

# ATTESTATO DI ESAME DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. I 0227

L'IMQ ATTESTA LA CONFORMITÀ AI REQUISITI ESSENZIALI STABILITI DALLA DIRETTIVA 95/16/CE DEL SEGUENTE PRODOTTO:

*IMQ certifies the compliance with the essential requirements stated by Directive 95/16/EC of the product hereunder:*

**VALVOLA DI BLOCCO**  
*RUPTURE VALVE*

**Marca / Trade mark MORIS**

**Tipo / Type 2"**

(Ulteriori informazioni sono riportate in allegato / *Further information are enclosed*)

Detentore dell'Attestato:

*Certificate holder:*

**MORIS ITALIA SRL**  
**VIA PER CADREZZATE 21/C – 21020 BREBBIA VA**

Costruito da:

*Manufactured by:*

**MORIS ITALIA SRL**

A:

At:

**BREBBIA VA**

In base all'Allegato V della Direttiva 95/16/CE, il presente Attestato, unitamente al rispetto di una delle procedure ivi previste, consente alla Ditta di apporre sul prodotto sopra descritto la seguente marcatura:

*According to the Annex V of the Directive, this Certificate, together with the compliance with one of the procedures therein foreseen allows the firm to affix on the above mentioned product the following marking:*



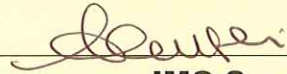
Il numero identificativo dell'IMQ quale organismo notificato è: 0051

*The IMQ identification number as notified Body is: 0051*

2009-06-15

Milano, \_\_\_\_\_

Milan

  
**IMQ S.p.A.**

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente

*This Certificate cancels and replaces the previous one*

No. I 0227 del/of 2008-01-23

Mod 513 2003-01

**ALLEGATO ALL'ATTESTATO DI ESAME CE DI TIPO N. I0227**  
**Annex to EC Type examination Certificate no.**

Rapporti di prova n. / *Test reports nos.* 50A9800035 – 50AD00017 – 50EF00024 – 50LI00003 –  
50LJ00014

Tipo / *Type* 2"

**Eventuali informazioni supplementari**  
**Additional information**

Marca / *Trade mark* : MORIS

Modello / *Model* : 0689 / P

Flusso nominale minimo / *Minimum rated flow*: 381 l/min

Flusso nominale massimo / *Maximum rated flow*: 650 l/min

Pressione statica minima /  
*Minimum static pressure*: 16 bar

Pressione statica massima /  
*Maximum static pressure*: 45 bar

Viscosità del fluido idraulico minima /  
*Minimum viscosity*: 23 cSt

Viscosità del fluido idraulico massima /  
*Maximum viscosity*: 112 cSt

Temperatura ambiente minima /  
*Minimum ambient temperature*: 15 °C

Temperatura ambiente massima /  
*Maximum ambient temperature*: 60 °C

| <b>N. DISEGNO</b><br><i>Drawing no.</i> | <b>DESCRIZIONE</b><br><i>Description</i>                           |
|---|--|
| 0689 / P<br>08/10/98                    | Assieme valvola di sicurezza caduta pistone (per tubo $\phi_c$ 2G) |
| 0689 / P<br>10/01/08                    | Assieme valvola di sicurezza caduta pistone (per tubo $\phi_c$ 2G) |

Data di rilascio / *Date of issue*: 1998-11-09  
Aggiornamento / *Updating*: 2009-06-15  
Sostituisce / *Supersedes* : 2008-01-23 che si intende annullato / *which is to be intended withdrawn*

