

Wyjątkowa dokładność i szybkość

Nowy ROBOCUT seria α -CiC - Wydajna obróbka elektroerozyjna



ROBOCUT α -C400iC

Przesuw osi XYZ: 400x300x255



ROBOCUT α -C600iC

Przesuw osi XYZ: 600x400x310



SZTYWNIJSZY STÓŁ OBRÓBCZY
DLA WYŻSZEJ WYDAJNOŚCI CIĘCIA



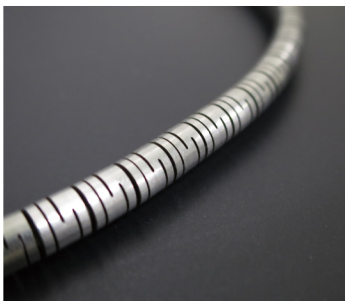
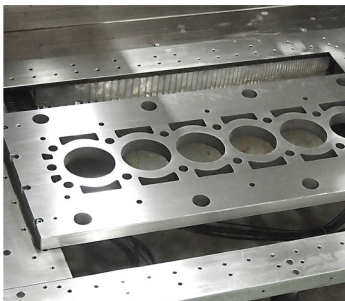
AUTOMATYCZNE NAWLEKANIE DRUTU
W PEŁNYM ZANURZENIU DO 500MM



FUNKCJA KOMPENSACJI STOŻKA DLA
WYSOKIEJ PRECYZJI CIĘCIA POD KĄTEM



ZABEZPIECZENIE ZERWANIA DRUTU
DZIĘKI FUNKCJI KOREKTY PARAMETRÓW



Zaprojektowane z myślą o najwyższej wydajności

- prędkość, wysoka precyzja oraz jakość obróbki dzięki stabilnej konstrukcji mechanicznej oraz nowoczesnemu generatorowi
- stabilne cięcie i precyzja obróbki kształtów dzięki funkcji kompensacji przesunięcia termicznego
- zaprojektowany do ciągłej bezobsługowej obróbki dzięki wysoce niezawodnemu automatycznemu podawaniu drutu (AWF3)
- prosta i intuicyjna procedura konserwacji w celu skrócenia przestoju
- precyzyjny stół obrotowy ROBOCUT CCR otwiera nowe możliwości dla Twojej produkcji
- inteligentne zarządzanie informacjami o produkcji i jakości przy pomocy oprogramowania ROBOCUT-LINKi w celu optymalizacji wydajności

ROBOCUT α -C400iC / α -C600iC

Dane techniczne

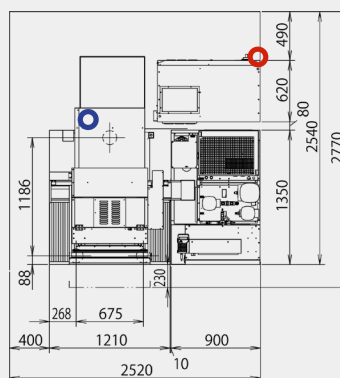
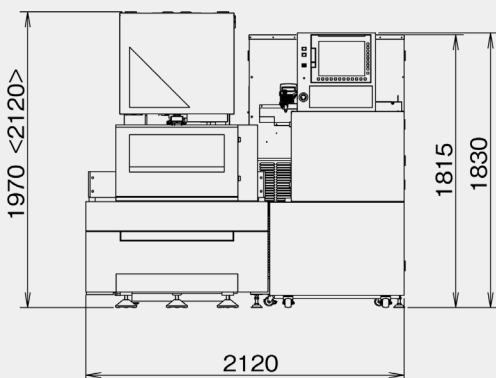


Standard			α -C400iC	α -C600iC
Maksymalne wymiary detalu [mm]	Bez drzwi automatycznych	Przesuw osi Z w standardzie	730 x 630 x 250	1050 x 820 x 300
		Przesuw osi Z opcjonalnie	-	1050 x 820 x 400
	Z drzwiami automatycznymi	Przesuw osi Z w standardzie	730 x 585 x 250	1050 x 775 x 300
		Przesuw osi Z opcjonalnie	-	1050 x 775 x 400
Maksymalna waga detalu [kg]			500	1000
Przejazd osi XY na stole [mm]			400 x 300	600 x 400
Przejazd osi Z na stole [mm]			Standard	255
			Opcjonalnie	-
Przejazd osi UV na stole [mm]			$\pm 60 \times \pm 60$	$\pm 100 \times \pm 100$
Maksymalny kąt stożka [mm]			Standard	$\pm 30^\circ / 80$
			Opcjonalnie	$\pm 45^\circ / 40$
Średnica drutu [mm]			Standard	$\varnothing 0.10 \sim \varnothing 0.30$
			Opcjonalnie	$\varnothing 0.05 \sim \varnothing 0.30$
Maksymalna waga szpuli drutu [kg]			16	
Masa obrobiarki [kg] (wraz z pustym zbiornikiem wody)			Okolo 2200	Okolo 3600
Kontroler			FANUC Seria 31i-WB	

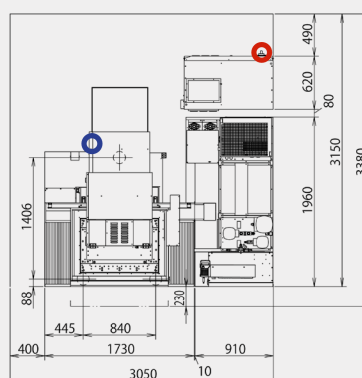
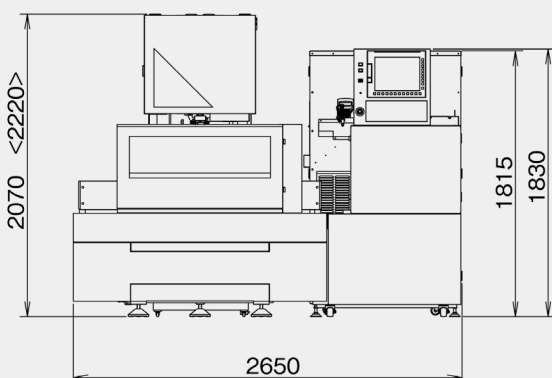
Wymiary zewnętrzne | Plan piętra

- Zasilanie elektryczne
 - Zasilanie pneumatyczne
- * Wartości w nawiasach <> dotyczą otwarcia osłony bezpieczeństwa.

ROBOCUT α -C400iC



ROBOCUT α -C600iC



*) Powyższy plan dotyczy maszyny standardowej.
Skontaktuj się z firmą FANUC jeśli chcesz zamówić opcje dodatkowe, takie jak duża szpula drutu 30 kg, wyższa oś w Z = 410 mm lub 510 mm.