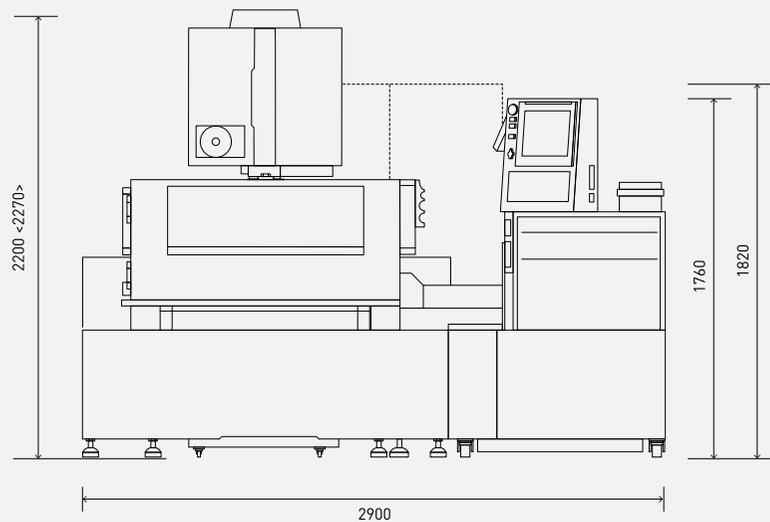


# ROBOCUT $\alpha$ -C800iB Специфікація



Стандарт	
Максимальні розміри заготовки [мм]	1250 x 975 x 300
Максимальна вага заготовки [кг]	3000
Переміщення по осях XY [мм]	800 x 600
Переміщення по осі Z [мм]	310
Переміщення по осях UV [мм]	200 x 200
Максимальний кут кінчної обробки [° / мм]	±30° / 150
Мінімальний інкремент кроку приводу [мм]	0,0001
Діаметр дроту [мм]	Ø 0.10 ~ Ø 0.30
Максимальна вага дроту [кг]	16
Займана площа (Ш / Г) [мм]	2900 x 3260
Вага верстата (приблизно) [кг]	4200
ЧПК	FANUC 31i-WB
Розмір пам'яті для програм [Мб]	4
Рівень акустичного шуму	
LPA [Дб]	64
LPCreak [Дб]	81
Требования при установке	
<b>Джерело живлення</b>	АС200В±10% 3-фазы 50/60Гц ±1Гц, АС220В±10% 3-фазы 60Гц ±1Гц, Розмір клеми з'єднувального кабелю: 8-5, Потужність: 13кВА
<b>Подача повітря</b>	Тиск повітря: 0.5 - 0.7 МПа, Витрата: 100 - 110 Л / хв Регульовально-бічний з'єднувальний гвинт: Rc1/4
<b>Звукоізольована кімната</b>	Якщо звук розряду є перешкодою, то верстат необхідно помістити в звукоізольовану кімнату.
<b>Довкілля</b>	Навколишня температура: 15-30°C, *рекомендовано 20±1°C для високоточної обробки. Встановлювати поза масляного туману і пилу. Вологість: 75%
<b>Заземлення</b>	Пристрій повинен бути заземлений, щоб уникнути пошкоджень в результаті електромагнітного впливу або електричних витоків. Саме заземлення повинно бути типу С (опір заземлення 10 макс.), як зазначено в стандарті про електроустановки, і має виконуватися незалежно від заземлення будь-якого іншого обладнання.
Опціонально	
Вісь Z 500	
Переміщення по осі Z [мм]	510
Максимальні розміри заготовки з автоматичними дверима, для опції Z 500 [мм]	1250 x 975 x 500
Займана площа (Ш/Г) [мм]	3300 x 3260
45° напрямна для дроту	
Максимальний кут кінчної обробки [° / мм]	±45°/70
Пристрій подачі дроту для катушок макс. вагою 30 кг	
Максимальна вага дроту [кг]	30

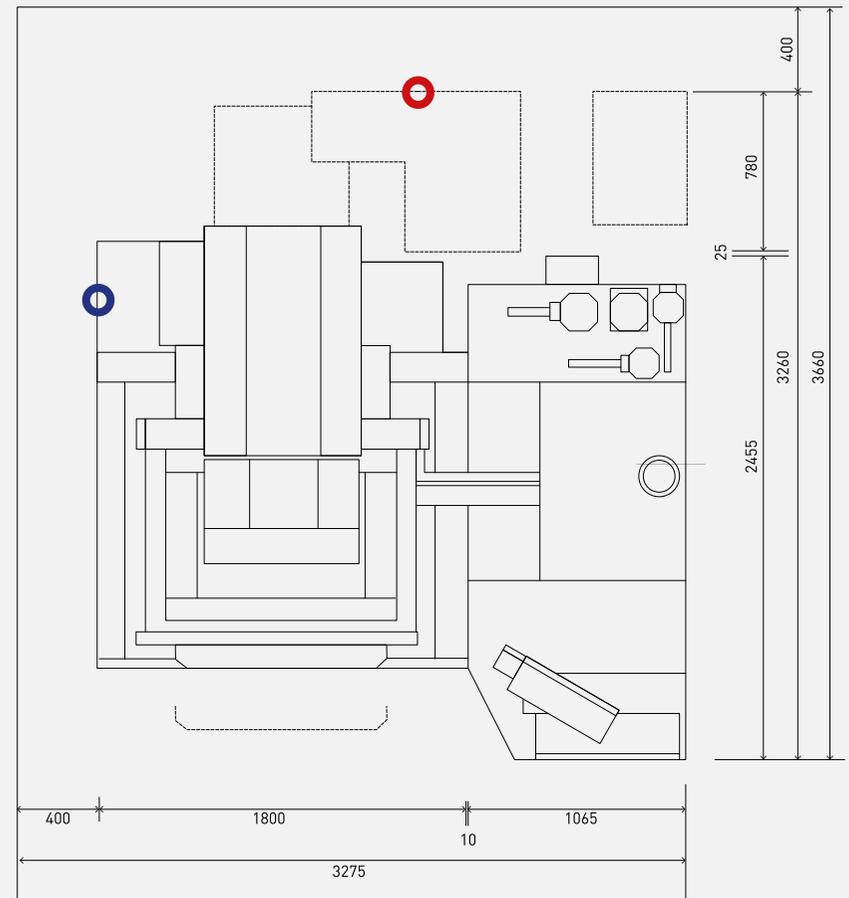
# ROBOCUT $\alpha$ -C800iB Зовнішні розміри | План



● Точка подачі електроживлення

● Точка подачі стисненого повітря

\* Значення в дужках < > вказані при відкритому захисному кожусі.



\*) Вищевказаний план можна застосовувати для стандартного станку. Зв'яжіться з представництвом FANUC, якщо ви хочете замовити такі опції як подавач дроту з катушок вагою 30 кг.