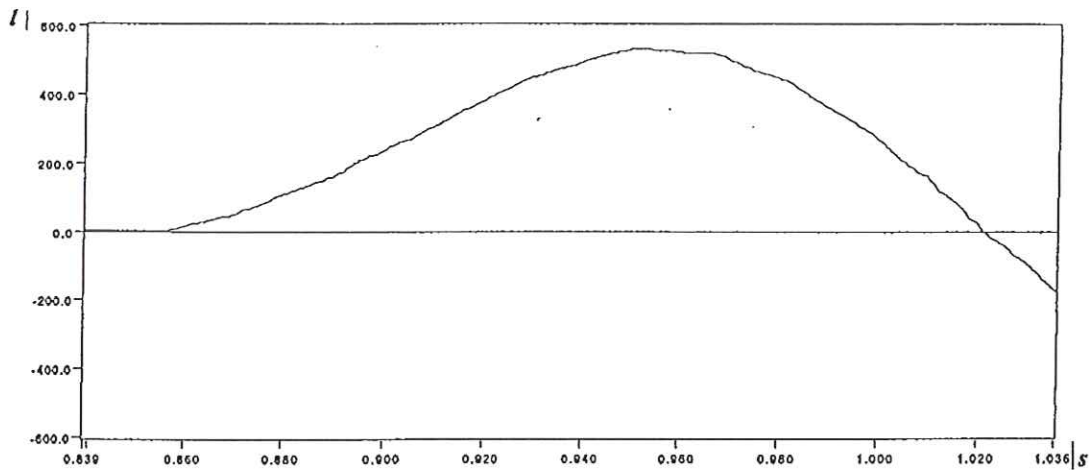
**ALLEGATO ALL'ATTESTATO DI ESAME CE DI TIPO N. 10227**  
**Annex to EC Type examination Certificate no.**

**Allegato note / Annex note**

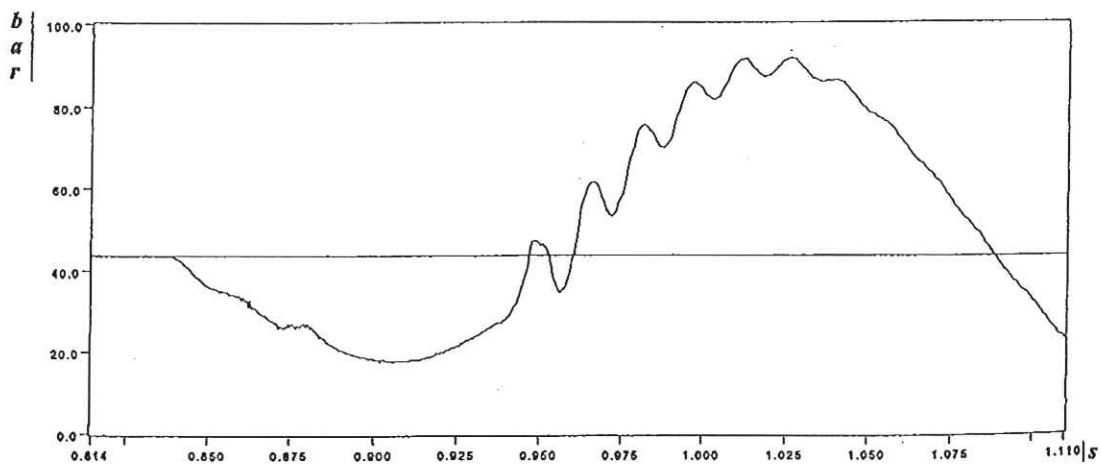
Grafico andamento del flusso fluido idraulico in funzione della pressione all'ingresso e all'uscita della valvola di blocco / *graphic of relationship between flow of hydraulic fluid and pressure before and behind the rupture valve.*

Temperatura ambiente / *Ambient temperature* : **60° C**  
Pressione statica / *Static pressure* : **45 bar**

**Flusso / Flow**



**Pressione statica / Static Pressure**



Data di rilascio / *Date of issue*: 1998-11-09  
 Aggiornamento / *Updating*: 2009-06-15  
 Sostituisce / *Supersedes* : 2008-01-23 che si intende annullato / *which is to be intended withdrawn*

