

VACUOMETRO DIGITALE

DIGITAL VACUUM GAUGE

■ cod. 11131043



Toolsplit[®]
Instruments &
Tools

by

Tecnosystemi[®]
group

Tecnosystemi S.p.A. - Società Benefit
www.tecnosystemi.com

via dell'Industria, 2/4 - Z.I. San Giacomo di Veglia
31029 Vittorio Veneto (Treviso) - Italy
Phone +39 0438.500044 Fax +39 0438.501516

Numero Verde 800 904474 (only for Italy)
email: info@tecnosystemi.com

C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247 | Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.

ATTENZIONE

/ WARNING

1. Evitare l'uso in ambienti molto umidi e in presenza di sostanze corrosive
 2. Durante la misurazione spegnere tutti i sistemi elettromagnetici nelle vicinanze, possono interferire con la precisione della misura.
 3. Evitare l'uso dello strumento in pieno sole o con la pioggia
1. *The equipment should be used in a clear dry and non-erosion environment*
 2. *During measurement, switch off all electromagnetic equipments nearby, they may interfere with the accuracy of the measurement*
 3. *Do not use this instrument in the sun or rain*

PER UN CORRETTO UTILIZZO DELL'APPARECCHIO LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE PRIMA DELL'USO.
FOR A CORRECT USE OF THE EQUIPMENT, READ CAREFULLY THE USER'S MANUAL.

INTRODUZIONE

/ INTRODUCTION



TASTI FUNZIONE

/ FUNCTION BUTTON

ON/OFF: accensione e spegnimento
LIGHT: retro illuminazione del display
SWITCH: per passare da pressione relativa a pressione assoluta
UNITS: Scelta della unità di misura

ON/OFF: On and Off
LIGHT: Backlight
SWITCH: Relative pressure and absolute pressure switch
UNITS: Selection of unit of measurement

COLLEGAMENTI

/ CONNECTION

Collegare la pompa del vuoto e il manometro per monitorare la pressione

BATTERIE: Aprire l'alloggiamento batterie posto sul retro del vacuometro ed inserire la batteria da 9V

Connect the vacuum pump and the pressure gauge to monitor the pressure

BATTERY COMPARTMENT: *Open the batteries compartment placed on the back of the vacuum gauge and insert a 9V battery*

CAMPI DI UTILIZZO

/ APPLICATION

Il vacuometro è indicato per impianti di climatizzazione, apparecchiature medicali, apparecchiature per la conservazione dei cibi, pompe del vuoto ecc

The vacuum gauge is suitable for air-conditioners, medical equipments, food storage equipments, vacuum pumps, etc...

CARATTERISTICHE TECNICHE

/ TECHNICAL FEATURES

Tipo di raccordo / Joint type	Raccordo standard da 1/4" maschio svasato standard 1/4" male flare fitting
Scala / Display Units	microns, torr, bar, kpa, bar, psi, Kg/cm ² , mmHg, inHg, psi
Campo di vuoto / Measuring range	0 - 30 PSI
Temperatura di impiego / Applicable Temperature Range	- 20 - 80° C
Sovrapressione / Overloading pressure	40 PSI
Precisione / Accuracy	0,01KPA
Stabilità / Stability	1%
Dimensione / Size	80mm
Alimentazione / Power	9V

CARATTERISTICHE FUNZIONAMENTO

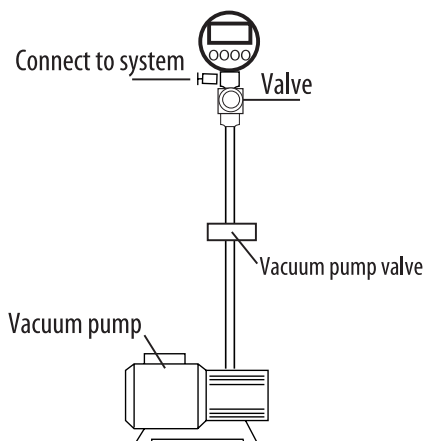
/ TECHNICAL FEATURES

- 1. Autonomia delle batterie:** 60 ore di funzionamento continuo senza modificarne la precisione. Quando la batteria si stara' esaurendo (sotto i 6V) sul display apparirà l'indicatore di batteria scarica e la richiesta di sostituzione batteria.
 - 2. Auto spegnimento:** quando lo strumento non è in uso la luce del display si spegne dopo 10 minuti. L'apparecchio se non utilizzato si spegne automaticamente dopo 45 minuti.
 - 3. Termostato in dotazione:** il vacuometro è provvisto di sensore interno per la protezione dei circuiti elettrici.
- 1. Battery life: 60 hours continuous working do not affect the accuracy of the measurement. When the battery is running out (under 6V), an indicator will appear on the display requesting the substitution of the battery.*
 - 2. Auto power-off: when the instrument is not used, the display light is turned off after 10 minutes. The instrument automatically turns off after 45 minutes if not used.*
 - 3. Thermostat facility: the vacuum gauge is equipped with a temperature sensor for the protection of the electrical circuits. When it indicates 0-50 °C it carries out temperature drift.*

