

Trescal

Trescal s.r.l. - 25039 Travagliato (BS) - Via dei Metalli, 1
Tel. 030 6842501 - Fax 0306842599 - e-mail: info.bs@trescal.com - www.trescal.com
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Financiere Esterel S.a.s.

RAPPORTO DI TARATURA

CALIBRATION CERTIFICATE

N° **MA-RTA- 0005-2021**

SERVIZIO DI TARATURA

CALIBRATION SERVICE

TEMPERATURA: 20°C
HUMIDITY: U_R 45 ± 10%

CLIENTE - CUSTOMER

Air Liquide Italia Service Srl

72017 - Ostuni (BR)

ORDINE CLIENTE - ORDER N°

COMMESSA INTERNA - JOB NUMBER

DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO TARATO - DESCRIPTION OF THE CALIBRATED GAUGE

Pressostato

MATRICOLA N° - SERIAL N°

STAC01

DISEGNO - DRAWING N°

PSH 102

STRUMENTO UTILIZZATO PER LA TARATURA - INSTRUMENT USED FOR CALIBRATION

BEAMEX + EXT100

MATRICOLA N° - SERIAL N°

603871 + 60061

NORMA DI RIFERIMENTO - REFERENCE SPECIFICATIONS

UNI EN 837-1/2/3

PROCEDURA INTERNA - INTERNAL PROCEDURE

Prot. AL 05/2016

CAMPIONE DI RIFERIMENTO - REFERENCE MASTER

603871 + 60061

CERTIFICATO LAT DEL CAMPIONE - LAT CERTIFICATE OF THE MASTER

C119215660

PERIODICITÀ CONTROLLI (MESI) - CALIBRATION PERIODICITY (MONTHS)

Apertura contatti (bar)	Chiusura contatti (bar)
24,3	22,1
24,2	22,1
24,4	22,1
24,4	22,0
24,2	22,4
Media 24,30	Media 22,14

CONDIZIONI DI TARATURA DELLO STRUMENTO :

Posizione : Verticale
 Fluido di taratura : Aria
 Modalità di taratura : Pressione relativa alla pressione atmosferica
 Livello di riferimento : Piano del raccordo di connessione pneumatico

INCERTEZZA ESTESA DEL LABORATORIO : U = 0,07 bar

OSSERVAZIONI : La taratura è stata eseguita presso il cliente

(U corrisponde per una distribuzione normale ad una probabilità di copertura di circa il 95%)

ESITO DELLA VERIFICA - RESULT

CONFORME

IL COLLAUDATORE - CHECKED BY

DE FRANCESCO M.

IL RESPONSABILE - MANAGER

DE FRANCESCO M.

Treglio

2021/01/25

Trescal

Trescal s.r.l. - 25039 Travagliato (BS) - Via dei Metalli, 1
Tel. 030 6842501 - Fax 0306842599 - e-mail: tinfo.bs@trescal.com - www.trescal.com
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Financiere Esterel S.a.s.

RAPPORTO DI TARATURA

CALIBRATION CERTIFICATE

N° **MA-RTA- 0007-2021**

SERVIZIO DI TARATURA

CALIBRATION SERVICE

TEMPERATURA: 20°C
HUMIDITY: $U_R 45 \pm 10\%$

CLIENTE - CUSTOMER

Air Liquide Italia Service Srl**72017 - Ostuni (BR)**

ORDINE CLIENTE - ORDER N°

COMMESSA INTERNA - JOB NUMBER

DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO TARATO - DESCRIPTION OF THE CALIBRATED GAUGE

Pressostato

MATRICOLA N° - SERIAL N°

STAC02

DISEGNO - DRAWING N°

PSH 100

STRUMENTO UTILIZZATO PER LA TARATURA - INSTRUMENT USED FOR CALIBRATION

BEAMEX + EXT100

MATRICOLA N° - SERIAL N°

603871 + 60061

NORMA DI RIFERIMENTO - REFERENCE SPECIFICATIONS

UNI EN 837-1/2/3

PROCEDURA INTERNA - INTERNAL PROCEDURE

Prot. AL 05/2016

CAMPIONE DI RIFERIMENTO - REFERENCE MASTER

603871 + 60061

CERTIFICATO LAT DEL CAMPIONE - LAT CERTIFICATE OF THE MASTER

C119215660

PERIODICITÀ CONTROLLI (MESI) - CALIBRATION PERIODICITY (MONTHS)

Apertura contatti (bar)	Chiusura contatti (bar)
24,3	22,6
24,4	22,6
24,2	22,5
24,3	22,6
24,3	22,4
Media 24,30	Media 22,54

CONDIZIONI DI TARATURA DELLO STRUMENTO :

Posizione : Verticale
 Fluido di taratura : Aria
 Modalità di taratura : Pressione relativa alla pressione atmosferica
 Livello di riferimento : Piano del raccordo di connessione pneumatico

INCERTEZZA ESTESA DEL LABORATORIO : U = 0,07 bar

OSSERVAZIONI : La taratura è stata eseguita presso il cliente

(U corrisponde per una distribuzione normale ad una probabilità di copertura di circa il 95%)

ESITO DELLA VERIFICA - RESULT

CONFORME

IL COLLAUDATORE - CHECKED BY

DE FRANCESCO M.

