

RAPPORTO DI PROVA DI SCOPPIO <i>BURST TEST REPORT</i>		FLOW ENGINEERING S.R.L. VIALE DE GASPERI 109/A8 20017 MAZZO DI RHO MI
Numero: SPS/0240/08	del 10/10/2008	
Rif. OMECO: 3126	Pag. 1 di 1	
Rif. CLIENTE: ORD.301-30/9/8	Page 1 of 1	
OMEKO Ref.:		
CUSTOMER Ref.:		

Campione: Spezzone di tubo completo di raccordi 1/4"

Sample: Tubing with pipe fittings 1/4"

Identificazione: Colata Nr. 90548 – Lotto Nr. 2989

Identification: Heat Nr.90548 – Lot Nr. 2989

Data Ricevimento: 24/09/2008

Date of receipt:

Norme di prova: ASTM E 1003-05 dove applicabile

Test standards: ASTM E 1003-05 where applicable

Apparecchiature: Pompa idropneumatica SPS-0068

Equipment: Hydropneumatic pump

Trasduttore di pressione 0+2000 bar SPS-0293

Pressure gauge 0+2000 bar

Amplificatore HBM DMD 20 identificato SPS-0256

Amplifier HBM DMD 20 identified

Calibratore resistivo 350 Ω SPS-0294

Resistive calibration unit 350 Ω

Termometro digitale Delta Ohm identificato SPS-0364

Digital Thermometer type Delta Ohm identified

Condizioni di prova:

Test conditions:

Temperatura ambiente: 22 °C

Ambient temperature:

Liquido di prova: Acqua

Test fluid: Water

Pressione di prova: Verifica della tenuta a 680 bar e salita graduale fino alla pressione di scoppio

Test pressure: Check of tightness at 680 bar and gradual rising until 680 bar burst pressure

Metodo di prova: Caduta di pressione

Test method: Pressure drop

Risultati ottenuti:

Obtained results:

Anche dopo 10 minuti alla pressione di 680 bar non sono state rilevate cadute di pressione sul campione.

No pressure drops were detected at 680 bar abs after 10 minutes on the samples.

Pressione di scoppio : 1722 bar

Burst pressure : 1722 bar

Questo rapporto riguarda solo il campione sottoposto a prova. Se non diversamente specificato, il campionamento è stato eseguito a cura del Cliente.

This test report concerns only the sample submitted to the test. If not otherwise specified, sampling operation were performed by the Customer

Data esecuzione: 10/09/2008 **Presso:** Lab. OMECO – MONZA

Date/s of execution:

At:

Tecnico/i	Vice resp. del laboratorio
R. BOZZA	F. LOCATELLI