

MANUALE D'USO MWRegtronic INSTRUCTION MANUAL MWRegtronic





### PREFAZIONE

MWRegtronic è un software che permette la connessione tra un PC e il regolatore di pressione elettronico Regtronic attraverso la porta di comunicazione seriale RS232. MWregtronic consente il controllo remoto della pressione impostata e la modifica dei parametri di funzionamento.

Schema di collegamento del cavo seriale

Connettore M12 Regtronic	2	Connettore Dsub 9 poli PC
Pin 1 (TX) Pin 2 (RX) Pin 7 (OV) Pin 8 (+24V)	Power	Pin 2 Pin 3 Pin 5

### **INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE**

Installare il software MWRegtronic ciccando sull'icona Setup. La procedura automatica vi guiderà attraverso il processo di installazione.

# UTILIZZO DI MWREGTRONIC

Connettete il PC a Regtronic con il cavo di comunicazione. Alimentate elettricamente e pneumaticamente Regtronic. Per avviare il programma selezionare: Start → Programmi → MWRegtronic → MWRegtronic. Selezionate la porta seriale nel menù Setup e cliccate OK. Cliccate sul tasto Avvia com per stabilire la comunicazione.



MWRegtronic is a software designed for connecting a PC to an electronic pressure regulator via the RS232 serial communication port. With MWregtronic you can remotely control the set pressure and change the operating parameters.

Serial cable wiring diagram



## **INSTALLING THE SOFTWARE**

Click on the Setup icon and follow the automatic procedure that will guide you through the entire installation process.

# **USING THE MWREGTRONIC**

Connect the PC to the Regtronic via a communication cable. Connect Regtronic to the power and compressed air supplies. Press Start → Programmes → MWRegtronic → MWRegtronic to start the programme.

Select the serial port in the Setup menu and click OK. Click Start com pour établir la communication.



MWRegtronic mostra i parametri di configurazione memorizzati nel Regtronic.

Selezionare la lingua desiderata nel menù Tools.

MWRegtronic shows the configuration parameters stored in Regtronic Select the desired language in the Tools menu.





#### MODIFICA DEI PARAMETRI E CONTROLLO DELLA PRESSIONE

MWRegtronic consente il controllo remoto della pressione impostata e la modifica dei parametri di funzionamento.

Modificare il parametro desiderato e cliccare sul pulsante Salva per inviarlo al regolatore.

Per una descrizione dettagliata delle funzioni dei parametri, fare riferimento all'apposita sezione del manuale.

### **CONTROLLO DELLA PRESSIONE**

La pressione può essere impostata nella la casella di impostazione e inviata la regolatore cliccando sul pulsante Salva. Sul display viene visualizzata la pressione reale regolata da Regtronic.

#### AGGIORNAMENTO SOFTWARE

Cliccare sul pulsante "Agg. Software".

#### **CHANGING THE PARAMETERS**

With MWRegtronic you can control the set pressure and change the operating parameters remotely.

To do this, change the desired parameter and click Save to send it to the regulator.

For more details on the parameter functions, please refer to the dedicated section in the Manual.

# **CONTROLLING THE PRESSURE**

Enter the desired value in the setup box and click Save to send it to the regulator. The display will show the real pressure regulated by Regtronic.

# UPDATE SOFTWARE

Click on "Update software".





# Attendere la fine dell'aggiornamento Wait for the end of the updating

NOTE	NOTEC
NOIE	NOIES