

OPTIMA

Seria ploterów 80/160/250

NIEZRÓWNANA WYDAJNOŚĆ, W ATRAKCYJNEJ CENIE

Seria Optima **jest odpowiednia do prawie wszystkich** zastosowań w druku offsetowym/cyfrowym, opakowaniach i odzieży.

To idealne rozwiązanie **dla krótkich i średnich serii** wykrawania, prototypowania, tworzenia elementów przemysłowych wycinania wzorów z tkanin/kartonu i wielu innych.

Nasz "najlepiej sprzedający się produkt" wśród maszyn, dzięki swojej wysokiej precyzji, solidnym systemom i możliwości przetwarzania różnych materiałów

**Wysoka
precyzja**



ROZMIAR MA ZNACZENIE

Seria Optima dostępna jest w wielu rozmiarach stołów.



WYMIENNE DWIE GŁOWICE

Możliwość łatwej zamiany jednego narzędzia na drugie pozwala użytkownikowi na stworzenie idealnej konfiguracji dla różnych zadań związanych z cięciem.



TWOJA NAJLEPSZA INWESTYCJA

1. Wysoka jakość i precyzja cięcia dla różnych materiałów
2. Doskonały stosunek ceny do jakości
3. Niskie koszty utrzymania



For more information scan the QR code or visit our website at www.valiani.com



**DWIE
NIEZALEŻNE
I MODUŁOWE
GŁOWICE**

Główne zastosowanie

- *Cięcie konturowe w druku offsetowym i cyfrowym*
- *Produkcja pudełek i opakowań*
- *POP/POS*
- *Oznaczenia ulic i firm*
- *Płyty stosowane w druku offset.*
- *Modele architektoniczne*
- *Zdobienia motocyklowe*
- *Opakowania i kartony "plaster miodu"*
- *Wzorce dla przemysłu obuwniczego i mody*
- *Albumy fotograficzne*

Materiały

- *Tektura falista i składana*
- *Winył / plastik / naklejki samoprzylepne*
- *Płyty odbijające światło (Diamond Grade)*
- *PCV i płyta piankowa*
- *Materiały izolacyjne i gumowe*
- *Skóra i tkaniny*
- *I znacznie więcej*



Optima 80 | 160 | 250

Seria Optima jest standardowo wyposażona w pneumatyczny stół składany i podciśnieniowy



Funkcje

- Wyposażona w dwa niezależne systemy uchwytów narzędziowych, które zapobiegają przerwom w cyklu pracy
- Połączenie stołu z podciśnieniem i pneumatycznego, składanego systemu mocowania
- Niezrównana elastyczność pracy w szerokim zakresie materiałów
- Niezrównana dokładność cięcia również w przypadku skomplikowanych projektów
- Możliwość dostosowania do różnych konfiguracji w zależności od wybranych narzędzi, wyposażona w kamerę o wysokiej rozdzielczości, oprogramowanie do wykrywania znaków cięcia oraz dodatkowo w opcjonalne oprogramowanie do opakowań
- Dostępny w 5 różnych rozmiarach stołów

ONLY WITH US

5
YEAR*

WARRANTY

Tylko my oferujemy takie warunki!

Zapewnij sobie spokój dzięki 5-letniej gwarancji Valiani Limited Manufacturers' Warranty

Optima Seria

Dostępne narzędzia

Optima może być wyposażona we wszystkie narzędzia kompatybilne z następującymi uchwytami :

