or forged body.	up to 60" up to 60" up to 60" up to 48" up to 48" up to 24"	150 – PN 20 300 – PN 50 600 – PN 100 900 – PN 150 1500 – PN 250 2500 – PN 420