



COMPONENTI PNEUMATICI E OLEODINAMICI

AIR TEK SRL

Via Pizzocaro, 15 36075 Montecchio Maggiore
 TEL. 0444/492541 FAX 0444/497441
 P.IVA E C.F. IT 02731550246
 e-mail info@airteksrl.com web: www.airteksrl.com

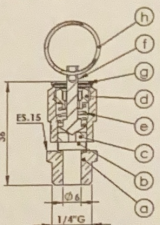
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ai sensi dell'allegato IV della direttiva europea 2014/68/UE.
Declaration of conformity according to european directive 2014/68/UE annex IV.

VALVOLA DI SICUREZZA (IV^a categoria) a scarico diretto per aria, gas inerti, vapore saturo, fluido tipo 2
Safety valve (class IV^a) direct drain for air, inert gas, saturated vapor, fluid type 2

Numero di serie Serial Number	Scheda Collaudo n° Test Report No*	Nr. Pezzi Nr. of Pieces	Taratura Calibration (Bar)	Tipo di guarnizione Gasket type	Tipo Type
NS156	198	25	8	NBR	VS14APED

Si dichiara che l'attrezzatura a pressione sopra descritta soddisfa i requisiti essenziali di sicurezza previsti nell'allegato I della Direttiva 2014/68/UE.
 Si dichiara inoltre che la valvola ha superato con esito favorevole la prova idraulica a 37,75 bar e il controllo finale della taratura.
 We declare that the pressure equipment described above satisfy the essential safety requirements of annex I of Directive 2014/68/UE annex IV
 We also declares that the valve has passed the hydraulic test with a favorable outcome to 37.75 bar and the final check of the calibration.

COMPONENTI COMPONENTS	MATERIALI / MATERIAL
a) Corpo Valvola/Valve Body	CW514N UNI EN 12164
b) Guarnizione / Gasket	HNBR - NBR - VITON - EPDM
c) Chiusore / Shutter	CW514N UNI EN 12164
d) Ghiera / Ring Nut	CW514N UNI EN 12164
e) Molla / Spring	UNI EN 10270-3 1.4310 NS
f) Spillo / Pin	UNI EN 10269-2 1.0303
g) Piastrina / Plate	ALLUMINIO / ALUMINIUM
h) Anello / Ring	UNI EN 10270-1 SM



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL DATA	
Marchio del costruttore / Constructor's mark	AIR TEK
Diámetro Nominal Ingresso / Nominal Diameter	1/4"
Diámetro Orificio / Orifice Diameter	6mm
Pressione Nominal Ingresso / Nominal Pressure	25 bar
Alzata / Lift (mm)	1.825
Coefficiente di efflusso / Discharge Coefficient K	0.64
Sovrappressione / Over pressure	10%
Scarto di chiusura / Closing variation	20%
Portata di scarico (Vento Aria)/Discharge flow rates Air (l/min)	2001
Campo di taratura / Calibration Range	0.5 - 25 bar
Temperatura di esercizio / Working temperature HNBR	-30°C +150°C
Temperatura di esercizio / Working temperature NBR	-10°C +90°C
Temperatura di esercizio / Working temperature VITON	-10°C +250°C
Temperatura di esercizio / Working temperature EPDM	-40°C +150°C

Per la verifica della conformità alla direttiva sono state utilizzate le norme e le procedure di seguito indicate:
 For the verification of compliance with the directive have been used the standards and procedures set out below:

Attestato di esame CE CE examination certificate	Modulo B/Form B tipo di produzione / production type n° 0537/02/CE del 28/02/2013 ON 0100 INAIL n° 0539/02/CE del 28/02/2013 ON 0100 INAIL
Certificato di qualità della produzione Certificate of production quality assurance	Modulo D/Form D n° PED-0948-QSD-461-15 rev.4 del 20/12/21 ON 0948 TUV
Norme applicate Standards applied	Secondo direttiva 2014/68/UE - norma ISO 4126 According to directive 2014/68/UE - standard ISO 4126

Identificazione dati marcati sulla valvola / Identification data marked on the valve
 Marcatura CE / CE mark, Modello della valvola / Valve model, Individuazione dell'organismo notificato / Notified authority identification, Numero di serie / Serial number, Pressione di taratura in bar / Calibration pressure in bar, Pressione nominale / Nominal pressure, Diámetro dell'orificio / Orifice diameter, Portata di scarico in l/min / Discharge flow rates in l/min, Marchio del fabbricante / Constructor's mark.

Firma del fabbricante / Signature of the manufacturer

Montecchio Maggiore 20/04/2023

Nome e indirizzo dell'organismo notificato
 Name and address of the notified authority

TUV ITALIA srl 0948
 viale Fulvio Testi 280/6, 20126 (MI)