IL RESPONSABILE - MANAGER

DE FRANCESCO M.**Treglio****2021/01/25**

Trescal

Trescal s.r.l. - 25039 Travagliato (BS) - Via dei Metalli, 1
Tel. 030 6842501 - Fax 0306842599 - e-mail: itinfo.bs@trescal.com - www.trescal.com
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Financiere Esterel S.a.s.

RAPPORTO DI TARATURA

CALIBRATION CERTIFICATE

N° **MA-RTA- 0006-2021**

SERVIZIO DI TARATURA

CALIBRATION SERVICE

TEMPERATURA: 20°C
HUMIDITY: U_R 45 ± 10%

CLIENTE - CUSTOMER

Air Liquide Italia Service Srl**72017 - Ostuni (BR)**

ORDINE CLIENTE - ORDER N°

COMMESSA INTERNA - JOB NUMBER

DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO TARATO - DESCRIPTION OF THE CALIBRATED GAUGE

Pressostato

MATRICOLA N° - SERIAL N°

STAC03

DISEGNO - DRAWING N°

PSH 101

STRUMENTO UTILIZZATO PER LA TARATURA - INSTRUMENT USED FOR CALIBRATION

BEAMEX + EXT100

MATRICOLA N° - SERIAL N°

603871 + 60061

NORMA DI RIFERIMENTO - REFERENCE SPECIFICATIONS

UNI EN 837-1/2/3

PROCEDURA INTERNA - INTERNAL PROCEDURE

Prot. AL 05/2016

CAMPIONE DI RIFERIMENTO - REFERENCE MASTER

603871 + 60061

CERTIFICATO LAT DEL CAMPIONE - LAT CERTIFICATE OF THE MASTER

C119215660

PERIODICITÀ CONTROLLI (MESI) - CALIBRATION PERIODICITY (MONTHS)

Apertura contatti (bar)	Chiusura contatti (bar)
24,3	23,1
24,2	23,0
24,3	22,7
24,4	22,6
24,3	22,6
Media 24,30	Media 22,79

CONDIZIONI DI TARATURA DELLO STRUMENTO :

Posizione : Verticale
 Fluido di taratura : Aria
 Modalità di taratura : Pressione relativa alla pressione atmosferica
 Livello di riferimento : Piano del raccordo di connessione pneumatico

INCERTEZZA ESTESA DEL LABORATORIO : U = 0,07 bar

OSSERVAZIONI : La taratura è stata eseguita presso il cliente

(U corrisponde per una distribuzione normale ad una probabilità di copertura di circa il 95%)

ESITO DELLA VERIFICA - RESULT

CONFORME

IL COLLAUDATORE - CHECKED BY

DE FRANCESCO M.

IL RESPONSABILE - MANAGER

DE FRANCESCO M.**Treglio****2021/01/25**

Trescal

Trescal s.r.l. - 25039 Travogliaio (BS) - Via dei Metalli, 1
 tel. 030 6842501 - Fax 0306842599 - e-mail: info.bs@trescal.com - www.trescal.com
 società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Financiere Estere S.a.s.

RAPPORTO DI TARATURA
 CALIBRATION CERTIFICATE

N° D00158/1
SERVIZIO DI TARATURA
 CALIBRATION SERVICE

TEMPERATURA: 20°C
HUMIDITY: U_R 45 ± 10%
CLIENTE - CUSTOMER
AIR LIQUIDE ITALIA SERVICE SRL
72017 - OSTUNI (BR)
ORDINE CLIENTE - ORDER N°
COMMESSA INTERNA - JOB NUMBER
0800049237/000
DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO TARATO - DESCRIPTION OF THE CALIBRATED GAUGE**Termometro a dilatazione 0-160°C****MATRICOLA N° - SERIAL N°****STAC08****DISEGNO - DRAWING N°****TI 100****STRUMENTO UTILIZZATO PER LA TARATURA - INSTRUMENT USED FOR CALIBRATION****Sonda PT 100 Ohm + Lettore DGT****MATRICOLA N° - SERIAL N°****603871 + CH-1-50-035****FORMA DI RIFERIMENTO - REFERENCE SPECIFICATIONS****CEI IEC 751 - CEI IEC 584****PROCEDURA INTERNA - INTERNAL PROCEDURE****Prot.AL 05/2016****CAMPIONE DI RIFERIMENTO - REFERENCE MASTER****vedi strumento****CERTIFICATO LAT DEL CAMPIONE - LAT CERTIFICATE OF THE MASTER****C12023D3D0****PERIODICITÀ CONTROLLI (MESI) - CALIBRATION PERIODICITY (MONTHS)**

PUNTO N.	t DI MISURA (°C) t ₉₀	t LETTA (°C) t ₉₀	ERRORE t _L - t _M
1	9,9	14,0	+ 4,1
2	59,0	63,2	+ 4,2
3	99,6	104,0	+ 4,4

INCERTEZZA ESTESA: U = 1,1 °C + 1 digit
DEL LABORATORIO

OSSERVAZIONI: La taratura e' stata eseguita presso il cliente.

(U corrisponde per una distribuzione normale ad una probabilità di copertura di circa il 95%)

ESITO DELLA VERIFICA - RESULT**CONFORME****IL COLLAUDATORE - CHECKED BY****DE FRANCESCO****IL RESPONSABILE - MANAGER****DE FRANCESCO****Treglio, 2021/01/26**