

КРАНИ З СЕРВОПРИВОДОМ

2-х и 3-х ходові крани

Ø 40 - Ø 50

Технічна інструкція



З'ЄДНАННЯ ISO 5211 – ФЛАНЦЕВЕ F05 ШТОК 11

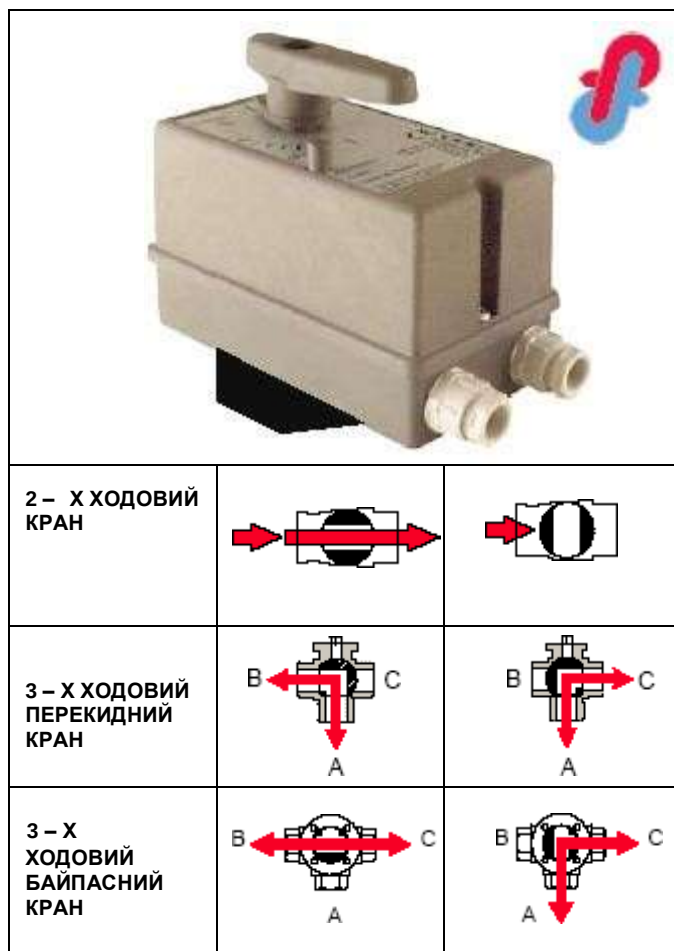
□ ПРИНЦИП РОБОТИ:

Сервомотор M8IB9 оснащений приводом, що обертається в обидві сторони, який має з'єднання стандарту ISO 5211 (ФЛАНЕЦЬ F05 і ШТОК Q11).

Сервомотор відкриває і закриває кран поворотом на 90 ° для кожного з положень, зовні відображаючи положення крана. Його управління здійснюється за допомогою 3-х проводового термостата (загальний - відкриття-закриття) або будь-яким іншим сумісним електричним перемикаючим пристроєм. Якщо сервомотор обладнаний допоміжним вимикачем для циркуляційного насоса, то насос активізується тільки в разі якщо хоча б один з кранів, що забезпечує потік через насос, відкритий. Ручне управління здійснюється натисканням кнопки на сервомоторі і поворотом ручки, яка знаходиться на пластмасовій кришці.

□ ВИКОРИСТАННЯ:

Сервомотор M8IB9 приєднується до крана З'ЄДНАННЯМ ISO 5211 із фланцем F05 і ШТОКОМ Q11. Крани і сервомотори De Pala можуть бути використані в установках з автоматичним регулюванням теплих і холодних потоків.

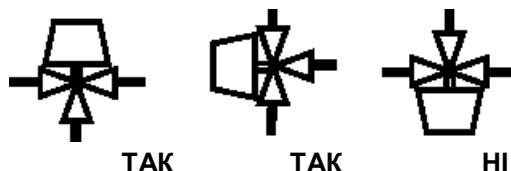


□ ВСТАНОВЛЕННЯ:

Крани De Pala можуть бути встановлені в будь-якому положенні за винятком, якщо сервопривід спрямований вниз. Перед встановленням переконайтеся у відсутності в лінії сторонніх частин, наприклад, окалини, після зварювання або стружки від різьблення.

Сервомотор і кран поставляються окремо, таким чином з'єднати їх можна після закінчення будівельних робіт.

