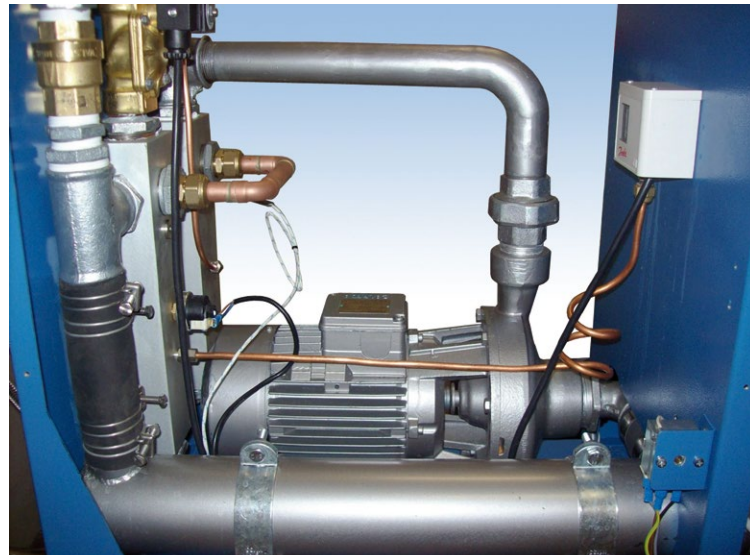


# TERMOTECH

## TERMOREGOLAZIONE

TERMOREGOLAZIONE AD ACQUA ED OLIO - WATER AND OIL THERMO REGULATION  
LA THERMORÉGLATION DE L'EAU ET DE L'HUILE



### TERMOTECH 200L

Macchina progettata per termoregolare stampi di grande dimensione dove normalmente è richiesta una grande portata d'acqua e bassa temperatura, particolarmente adatta al settore AUTOMOTIVE per termoregolare stampi di paraurti, e cruscotti.

Ottima anche per termoregolare calandre per la formatura di lastre di PC, PVC, PA, PET, ABS, PS, PMMA etc.

### TERMOTECH 200L

Machine designed for the thermoregulation of large moulds where they normally require a large flow of water and low temperature, particularly suitable in AUTOMOTIVE sector for the thermoregulation of bumper moulds and dashboards.

Very good also for the thermoregulation of calenders for forming slabs of PC, PVC, PA, PET, ABS, PS, PMMA, etc.

### TERMOTECH 200L

Machine conçue pour la thermorégulation de grands moules où ils nécessitent normalement un grand débit d'eau et une basse température, particulièrement adaptée dans le secteur AUTOMOBILE pour la thermorégulation de pare-chocs et de tableaux de bord.

Très bien aussi pour la thermorégulation des calandres pour former des plaques de PC, PVC, PA, PET, ABS, PS, PMMA, etc.



**TERMOTECH PLUS** è la macchina più versatile della gamma; è possibile termoregolare acqua fino a 95° C. ed olio fino a 150° C., in pressione e depressione continua, con potenze variabili tra 3 e 9 Kw. **La Plus è interfacciabile e programmabile col controllo della macchina a cui è abbinata.**

**TERMOTECH PLUS** is the most versatile machine of the range; it is possible to regulate the temperature of the water up to 95° C. and oil up to 150° C., in continuous pressure and vacuum, with variable powers between 3 and 9 Kw.

**The Plus can be interfaced and programmed with the control of the machine it is matched to.**

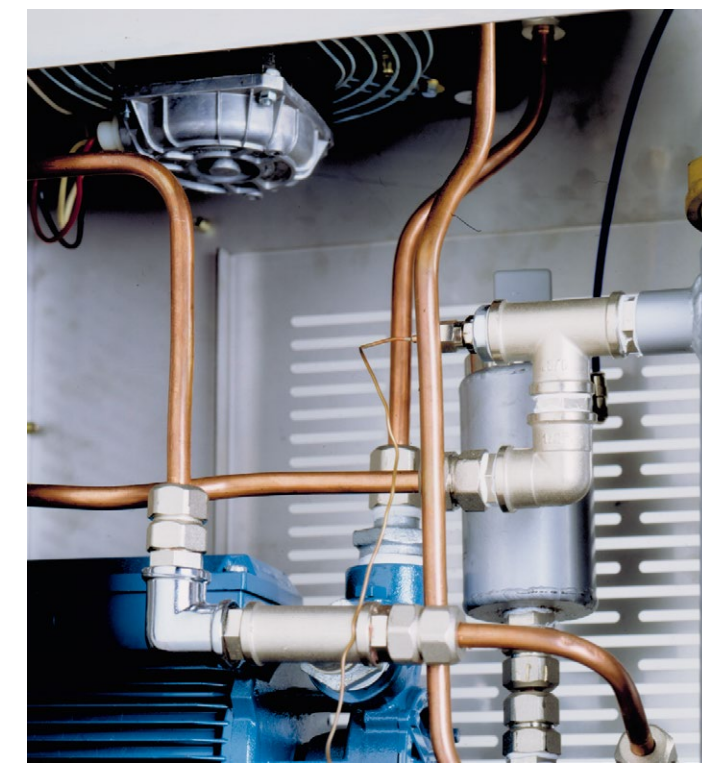
**TERMOTECH PLUS** est la machine la plus polyvalente de la gamme ; il est possible de régler la température de l'eau jusqu'à 95° C. et de l'huile jusqu'à 150° C., en pression ou en dépression, avec des puissances variables entre 3 et 9 Kw.

