Part number:

HYDROMA HYDRAULICKÉ SYSTÉMY | HIDROMA SISTEMS UKŁADY HYDRAULICZNE | HYDROMA ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

ACCESSORIES

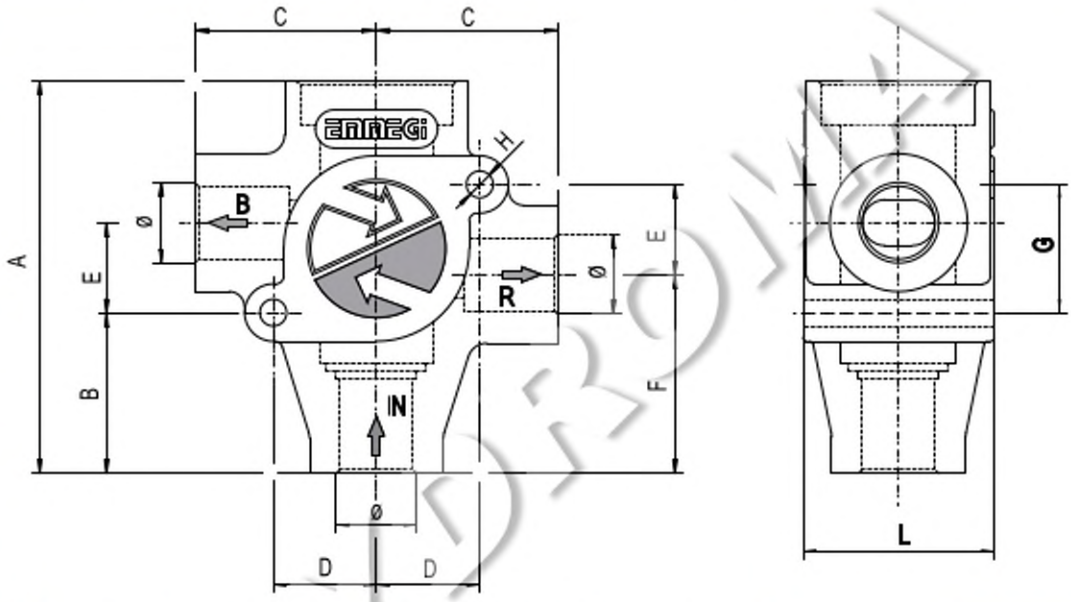
REGOLATORE DI TEMPERATURA
TEMPERATURE REGULATOR

Installazione

Il regolatore di temperatura viene installato nel circuito tra pompa e scambiatore di calore.
Funziona come un by-pass regolabile mantenendo costante la temperatura in serbatoio (fig.2)

Installation

The temperature regulator is installed in the oil circuit between the pump and the heat exchanger.
It works as a by-pass regulator and the oil reservoir temperature is held constant. (see fig.2)



IN : INGRESSO / INLET R : SCAMBIATORE/ HEAT EXCHANGERS B : BY-PASS

Fig. 1

TIPO TYPE	Ø BSP	A	B	C	D	E	F	G	H	L
012	1/2"	102	41	46,5	27	23	51	33	Ø 6,5	50
034	3/4"	102	41	46,5	27	23	51	33	Ø 6,5	50
100	1"	122	49	55,5	43,5	32,5	59,5	43	Ø 8,5	64
112	1 1/2"	122	49	55,5	43,5	32,5	59,5	43	Ø 8,5	64

Caratteristiche Tecniche

Corpo in alluminio;
Temperatura costante;
Alta precisione di regolazione;
Regolazione indipendente dalla pressione d' olio statica e dinamica;
Basse perdite di carico;
Costruzione robusta;
Insensibile alla pulsazioni;
Funzionamento indipendente dalla posizione di montaggio;
Assenza di manutenzione;
Affidabilità;
Pressione max. di esercizio : 16 bar.

