

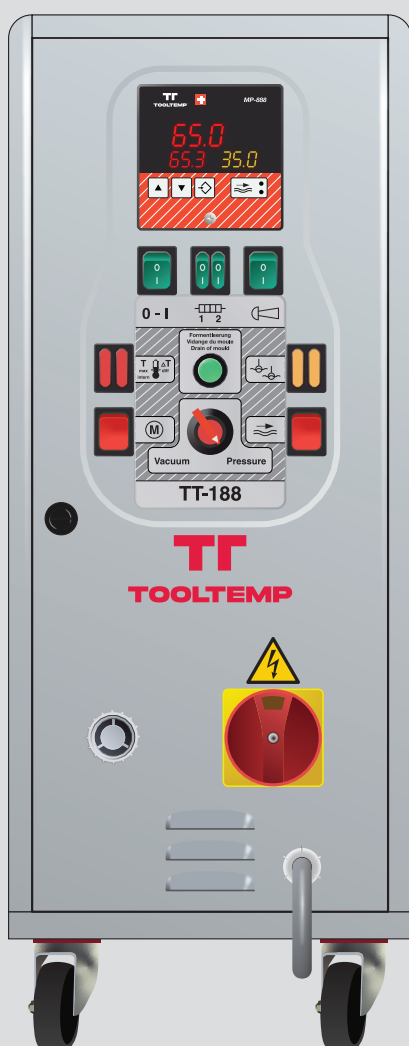
# TT-188

## Termoregolatori universali acqua/olio

Piccolo dispositivo con alta funzionalità

- con svuotamento stampo
- con funzione antiperdita / depressione
- con misurazione del flusso

Acqua	Olio
Fino a 90°C	Fino a 150°C
Potenza di riscaldamento <b>9 kW</b>	<b>3 kW</b>
Potenza di raffreddamento <b>35 kW @ 90°C</b>	
Raffreddamento del sistema indiretto	
Applicazione: Stampi sino a 600 kg	



## Funzioni

- Regolatore auto-ottimizzante con visualizzazione della temperatura. Passi da 1/10°C
- Visualizzazione in °C oppure °F e lt/min oppure gal/min
- Monitoraggio automatico della temperatura
- Resistenze commutabili in più fasi
- Visualizzazione e monitoraggio digitale del flusso
- Indicatore di pressione
- Riempimento automatico o manuale
- Svuotamento automatico dello stampo
- Dispositivo di arresto perdite - possibilità di lavorare in modalità pressione e depressione

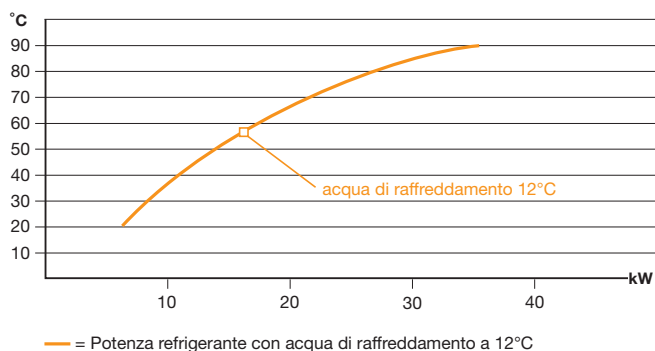
## Costruzione

- Pompa senza guarnizioni in bronzo
- Scambiatore di calore resistente alla calcificazione
- Dispositivo resistente alla corrosione per una lunga durata
- Tutte le parti a contatto con l'acqua sono realizzate in acciaio inossidabile o bronzo
- Dispositivo su ruote

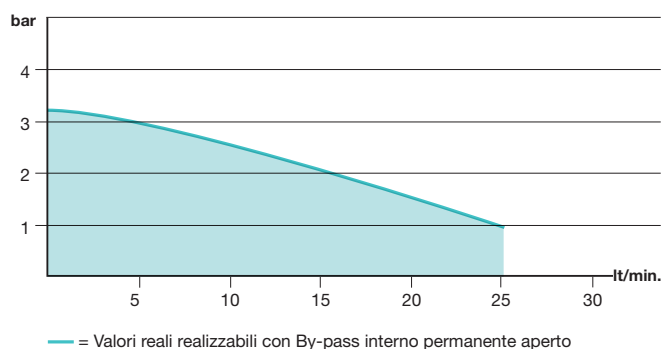
## Dispositivi di sicurezza

- Controllo del livello come protezione contro la marcia a secco
- Limitazione elettronica della temperatura e monitoraggio nel regolatore
- Termostati meccanici di sicurezza
- Indicatori di guasto visivi e acustici
- Interruttore automatico integrato
- Interruttore principale, trasformatore di controllo e interruttore di protezione del motore

## Capacità di raffreddamento



## Prestazioni della pompa



## Specifiche tecniche

Caratteristiche del prodotto	Unità	TT-188	
Medio		Acqua	Olio
Campo di temperatura	°C	Fino 90°C	Fino 150°C
Controllo della temperatura		Regolatore elettronico con microprocessore auto-ottimizzante MP-888 con visualizzazione digitale del valore nominale e del valore reale. Monitoraggio automatico della temperatura.	
Capacità di riscaldamento	kW	<b>9 kW</b>	<b>3 kW</b>
Inserimento a stadi		3/6	Nessuno
Capacità di raffreddamento		<b>35 kW a 90°C - vedi diagramma</b>	
Prestazioni della pompa			
Motore	kW	0,75 kW	
Funzionamento in pressione		Mass. 4,0 bar / mass. 60 lt/min. - vedi diagramma	
Funzionamento in depressione		Mass. 8mca	
Capienza		Min. 5 litri, mass. 7 litro	
Raccordi			
Fluido circolante		1/2" BS filettatura interna	
Acqua di raffreddamento			
Ingresso		Con filtro per acqua 3/8" BS filettatura interna	
Uscita		3/8" BS filettatura esterna	
Dimensioni (LxPxA)	mm	670×260×650 mm, incl. ruote	
Peso	kg	Circa 55 kg a vuoto	
Colore		Grigio argento RAL 7001	