

AUTOMATYCZNA BIGÓWKA

**Bigowanie kolorowych wydruków cyfrowych
20 bigów na jednym dokumencie
Opcja perforacji i cięcia wzdłużnego**

Pocztówki, Kupony, Zaproszenia, Okładki, Ulotki, Karty Menu, Broszury.



DC-446 jest w pełni zautomatyzowanym, wydajnym rozwiązaniem do bigowania różnorodnych kolorowych wydruków cyfrowych.

Bigówka DC-446 jest również odpowiednia dla prac offsetowych, drukowanych na grubszych mediach czy też uszlachetnianych po wydruku.



Aplikacje:

- Pocztówki
- Ulotki
- Broszury
- Okładki
- Zaproszenia
- Karty menu
- Kupony

Dodatkowe opcje do DC-446 takie jak perforacja i cięcie wzdłużne pozwalają na wykonanie takich prac jak kupony, wycinanie 2 użytków z arkusza np. okładki CD.

AMS
air management
system

Niezawodne podawanie

Automatyczny podajnik zapewnia jednolite podawanie arkuszy do urządzenia bez ryzyka pozostawienia na nich śladów czy też zarysowań. W przypadku wydruków cyfrowych o wysokim poziomie ładunków elektrostatycznych, można też zastosować opcjonalny nóż separujący ułatwiający płynne podawanie arkuszy. Opcjonalny, ultradźwiękowy moduł detekcji podwójnych pobrań arkuszy zapewnia, że za każdym razem przetwarzany będzie tylko jeden dokument, a ponadto sprawia on, że źle podane arkusze nie ulegają uszkodzeniu i można je wykorzystać ponownie.



Profesjonalne wykańczanie prac

W poprzek jednego arkusza można ustawić do 20 bigów, każdy ustawiany co 0,1 mm, dzięki czemu zapewniona jest wysoka precyzja. Wysoki poziom spójności podczas cyklu produkcyjnego jest zasługą wąskiego zakresu tolerancji, który wynosi jedynie +/- 0,3 mm. Operator może automatycznie ustawić głębokość bigowania w 3 różnych pozycjach w zależności od obsługiwanej gramatury papieru. Przekosy obrazu powstałe podczas drukowania, operator może skompensować poprzez dobranie odpowiednich ustawień w urządzeniu co jest niezwykle przydatne przy obróbce wydruków cyfrowych, bardziej podatnych na występowanie tego rodzaju nieprawidłowości.



8 regulowanych pasów podających



Taca odbiorcza



Wysoka produktywność

Dopełnieniem prędkości produkcyjnej urządzenia jest podajnik o pojemności 100 mm skracający czas potrzebny na dokładanie przetwarzanego materiału. Połączenie tej pojemności wraz z mechanizmem pobierania arkuszy od góry sprawia, że urządzenie jest wyjątkowo wydajne, a jego operator może wykonywać inne prace podczas gdy DC-446 realizuje zaprogramowane zadanie.



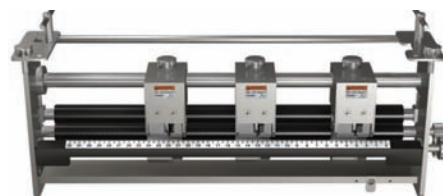
Opcje

Dostępne opcje poszerzające funkcjonalność urządzenia to: powietrzny nóż separujący do podawania prac, moduł detekcji podwójnego pobrania arkuszy, moduł perforacji i cięcia wzdłużnego. Opcja cięcia wzdłużnego stanowi proste rozwiązanie dla aplikacji takich jak produkcja okładek płyt CD, gdzie finalny rozmiar produktu to 120 mm.

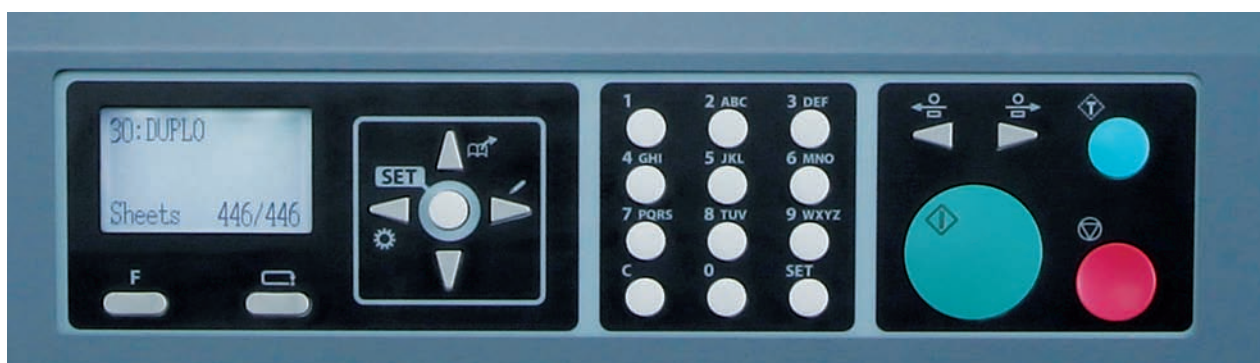
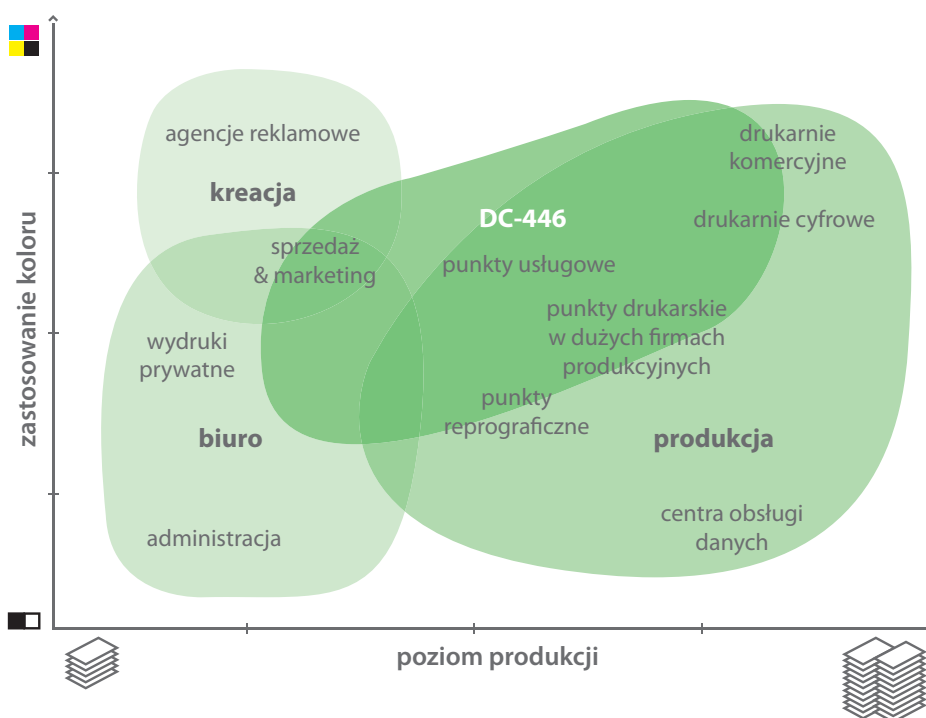