Technical Features

Aluminium boby;
Fixed temperature values;
Sharp regulating accuracy;
Regulating function indipendent of static and dynamic oil pressure;
low pressure drop values;
Solid design;
Shoockproof;
Functionally indipendent of installed position;
Maintenance-free;
Long service life
Working pressure: 16 bar.



REGOLAZIONE DELLE VALVOLE

Temp. Inizio apertura	Temp. Inizio apertura
40 C °	50 C°
55 C°	65 C°
70 C°	80 C°
80 C°	90 C°

Per l' eventuale ordinazione aggingere al codice prodotto la temperatura d' inizio e completa apertura della valvola;
Es. Tipo 100 - temperatura 40 - 50°C:
CODICE : 1004050

STANDARD TEMPERATURE RANGES

Temp. Inizio apertura	Temp. Inizio apertura
40 C °	50 C°
55 C°	65 C°
70 C°	80 C°
80 C°	90 C°

The two last digits specify the desired opening andcomplete temperature of the valve.

Es. Type 100 - temperature 40 - 50°C:
CODICE : 1004050

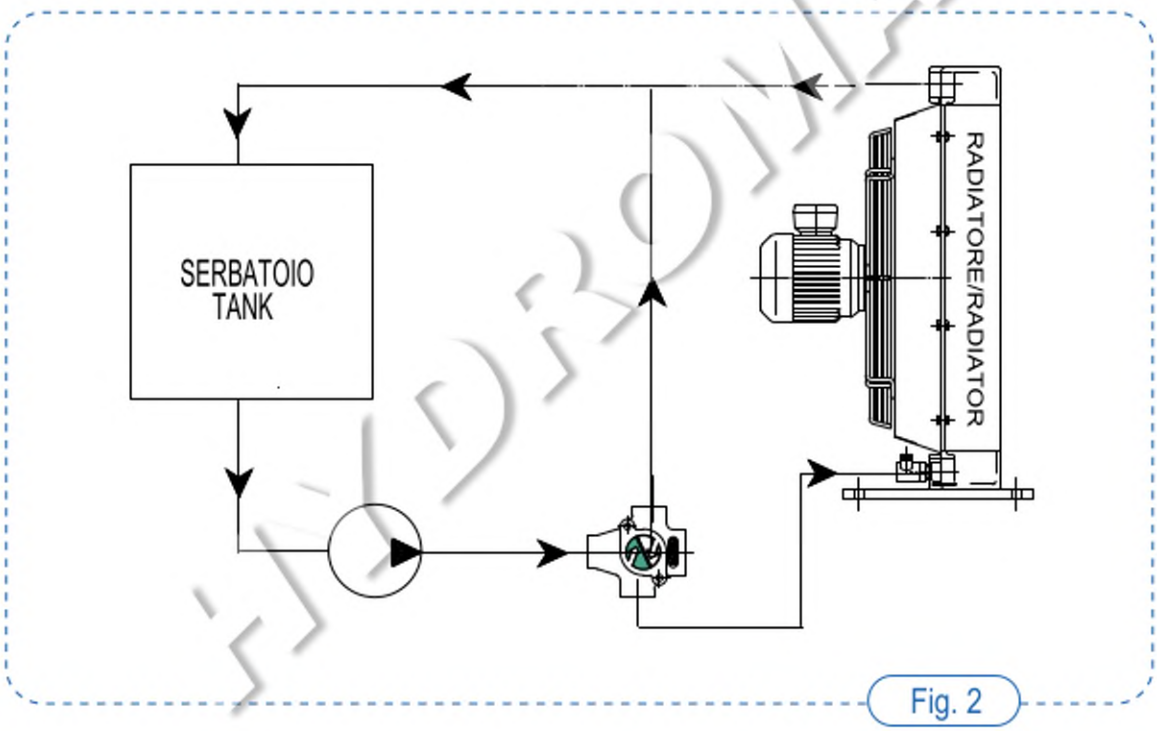


Fig. 2

