



INSTITUTUL SUPERIOR PENTRU
PREVENIRE SI SIGURANTA A MUNCHI
Departament PADOVA



Componente Pneumatice si Hidraulice

AIR TEK S.r.l. Via Lovara, 40
36075 Montecchio Maggiore (VI) – Italia
Telefon 0444 482541 – Fax 044 487441
e-mail: airtek@tin.it – P.I. 02731550246

DECLARATIE DE CONFORMITATE

(in conformitate cu Aliniatul VII din Directiva Europeana 97/23/CE)

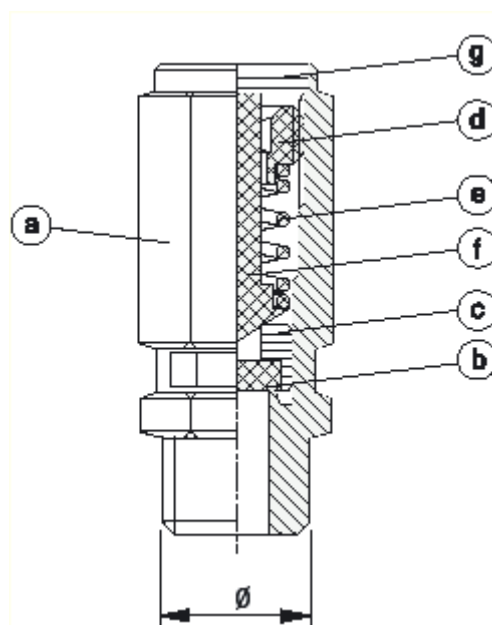
SUPAPA DE SIGURANTA (categoria IV)

SCURGERE directa pentru aer, gaz inert, vapori saturati

Numar de serie	Nr. piese	Calibrare	Familia
NS022 DA Nr. 23012 A Nr. 25011	2000	10 bar	2 fara inel

MATERIALE UTILIZATE

- A – corp supapa
ALAMA UNI EN 12164
- b – garnitura
NBR – VITON
- c – ventil
ALAMA UNI EN 12164
- d – piulita inel
ALAMA UNI EN 12164
- e – arc
OTEL CB4 UNI 7356/74
- f – bolt
OTEL CB4 UNI 7356/74
- g – placuta
ALUMINIU
- h – inel (la cerere)
OTEL C75



CARACTERISTICI TEHNICE

Denumire producator:	Air Tek
Diametru nominal:	3/8" gaz
Presiunea nominala:	maxim 25 bar
Diametru orificiu:	10 mm
Inaltime:	1.665 mm
Coefficient de descarcare:	0.380 k
Suprapresiune:	10%
Variatia de inchidere:	21%
Debit descarcare:	4441 l/min
Temperatura de lucru:	NBR -10° C ÷ + 90° C Viton -10° C ÷ +250° C
Gama de presiune:	intre 0 si 18 bar

- C Procedura de evaluare a conformitatii: **Formularele B + D** (ref. anexele II si III din directiva 97/23/CE)
- D Numar, nume si adresa Organism notificat: **0100/ISPEL** – Via Alecssandria, 220 - Roma
- E Certificat de examinare tip CE: **formular B** Nr. 0537/02/CE – 0539/02/CE din 08.08.02
- F Declaratia de Conformitate eliberata de catre Organismul Notificat: **formular D** Nr. 0538/02/CE -0540/02/CE din 08.08.02
-

Pentru cele mentionate anterior,

DECLARAM

Ca presiunea echipamentul descris si verificat in conformitate cu punctele C, D E, F satisface conditiile esentiale solicitate prin anexa I din Directiva 97/23/CE.

Confirm, deasemenea, faptul ca echipamentul sub presiune a fost supus de catre departamentul nostru de Sistem al Calitatii, la testul de presiune pneumatica, care a avut un rezultat favorabil, la presiunea de 35,75 bar si la testul final de calibrare.

(placuta de testare nr. **1094**)

Marcaj CE – **DIR 97/23/CE ON0100 NS**

Montecchio Maggiore **04.12.2006**

Semnatura producator

semnatura indescifrabila

stampila