CARATTERISTICHE FUNZIONAMENTO

/ TECHNICAL FEATURES

1. Controllare lo stato della batteria
 2. Assicurarsi che i raccordi siano ben chiusi e non vi siano perdite
1. Verify the battery status.
 2. Make sure that all junctions are well closed and there are no leakages.



GARANZIA

WARRANTY

La garanzia ha durata di 1 (uno) anno a decorrere dalla data di consegna indicata sul d.d.t (bolla). E' prevista altresì l'estensione d'ufficio, a titolo gratuito, per il secondo anno (due anni complessivi di garanzia) con decorrenza sempre dalla data indicata nel d.d.t di consegna (bolla).

L'azienda fornitrice garantisce la qualità dei materiali impiegati e la corretta realizzazione dei componenti. La garanzia copre difetti di materiale e di fabbricazione e si intende relativa alla fornitura dei pezzi in sostituzione di qualsiasi componente che presenti difetti, senza che possa venir reclamata alcuna indennità, interesse o richiesta di danni.

La garanzia non copre la sostituzione dei componenti che risultano danneggiati per:

- trasporto non idoneo;
- installazione non conforme a quanto specificato in questo manuale di installazione uso e manutenzione;
- la non osservanza delle specifiche tecniche di prodotto;
- quant'altro non riconducibile a vizi originari del materiale o di produzione a condizione che il reclamo del cliente sia coperto dalla garanzia e notificato nei termini e modalità richiesta dal fornitore, lo stesso si impegnerà, a sua discrezione, a sostituire o riparare ciascun prodotto o le parti di questo che presentino vizi o difetti.

The warranty is valid for 2 (two) years from the delivery date indicated on the delivery note / waybill.

The supplier company guarantees the quality of the materials used and the correct construction of the components. The warranty covers defects in materials and manufacturing defects and refers to the supply of spare parts of any components featuring defects, without any compensation, interest or claim for damages.

*The warranty does not cover the replacement of components damaged due to:
incorrect transportation;*

installation not compliant with that specified in this installation, use and maintenance manual;

non-observance of product technical specifications;

Anything else that is not linked to original faults of the material or production provided that the customer complaint is covered by the guarantee and a claim is made within the time limit and in the way requested by the supplier, the same supplier will commit, at their own discretion, to replace or repair any product or part of product showing signs of faults or defects.

SMALTIMENTO

DISPOSAL

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente gli elettrodomestici, sul prodotto è riportato il marchio del contenitore di spazzatura mobile barrato.

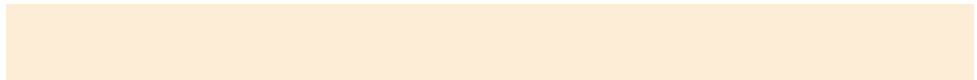


At the end of its useful life, the product must not be disposed of with household waste. It can be deposited at a dedicated recycling centre run by local councils, or at retailers who provide such a service. To highlight the requirement to dispose of household electrical items separately, there is a crossed-out waste paper basket symbol on the product.

NOTE

NOTES

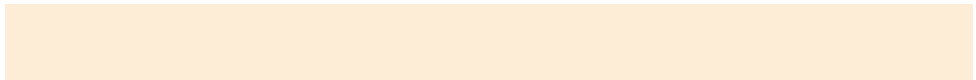
Lined area for notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.



NOTE

NOTES

A series of horizontal dotted lines for taking notes, filling most of the page.





Tecnosystemi group

Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit

www.tecnosystemi.com

via dell'Industria, 2/4 - Z.I. San Giacomo di Veglia

31029 Vittorio Veneto (Treviso) - Italia

Tel +39 0438.500044 - Fax +39 0438.501516

email: info@tecnosystemi.com



C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247

Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.



WATCH OUR
INSTITUTIONAL VIDEO

