

Plotery LED UV płaskie

Flora X2512



Flora X3220 (2021)



Zalety ploterów płaskich Flora

- Opcja **liniowego silnika** (magnetyczny) - bezszelestny, bezobsługowy i precyzyjny napęd
- **Automatyczny system** ustawienia wysokości karetki i pomiaru materiału
- **Automatycznie wysuwane piny** w osi X/Y - bardzo precyzyjny start i powtarzalność druku
- Opcja **odwróconego podsysu** - łatwiejsza obsługa drukowanych materiałów
- **Regulowany system** podsysu i mocy lamp
- Lampy LED **chłodzone cieczą**
- **Możliwość upgrade** / rozbudowy o kolejne głowice w dowolnej chwili po instalacji
- Czujniki **anti-crash** z funkcją powrotu do druku

Specyfikacja techniczna

	X2512	X2512 EP	X3220 (2018)	X3220 (2021)
URZĄDZENIE				
Głowice	Konica Minolta 1024A	Epson T3200	Konica Minolta 1024A	Konica Minolta 1024A
Wielkość kropli	6 pl	3,5 pl	6 pl	6 pl
Ilość głowic CMYK (min/max)	4-8	1-4	4-8	4-12
Wydajność dla konfiguracji 2xCMYK	60 m ² /h (speed, 3p) 50 m ² /h (standard, 4p) 30 m ² /h (quality, 6p)	80 m ² /h (speed, 3p) 60 m ² /h (standard, 4p) 40 m ² /h (quality, 6p)	70 m ² /h (speed, 3p) 55 m ² /h (standard, 4p) 35 m ² /h (quality, 6p)	80 m ² /h (speed, 3p) 60 m ² /h (standard, 4p) 40 m ² /h (quality, 6p)
Stół wymiary	250 x 125 cm	250 x 125 cm	205 x 305 cm	305 x 205 cm
Stół (segmenty)	1 część	1 część	2 częściowy	1 część
Napęd karetki	pasek / magentyczny	pasek / magentyczny	pasek	pasek / magentyczny
Odwrocony podsyst	opcja	opcja	brak	opcja
ATRAMENTY / KOLORY				
Atramenty	LED UV			
Konfiguracja kolorów	CMYK			
Opcje kolorów	White / Lakier / Lc Lm			
Rodzaj atramentów	sztywny			
Strefy podsystu	4	4	6	6
Pozycjonowanie mediów	piny pneumatyczne			
MEDIA				
Rodzaje podłoża	sztywne / płaskie			
Wysokość podłoża	do 100 mm			
Waga podłoża	do 50 kg/m ²			
DANE TECHNICZNE				
Wymiary urządzenia (sz. x dł. x wys.)	450 x 230 x 140 cm	450 x 230 x 140 cm	340 x 340 x 140cm	590 x 290 x 140 cm
Waga urządzenia	ok. 1500 kg	ok. 1300 kg	ok. 2100 kg	ok. 2300 kg
Pobór mocy	do 7 kW			
Warunki pracy	wilgotność: 30-60%; temperatura: 20 - 30°C			
Zasilanie	230V, 1 faza, 32A			
Powietrze	10 bar			