- Wielofunkcyjny uchwyt na narzędzia

- Uchwyt na narzędzia Versa
- Uchwyt na narzędzia mocowane na stałe



MTH



FTH



VTH



Dane Techniczne



Optima Seria	80	160	250
Pole cięcia	1230x820 mm	1230x1630 mm	1230x2500 mm
Szerokość	1830 mm/72"	1830 mm/72"	1830 mm/72"
Długość	1430 mm/56"	2230 mm/88"	3010 mm/118.5"
Wysokość	1200 mm/47"	1200 mm/47"	1200 mm/47"
Waga	440 kg (970 lbs)	490 kg (1.080 lbs)	600 kg (1.322 lbs)
Maks. prędkość cięcia	600 mm/sec		
Przyspieszenie	1 m/s ² - (39.4")/s ²		
Wymagania dotyczące zasilania	1 faza 220/208/230V 50/60Hz 8.2A	1 faza 220/208/230V 50/60Hz 8.2A	1 faza 220/208/230V 50/60Hz 15.8A
Moc	1.7 KVA	1.7 KVA	2.8 KVA
Ciśnienie	6 BAR/90 PSI (3,5 CFM) 8 BAR/115 PSI (5,3 CFM) with Oscillating tool		
Formaty plików	SVG, .PLT, .DXF, .CF2, .HPGL, .XML, .PDF		
Zmiana narzędzi	Manualna		
Dostępne narzędzia	90°, 45°, 40°, Wytłaczanie, bigowanie, rysowanie, Narzędzie oscylacyjne		
Uchwyt na narzędzia	2 + 1F		
Przyłączenie	USB 2.0 (Ethernet*)		
Bufor danych	External PC		
System działania	Stół próżniowy i pneumatyczny system mocowania		
Narzędzie stałe	Długopis (opcjonalnie)		
Wydajność mocy	NA		
Wydajność cięcia	0,1 > 5 mm (0,19") z ostrzem stożkowym 0,1 > 20 mm (0,78") z ostrzem oscylacyjnym		
Dokładność	≤0.1 mm		
Oprogramowanie	Windows 7, 10, 11		
Rejestracja	Kamera + oprogramowanie (opcjonalnie)		

*2023 Models



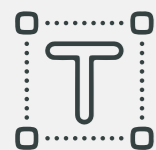
OPTIMA XL 200/300

BARDZO DUŻY ROZMIAR STOŁU

Seria Optima XL łączy w sobie największe cechy serii Optima z możliwościami maszyny wielkoformatowej - ając w ten sposób produkt przeznaczony do podnoszenia wydajności produkcji i wykonywania wielu procesów.

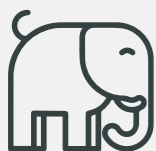
Duża powierzchnia cięcia w połączeniu ze stołem próżniowym gwarantuje doskonałe trzymanie mediów na szerokiej gamie materiałów.

Przeznaczona do cięcia bardzo dużych materiałów, stanowi idealną maszynę do cięcia zarówno dla tych, którzy potrzebują **większego stołu roboczego**, jak i dla tych, którzy **szukają produktywności i gwarantowanej wydajności**.



OD MAŁEGO DO DUŻEGO

Serie Optima i Optima XL są dostępne w **pięciu różnych rozmiarach stołów** obejmujące od małych do dużych potrzeb produkcyjnych w zakresie cięcia i oferując najlepszy stosunek ceny do jakości.



DOSKONAŁA PRODUKCJA, JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

Wszystkie maszyny Valiani są projektowane i rozwijane z myślą o ich trwałości. Dokładność i niezawodność to dwa czynniki, które podsumowują koncepcję jakości w Valiani.



WYKRYWANIE ZNACZNIKÓW

Jak w każdej maszynie Valiani, zawsze jest możliwość wykrywanie znaków cięcia w druku zarówno dla pojedynczych oraz **kilku arkuszy**

Gdy projekt jest drukowany na mniejszym formacie, system odczytuje znaki cięcia dla każdej kopii i w związku z tym wykonuje cięcie konturowe. Obróbka strony zwrotnej to kolejna świetna funkcja podczas cięcia i bigowania delikatnych materiałów.

200
Pole robocze
160x205cm
(63x80,7")



300
Pole robocze
160x305cm
(63x120")

Główne zastosowania

- *Cięcie konturowe wydruków cyfrowych i offsetowych*
- *Produkcja pudełek i opakowań*
- *POP/POS*
- *Oznakowanie ulic i przedsiębiorstw*
- *Płyty offsetowe do lakierowania / Materiały gumowe*
- *Modele architektoniczne*
- *Elementy ozdobne dla motocyklistów*
- *Meble kartonowe*

Dane techniczne

Optima XL Series Model	200	300
Pole robocze	1600x2050 mm (63x80,7")	1600x3050 mm (63x120")
Długość	2200 mm / 86,6"	2200 mm / 86,6"
Depth	2730 mm / 107,5"	3640 mm / 143,3"
Wysokość	1200 mm / 47"	1200 mm / 47"
Waga	590 kg / 1300 lbs	690 kg / 1522 lbs
Zasilanie	3 - Phase - 230V 60Hz 20A 3 - Phase - 400V 50Hz 12A	
Moc	4.5 KVA	

Dostępne narzędzia

Optima XL może być wyposażona we wszystkie narzędzia kompatybilne z uchwytami :

• Multifunctional Tool Holder

• Versa-Tool Holder
• Fixed Tool Holder



MTH



VTH



FTH

