

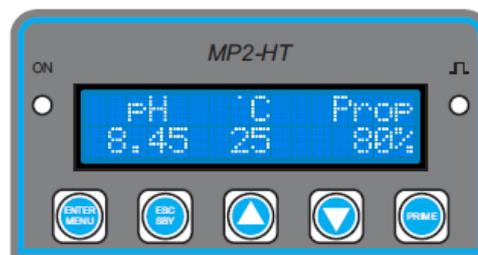
# PANNELLO COMBINATO

## MP2-HT PH - REDOX

Data  
Sheet

### DESCRIZIONE

- ✓ Pannello in termoformato cablato elettricamente IP 65
- ✓ Pompe dosatrici MP2-HT pH/redox con strumento integrato a bordo con visualizzazione istantanea del pH e del redox su due cifre decimali
- ✓ 3 possibili tipi di funzionamento: **Manuale, ON/OFF, Proporzionale**
- ✓ **Funzione Manuale:** dosaggio costante
- ✓ **Funzione ON/OFF:** dosaggio costante con soglia di attivazione programmabile
- ✓ **Funzione Proporzionale:** dosaggio proporzionale alla distanza della misura dal set point impostato, range di proporzionalità completamente programmabile
- ✓ Proporzionalità del dosaggio mediante **variazione della velocità di rotazione del motore**
- ✓ Menù in 4 lingue a scelta: **italiano, inglese, francese o spagnolo**
- ✓ Password programmabile
- ✓ Allarme temporale sovra-dosaggio o fine prodotto programmabile
- ✓ Ritardo di accensione programmabile
- ✓ Stop dosaggio con funzione **STAND-BY**
- ✓ Tasto di **adescamento** per una installazione veloce
- ✓ Ripristino **parametri di default**
- ✓ Display digitale 16 x 2 retroilluminato
- ✓ Led di allarme stato e dosaggio
- ✓ Alimentazione standard **90 ÷ 250 Vac** 50-60 Hz
- ✓ Cassa in **PP rinforzato**
- ✓ Vetrino in **policarbonato** con sistema **aggancio/sgancio rapido**
- ✓ Portarullini in **PBT a 2 rullini**
- ✓ **Maggior durata del motore e migliori prestazioni in pressione** con l'ausilio di un **cuscinetto** per la rotazione del portarullini
- ✓ Filtro da 50micron a rete lavabile alloggiato in porta-sonda a deflusso
- ✓ Attacchi ingresso acqua 4 x 6 oppure 8 x 12
- ✓ Programmazione facile e manutenzione minima
- ✓ Spina SCHUKO
- ✓ **100 % Made in Italy**
- ✓ In conformità con le normative **CE**



ALLESTIMENTO	CONFIGURAZIONE STANDARD	KIT OPTIONAL BASE	KIT OPTIONAL MEDIUM	KIT OPTIONAL FULL
✓ Portarullini in PBT a 3 rullini	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta
✓ Ingresso segnale <b>sonda di temperatura</b>	X	X	✓	✓
✓ Allarme <b>rottura tubo</b>	X	X	✓	✓
✓ Consenso al dosaggio	X	X	X	✓
✓ Ingresso segnale <b>sonda di livello</b>	X	✓	✓	✓
✓ Ingresso segnale <b>sensore di flusso</b>	X	✓	✓	✓
✓ Uscita <b>relè di allarme</b> (contatto pulito)	X	X	X	✓
✓ Segnale di <b>over/under range</b> della misura	X	X	X	✓
✓ Interruttore ON/OFF	X	✓	✓	✓

# PANNELLO COMBINATO

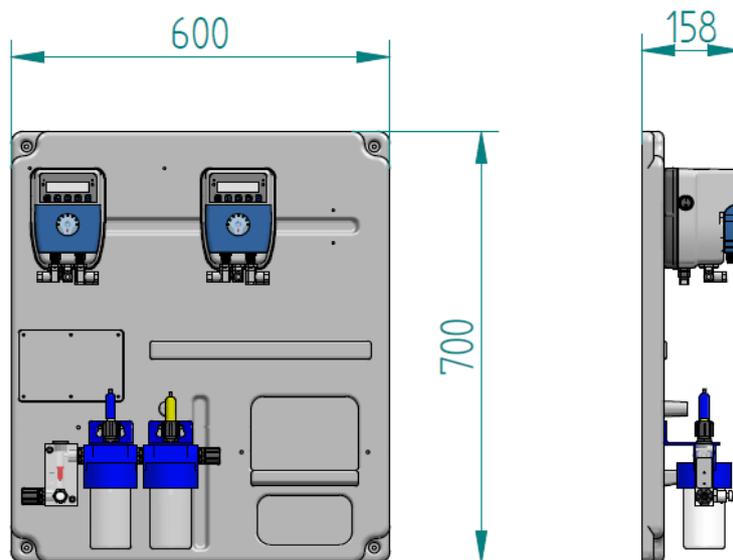
## MP2-HT PH - REDOX

Data  
Sheet

### DESCRIZIONE

Configurazione standard

Cassa	Polipropilene caricato vetro
Rullini	DELRIN
Tubo	Santoprene
Alimentazione	90 ÷ 250 Vac 50 – 60 Hz
Potenza assorbita	40 Watt
Peso	5 kg
Raccordi	Ghiere in PP per tubo 4 x 6 mm
Attacco sonda	BNC
Valvola iniezione / filtro fondo	Valvola a labbro (PP + VT)
Tubo aspirazione	PVC 4 x 6
Tubo mandata	PE 4 x 6



### SPECIFICHE TECNICHE

Standard	Portata		Pressione		Materiale tubo	Misure tubo [mm]	RPM
	[l/h]	[cc/min]	[Bar]	[PSI]			
03 – 01*	3,0	50	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	20
06 – 01*	6,0	100	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	48
12 – 01*	12,0	200	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	104

\*Riduzione della portata del 20% nella versione a 3 rullini

# PANNELLO COMBINATO

## MP2-HT PH - REDOX

Data  
Sheet

### SONDE UTILIZZABILI NELLA CONFIGURAZIONE STANDARD

#### CARATTERISTICHE ELETTRODI

#### PRO-PH

#### PRO-RX



Scala misura	0 ÷ 14	0 ÷ 999
Risoluzione	0,01	1
Portata	40 lt / h	40 lt / h
Corpo	epoxy	epoxy
Elettrodo	platino	platino
Temperatura max	50°C	50°C
Connessione	BNC	BNC
Lunghezza cavo	1 mt	1 mt
Pressione	2 bar	2 bar