ВАРІАНТИ ВСТАНОВЛЕННЯ:



□ ТЕХНИЧНІ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СЕРВОМОТОР Мод. M8IB9

Напруга : **220В 50Гц**

Споживана потужність: **4,3 Вт**

Крутний момент на штоці: **20 Нм**

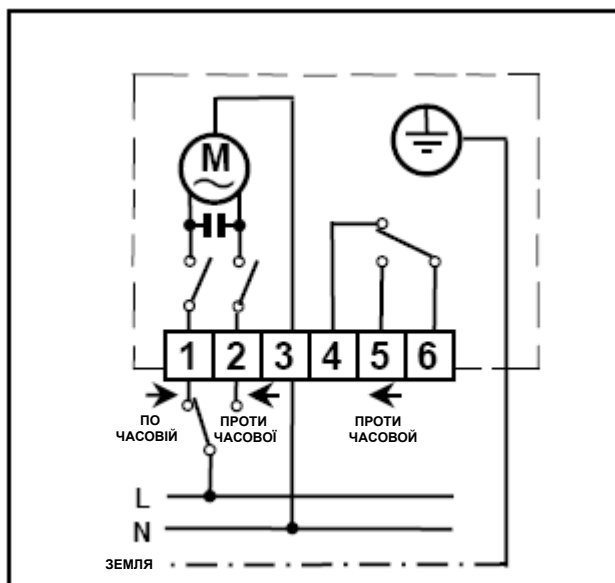
Температура навкол. середовища: **0...50 °С.**

Час відкриття або закриття: **60 с.**

Тип управління: **3-х проводний термостат.**

Макс. струм допоміжного вимикача: **5 А, 250В.**

Клас електрозахисту: **IP42.**



□ ЕЛЕКТРОПІДКЛЮЧЕННЯ:

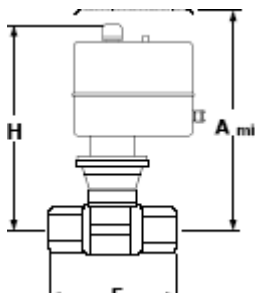
Сервопривід оснащений міцним корпусом і сталевими шестернями. Допоміжний вимикач і низька швидкість час обертання, захищають паровий котел від високого тиску.

Підключення сервомотора має здійснюватися за допомогою багатополюсного електрокабеля як описано вище в технічній інструкції.

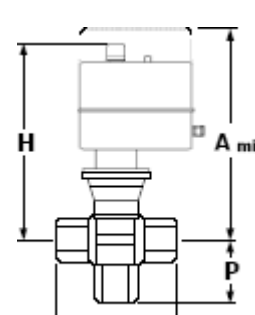
□ ВИБІР ПОЛОЖЕННЯ:

Сервомотор не має фіксованого закритого або відкритого положення, тому що воно залежить від того як сервомотор буде під'єднаний до крана. Фактично сервомотор можна під'єднати як поздовжньо так і поперечно по відношенню до крана.

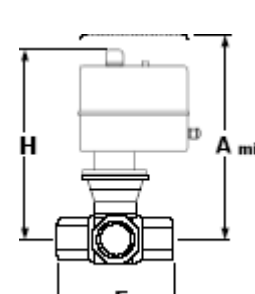
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ

2 - Х ХОДОВИЙ	DN	1"1/2	2"	2"1/2	3"
	ТИП МОТОРА	M8	M8	M9	M9
	H	210	210	210	210
	A min	216	216	216	216
	F	235	235	235	235

ШИРИНА : Тип M8 = 79 mm Тип M9 = 109 mm

3 - Х ХОДОВИЙ ПЕРЕКИДНИЙ	DN	1"1/2	2"		
	ТИП МОТОРА	M8	M8		
	H	210	210		
	A min	216	216		
	F	235	235		

ШИРИНА : Тип M8 = 79 mm Тип M9 = 109 mm

3 - Х ХОДОВИЙ БАЙПАСНИЙ	DN	1"1/2	2"	2"1/2	
	ТИП МОТОРА	M8	M8	M9	
	H	210	210	210	
	A min	216	216	216	
	F	235	235	235	

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДАЖ:

Дата продажу: _____

Маркування і кількість, шт.: _____

Підпис _____ м.п.



Представництво в Україні: ТОВ "Італгаз"
07400, м. Бровари, вул. Ярослава Мудрого, 90, оф. 39
тел: (04594) 7-26-62/63, (050) 462-17-27
www.italgaz.com.ua, e-mail: office@italgaz.com.ua