**Le Plus peut être interfacé et programmé avec la commande de la machine à laquelle il est adapté.**

**TERMOTECH DUPLO**, per termoregolare ad acqua fino a 140°C., con due temperature diverse, raffreddamento a scambio diretto.

**TERMOTECH DUPLO**, water thermoregulation: up to 140 ° C ; two different temperatures; direct exchange cooling.

**TERMOTECH DUPLO**, thermorégulation de l'eau : jusqu'à 140 ° C ; deux températures différentes ; refroidissement par échange direct.



**TERMOTECH AIR**, termoregolatore adatto per il settore gomma e termoindurente, o dove è prevalente il riscaldamento sul raffreddamento.

**TERMOTECH AIR**, thermo-regulator suitable for the rubber and thermosetting industry or where warming is more requested than cooling.

**TERMOTECH AIR**, thermorégulateur adapté à l'industrie du caoutchouc et du thermodurcissable ou lorsque le réchauffement est plus demandé que le refroidissement.

CARATTERISTICHE	3/6KW	4,5/9KW	PLUS	12KW	12 P200 L	18KW	24KW	27KW	36KW	36KW	PRESS 140	PRESS 140 DUPLO	AIR
Alimentazione/Voltage 3F+T	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60Hz	380/440 V 50/60 Hz	400/3 V 50 Hz	400/3 V 50 Hz	400/3 V 50 Hz	400/3 V 50 Hz	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60 Hz	380/440 V 50/60 Hz
Potenza riscaldamento/Heating power	3 + 3 Kw	4,5 + 4,5 Kw	3 + 3 + 3 Kw	6 + 6 Kw	12 Kw	9 + 9	24	27	18 + 18	24 + 12	3 + 3 (4,5+4,5)	6 + 6 / 9 + 9	6
Olio/Oil	150° C.	160° C.	150° C.	180° C.	95° C. (H <sub>2</sub> O)	180° C.	140 C° H <sub>2</sub> O	160 C°	90° H <sub>2</sub> O	200 C°	-	-	150 C°
Potenza raffreddamento/Cooling power	22000 Kcal/h	36000 Kcal/h	24000 Kcal/h	44000 Kcal/h	scambio diretto	58000 Kcal/h	15000 Kcal/h	15000 Kcal/h	15000 Kcal/h	15000 Kcal/h	Scambio diretto	Scambio diretto	6000 con aria 45 C°
Pompa PD pressione depressione/Pressure-Vacuum Pump	0,72 Kw	0,72 Kw	0,72 Kw	0,72 Kw	2,2 Kw-9,6m <sup>3</sup> -3,5b	0,85 Kw	1,5 Kw	2,2 Kw	1,1 Kw	1,5 Kw	0,32Kw	2 x 0,32 Kw	0,32 Kw
Capacità vasca/Tank lt	15 Lt	23 Lt	15 Lt	38 Lt	-	38 Lt	5 Lt	7 Lt	50 Lt	50 Lt	-	-	4 Lt
Carico automatico/Automatic fill	Optional	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	-	Incl.	-	Incl.	Incl.	-
Dimensioni/Dimension	520 x 290 x 540	770 x 290 x 540	495 x 250 x 520	810 x 400 x 675	905 x 402 x 497	810 x 400 x 675	630 x 300 x 710	900 x 300 x 510	900 x 440 - 1200	1100 x 440 x 1600	520 x 290 x 750	810 x 400 x 675	634 x 260 x 552
Peso a vuoto/Empty Weight	40 Kg	45 Kg	40 Kg	73 Kg	93 Kg	75 Kg	80 Kg	80 Kg	100 Kg	200 Kg	36 Kg	78 Kg	37 Kg
Filtro entrata uscita/Inlet-outlet filters	Incl.	Incl.	Optional	Incl.	-	Incl.	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Manometro/Pressure gauge	Optional	Incl.	Optional	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.	-
Pompa sovrappressione/Overpressure pump	-	-	-	1 Kw - 5 Bar	Incl.	7 Kw - 5 Bar	-	-	-	-	-	-	-