*Jo*

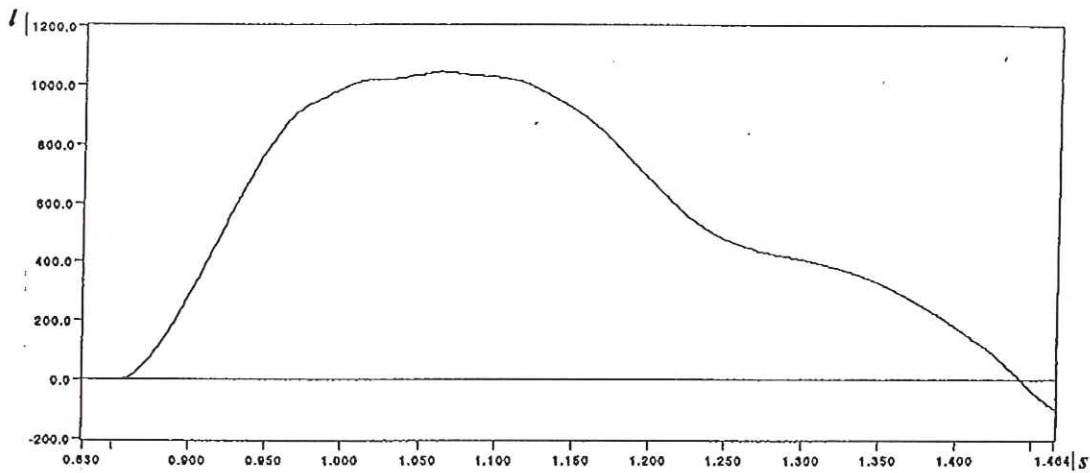
**ALLEGATO ALL'ATTESTATO DI ESAME CE DI TIPO N. 10227**  
**Annex to EC Type examination Certificate no.**

**Allegato note / Annex note**

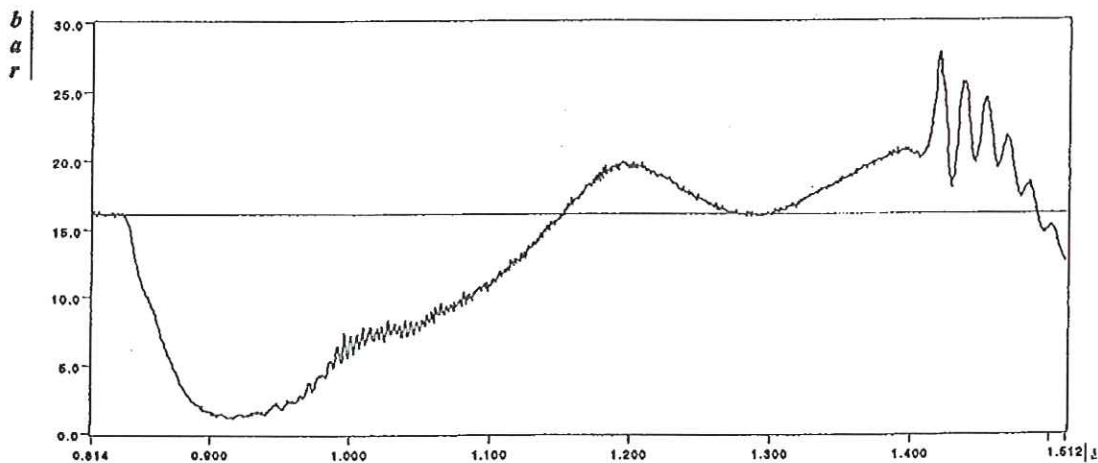
Grafico andamento del flusso fluido idraulico in funzione della pressione all'ingresso e all'uscita della valvola di blocco / *graphic of relationship between flow of hydraulic fluid and pressure before and behind the rupture valve.*

Temperatura ambiente / *Ambient temperature* : **15° C**  
Pressione statica / *Static pressure* : **16 bar**

**Flusso / Flow**



**Pressione statica / Static Pressure**



Data di rilascio / *Date of issue*: 1998-11-09  
 Aggiornamento / *Updating*: 2009-06-15  
 Sostituisce / *Supersedes* : 2008-01-23 che si intende annullato / *which is to be intended withdrawn*

*Je*