



Bureau Veritas Italia Spa is a



Notified Body under the number 1370



SGQ N° 009A PRS N° 076C
 SGA N° 008D SGE N° 009H
 PRD N° 009B EMAS N° 004P
 SCR N° 008F GHG N° 008D
 FSMS N° 003I ISP N° 006E

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

CERTIFICATO DI APPROVAZIONE DEL SISTEMA DI QUALITA'
CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM APPROVAL

N° CE-1370-PED-H-ATV 001-15-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 produzione, l'ispezione finale e le prove sulle attrezzature a pressione identificate di seguito è stato esaminato secondo le prescrizioni del modulo H dell'allegato III della Direttiva "Attrezzature a pressione" N° 97/23/CE ed è conforme alle disposizioni della Direttiva.

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 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° 97/23/EC, and found to satisfy the provisions of the Directive which apply to it.

Fabbricante (Nome) / Manufacturer (Name): **ATV - ADVANCED TECHNOLOGY VALVE S.P.A**

Indirizzo / Address : **Via Ombriano, 2
23823 COLICO
Italy**

Nome - Marchio commerciale : **ATV SpA**
 Trading Name - Mark :

Descrizione delle attrezzature/ Equipment description: **Pressure Accessory**

Identificazione delle attrezzature (elenco in allegato dove necessario) :
 Identification of equipment concerned (list attached where necessary) : **VALVES - See 2nd page for details**

Questo certificato è valido per 3 anni e scadrà il : **08/08/2018**
 This certificate is valid 3 years, and therefore it will expire on:

Il presente certificato è valido a fronte della realizzazione da parte di Bureau Veritas Italia Spa degli audit di sorveglianza, di prove e di verifiche secondo il contratto firmato dal fabbricante e Bureau Veritas Italia SpA..

The approval is conditional upon the surveillance audits, tests and verifications to be carried out by Bureau Veritas Italia Spa, as per the provisions stated in the agreement signed with the manufacturer.

Questo certificato è presunto nullo ed il fabbricante si farà esclusivo carico delle conseguenze del suo utilizzo, se le assicurazioni - fornite dal fabbricante durante la richiesta d'intervento - in questione (a) di applicazione del suo sistema qualità approvato tipo e (b) di ispezione e di prove dei prodotti finali si rivela non esatto e, in generale, se il fabbricante non rispetta uno qualsiasi degli obblighi imposti a suo carico dalla Direttiva 97/23/CE del 29 maggio 1997 così come trasposto 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 97/23/EC of 29 may 1997 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 No. 1370 Signature authorised by Notified Body No. 1370
Milan	09/08/2015	ITALY		
Codice di registrazione / Registration code: 2015/001514/CE-1370-PED				

Il presente attestato è sottomesso alle Condizioni Generali di Vendita di Bureau Veritas allegati alla domanda d'intervento firmata dal richiedente.

This certificate is subject to the terms of Bureau Veritas General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.

Il Presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con l'approvazione scritta di Bureau Veritas Italia SpA e del Cliente.

The present document shall not be reproduced, except in full, without Bureau Veritas Italia SpA and Client's approval.

**Allegato al certificato di approvazione del sistema qualità**
*Annex to the certificate of quality system approval***N° CE-1370-PED-H-ATV 001-15-ITA****Elenco degli apparecchi**
*List of the concerned equipment***1. FAMIGLIA DELLE VALVOLE A SARACINESCA – GATE VALVES**

Elenco degli apparecchi

1.VALVOLE A SARACINESCA – GATE VALVES			
1.a	<i>Sotto-famiglia delle saracinesche x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle saracinesche x wellhead in accordo con l'API 6A (equivalente a ISO 10423)</i> Through Conduit Gate Valves, slab or expanding gate, cast or forged body, bolted bonnet joint.	up to 21-1/4" up to 18- 3/4" 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	<i>Sotto-famiglia delle saracinesche a cuneo in accordo con l'API 600 (equivalente a ISO 10434)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle saracinesche a seggi paralleli in accordo con l'ASME B16.34</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a sfera x pipeline in accordo con l'API 6D (equivalente a ISO 14313)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a sfera x wellhead in accordo con l'API 6A (equivalente a ISO 10423)</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a sfera 'rising stem'</i> 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	<i>Sotto-famiglia delle valvole a disco in accordo con l'ASME B16.34</i> 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"	150 – PN 20
		up to 16"	300 – PN 50
3.b	<i>Sotto-famiglia delle valvole a disco 'stop check' in accordo con l'ASME B16.34</i> Stop check globe valves, cast or forged body, straight or angle or 'Y' pattern, bolted, welded, or pressure seal bonnet joint.	up to 16"	600 – PN 100
		up to 16"	900 – PN 150
		up to 16"	1500 – PN 250
		up to 16"	2500 – PN 420
		up to 16"	150 – PN 20
		up to 16"	300 – PN 50
		up to 16"	600 – PN 100
		up to 16"	900 – PN 150
		up to 16"	1500 – PN 250
		up to 16"	2500 – PN 420

4. FAMIGLIA DELLE VALVOLE DI RITEGNO

Elenco degli apparecchi

4.VALVOLE DI RITEGNO – CHECK VALVES

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



Bureau Veritas Italia Spa is a



Notified Body under the number 1370



SGQ N° 009A PRS N° 076C
 SGA N° 008D SGE N° 009M
 PRD N° 009B EMAS N° 004P
 SCR N° 008F GHG N° 008O
 FSMS N° 003I ISP N° 006E

Membero degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
 Signatory of EA and IAF mutual Recognition Agreements

5. FAMIGLIA DELLE VALVOLE "AXIAL FLOW"

Elenco degli apparecchi

5.VALVOLE "AXIAL FLOW" – AXIAL FLOW VALVES

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

6. FAMIGLIA DELLE VALVOLE A MASCHIO CONICO

Elenco degli apparecchi

6.VALVOLE A MASCHIO CONICO – PLUG VALVES

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



Bureau Veritas Italia Spa is a



Notified Body under the number 1370



SGQ N° 009A PRS N° 076C
 SGA N° 008D SGE N° 009M
 PRD N° 009B EMAS N° 004P
 SCR N° 008F GHG N° 008D
 FSMS N° 003I ISP N° 006E

Membero degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
 Signatory of EA and IAF mutual Recognition Agreements

7. FAMIGLIA DELLE VALVOLE CHOCKE

Elenco degli apparecchi

7.VALVOLE CHOKE – CHOKE VALVES

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

8. FAMIGLIA DELLE VALVOLE DIVERTER

Elenco degli apparecchi

8.VALVOLE DIVERTER – DIVERTER VALVES

8.a	<i>Famiglia dei Diverter Valve</i> Diverter Valve, cast or forged body.	up to 60"	150 – PN 20
		up to 60"	300 – PN 50
		up to 60"	600 – PN 100
		up to 48"	900 – PN 150
		up to 48"	1500 – PN 250
		up to 24"	2500 – PN 420

PED – H – Rev. 3 - 2012