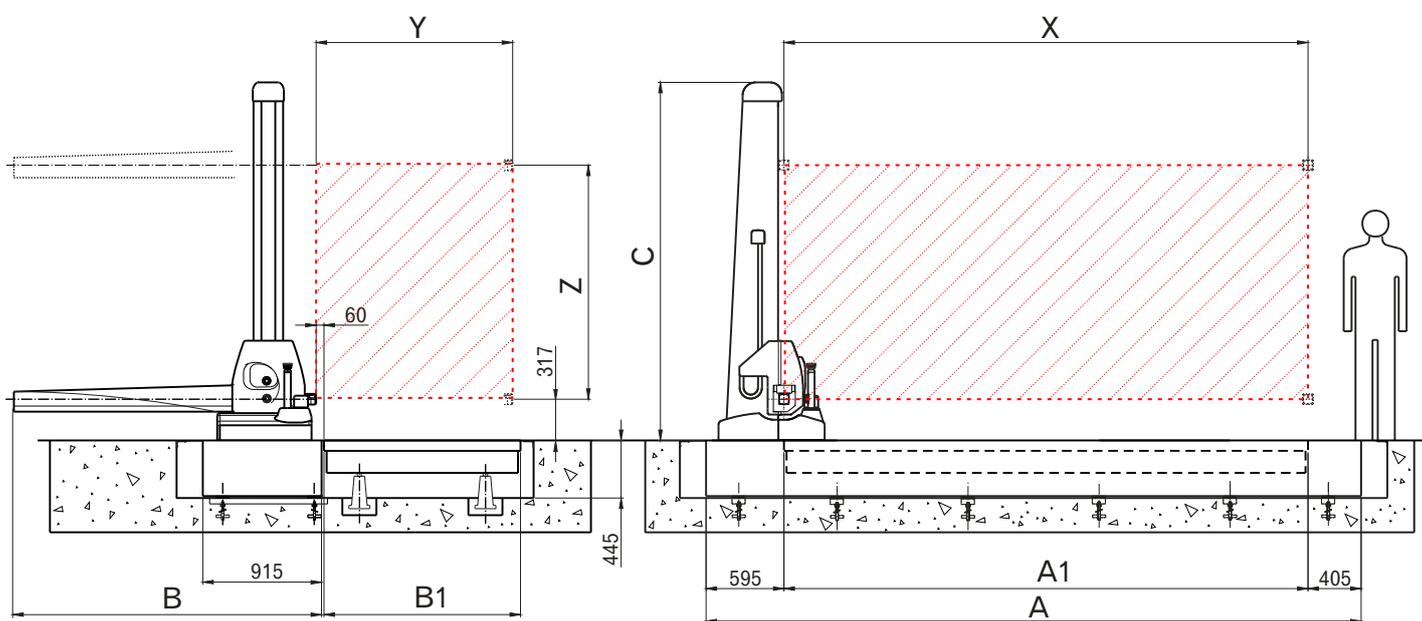


SWAN SI

КИМ стоечного типа с независимой направляющей



Также доступны двухстоечная конфигурация и "напольная" установка

Габариты

Модель	Диапазон измерений			Общие габариты			Габариты плиты	
	X ¹⁾	Y	Z	A	B	C	A1	B1 ²⁾
XX-10-12	3000 ÷ 6000	1000	1200	X + 1000	1860	2155	X	1000
XX-10-15	3000 ÷ 6000	1000	1500	X + 1000	1860	2455	X	1000
XX-10-18	3000 ÷ 6000	1000	1800	X + 1000	1860	2755	X	1000
XX-10-20	3000 ÷ 6000	1000	2000	X + 1000	1860	2955	X	1000
XX-12-15	3000 ÷ 6000	1200	1500	X + 1000	2060	2455	X	1200
XX-12-18	3000 ÷ 6000	1200	1800	X + 1000	2060	2755	X	1200
XX-12-20	3000 ÷ 6000	1200	2000	X + 1000	2060	2955	X	1200
XX-15-15	3000 ÷ 6000	1500	1500	X + 1000	2360	2455	X	1500
XX-15-18	3000 ÷ 6000	1500	1800	X + 1000	2360	2755	X	1500
XX-15-20	3000 ÷ 6000	1500	2000	X + 1000	2360	2955	X	1500

¹⁾ Также доступен шаг 500 мм по оси X. Диапазон более 6000 мм по оси X доступен по запросу. ²⁾ Максимальные габариты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Масса ¹⁾ [kg]	Максимальная нагрузка ²⁾ [t/m ²]	Скорость [m/s]	Ускорение [m/s ²]	MPE _E ³⁾⁴⁾ [μm]*)	MPE _P ⁴⁾ [μm]
XX-10-12	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	10 + 15 L ≤ 40	10
XX-10-15	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	10 + 15 L ≤ 40	10
XX-10-18	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	12 + 18 L ≤ 45	12
XX-10-20	2200 ÷ 3700	5 ÷ 10	0.52	0.85	15 + 20 L ≤ 55	15
XX-12-15	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	12 + 18 L ≤ 45	12
XX-12-18	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	15 + 20 L ≤ 50	15
XX-12-20	2200 ÷ 3700	5 ÷ 10	0.52	0.85	20 + 22 L ≤ 55	20
XX-15-15	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	15 + 20 L ≤ 50	15
XX-15-18	2200 ÷ 3600	5 ÷ 10	0.52	0.85	20 + 23 L ≤ 55	20
XX-15-20	2200 ÷ 3700	5 ÷ 10	0.52	0.85	22 + 25 L ≤ 60	22

¹⁾ В зависимости от базовой плиты ²⁾ Зависит от толщины отливки ³⁾ В соответствии с ISO 10360-2 ⁴⁾ С датчиком TP20 без расширений и щупом PS17R

*L в метрах

Окружающая среда

Температура: (20 ± 2) °C

Перепады температуры:

1 °C/ч - 2 °C/24ч - 0,5 °C/м

Допустимая вибрация

(ускорение вибрации между

пиковыми значениями)

30 мм/с² от 1 до 10 Гц

15 мм/с² от 10 до 20 Гц

50 мм/с² от 20 до 100 Гц

Электропитание:

Напряжение: 220 В

Частота: 50 Гц

Макс. ток: 10 А

Мощность 1400 Вт

Давление воздуха:

Мин. давление воздуха:

0.55 МПа

Потребление воздуха:

90 л/мин

(14 л/мин при 0.55 МПа)



Разрешение:

0.5 мкм

Измерительная система:

Линейки и энкодеры

Контроль движения:

Сервомоторы постоянного тока

Направляющая:

Воздушные подшипники на осях Y и Z, высокоточная направляющая на оси X

Базовая плита:

Гранитная или из специального чугуна

Баланс-цилиндр:

Противовес с аварийным тормозом

COORD3
INDUSTRIES

Headquarters and Administration:

Strada Statale 25, n. 3

10050 Bruzolo (TO)

ITALY

Tel.: + 39 011 9635511

Fax: + 39 011 9635566

info@coord3.it

www.coord3.it

Sales office:

Corso Allamano Canonico Giuseppe, 70/5

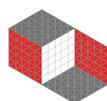
10098 Rivoli (TO)

ITALY

Tel.: + 39 011 9588031

Fax: + 39 011 9588800

info@coord3.it



perceptron
metrology in focus

ИМПЭКС
КРАФТ



Официальный партнер Coord3 Metrology