Łatwa obsługa

Bigówka DC-446 oferuje proste, prowadzone krok po kroku procedury ustawień, wspomagane dodatkowo ilustracjami na ekranie LCD, które płynnie prowadzą operatora przez cały proces określania parametrów pracy. Istnieje możliwość zaprogramowania do 30 zadań, zapisania ich i późniejszego przywoływania w razie potrzeby.



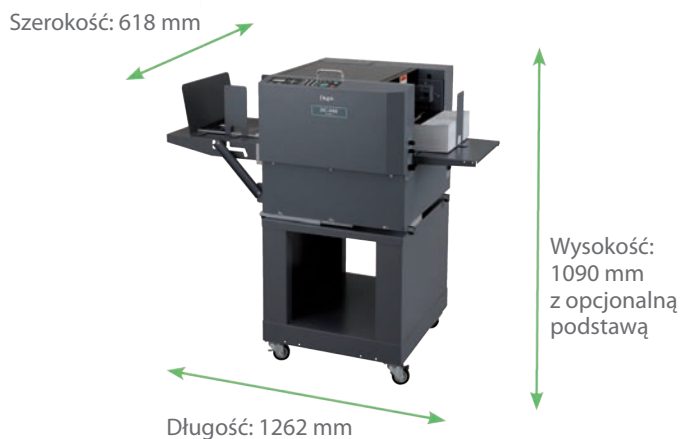
Moduły opcjonalne: perforacja, cięcie wzdłużne



Panel sterujący

Specyfikacja

Wymiary urządzenia (DxSxW):	1262 mm x 618 mm x 573 mm (1090 mm z opcjonalną podstawą)	Prędkość pracy:	A4 (1 bigowanie) - 60 arkuszy/min. A4 (2 bigowania) - 31 arkuszy/min. A3 (1 bigowanie) - 39 arkuszy/min. A3 (2 bigowania) - 29 arkuszy/min. A4 - sama perforacja lub cięcie wzdłużne - 92 arkusze/min.
Waga:	79 kg (114 kg z opcjonalną podstawą)	Ilość bigów:	20
Napięcie:	230VAC, 50 Hz, zużycie energii 160W, 0,6 A	Głębokość bigowania:	regulacja w 3 krokach (z panelu sterowania)
Wejściowe formaty papieru:	min. 140 mm x 150 mm maks. 320 mm x 460 mm 670 mm z opcjonalną tacą	Tolerancja:	+/- 0,3 mm
Gramatura papieru min.:	110 g/m ²	Pamięć:	30 programów
Gramatura papieru maks.:	350 g/m ²	Minimalna odległość bigów:	0,1 mm
Typ papieru:	papier kredowy, powlekany, niepowlekany, laminowany	Moduły opcjonalne:	moduł perforacji (15 tpi), moduł cięcia wzdłużnego, separujący nóż powietrzny, detektor podwójnego pobrania, taca długich arkuszy, podstawa pod bigówkę
Pojemność podajnika:	100 mm		
Pojemność tacy odbiorczej:	110 mm		
Typ podawania:	podawanie od góry / 8 pasów podciśnieniowych		



Duplo Polska Sp. z o.o.
ul. Cyklamenów 1
04-798 Warszawa

Tel.: +48 22 845 70 23
Faks +48 22 845 70 27
info@duplopolska.pl
www.duplopolska.pl

Duplo jest znakiem handlowym Duplo Corporation. Duplo prowadzi politykę stałego doskonalenia rozwiązań i zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian do powyższej specyfikacji. Wydajność produkcyjna oparta jest na optymalnych warunkach obsługi i może różnić się w zależności od przetwarzanego materiału oraz warunków otoczenia. W ramach naszego programu stałego usprawniania produktów, specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedzenia.



Ref: DC446/01/16