

POMPE DOZATOARE HC400

Domeniu de aplicare

Pompele dozatoare sunt echipamente ce pot fi utilizate intr-o multitudine de aplicatii, acolo unde este necesara dozarea precisa a unei solutii cu un anumit debit cuprins intre 1.5 l/ora si 50 l/ora, la diverse presiuni.

Parametrii de operare

□temperatura de lucru 10°C - 40°C;
□tensiune alimentare 230 V - 50/60 Hz;
□viscozitate lichid dozat 40 CP;
□protectie 65 IP.

Caracteristici de pompare

Tip pompa	Q/pres. max.		Q/pres medie		Q la 1 bar	
	l/h	Bar	l/h	bar	l/h	bar
05-10	2	10	4	5	9	1
04-20	4	20	8	5	12	1
05-10	5	10	8	5	12	1
10-05	10	5	13	2.5	17	1
10-10	10	10	12	5	15	1
20-05	20	5	22	2.5	24	1
30-02	30	2	35	1	38	0.5
50-05	55	0.5	55	0	-	-

Variante constructive

□constant "C" - debit constant in timp cu numar de injectii prestat;
□proportional "I" - debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un contor cu impulsuri;
□proportional "mA" - debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un dispozitiv extern (4 ÷ 20 mA);
□proportional "pH/Rx/Cl"- debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un senzor extern pH/Rx (ORP)/CL.

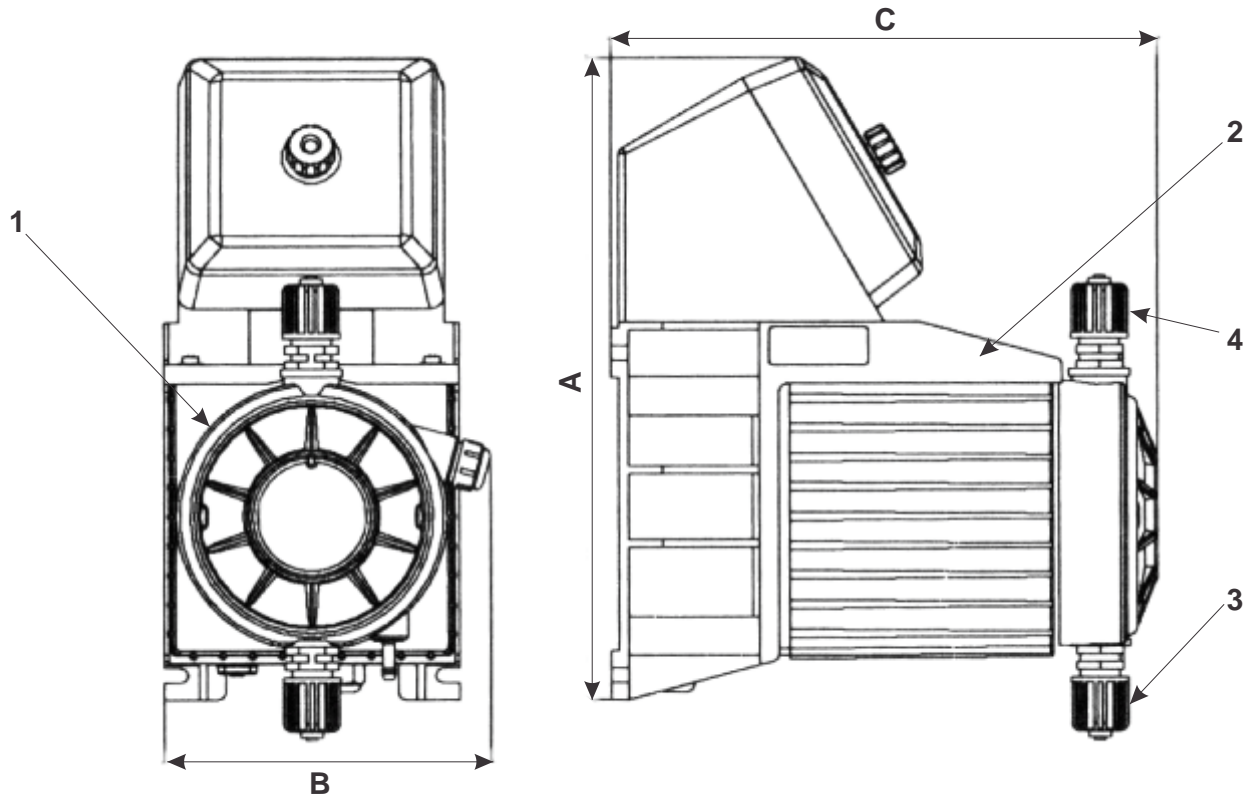


POMPE DOZATOARE HC400

Elemente componente

1. Cap pompa
2. Corp pompa

3. Fiting alimentare
4. Fiting injectie



Caracteristici tehnice

Model	Debit/presiune		Frecventa	Volum injectie	Dimensiune
	<i>l/h</i>	<i>bar</i>	<i>imp/min</i>	<i>ml / imp</i>	<i>mm</i>
HC400 02.10	2	10	120	0.22	220 x 133 x 286
HC400 04.20	4	20	120	0.44	220 x 133 x 286
HC400 05.10	5	10	120	0.55	220 x 133 x 286
HC400 10.05	10	5	120	1.11	220 x 133 x 286
HC400 10.10	10	10	120	1.11	220 x 133 x 286
HC400 20.05	20	5	120	2.22	220 x 133 x 286
HC400 30.02	30	2	120	3.33	220 x 133 x 286
HC400 50.0,5	50	0.5	120	5.55	220 x 133 x 286