

LINKA V1 Duplo SYSTEM MINI

EKONOMICKÉ ŘEŠENÍ PRO MALÉ PROVOZY



Linka V1 **DUPLO SYSTEM MINI** díky novým frikčním snášečkám **DUPLO DFC-100 a DFC-120** přináší vysokou rychlost spojenou s neobyčejným uživatelským komfortem. Vylepšený způsob podávání s regulací přítlaku podávacích koleček i protitlaku separátoru dosahuje uspokojivých výsledků při zpracování problematictějších druhů papíru. Snášečky řady DFC umožňují navíc spojit dvě věže za sebou a získat tak 20 nebo 24 pozic. Nabízí i volbu několika snášecích režimů, volbu přesahu papíru ve 3 stupních a volbu směru snášení. Rychlost snášení je možno nastavit v 5 stupních až do maxima **3900 sad/hod**. Integrovaný sloupcový / ofsetový vykladač připravuje snesené sady k dalšímu zpracování.

Pro vlastní ovládání i ovládání následných komponent linky je snášecí věž vybavena velkým interaktivním displejem, který umožňuje ovládání brožurovačky DBM-120 přímo ze snášečky. Tímto způsobem je umožněno ovládání celé linky v maximálním rozsahu formátů snášení, tj. A5 až A3+.

Dynamická brožurovačka DBM-120 je sice v řadě Duplo zařízení základní úrovně, ovšem je vybavena prvky, které jsou charakteristické pro daleko větší a dražší stroje. Jednoduché nastavení pomocí automatiky podporuje uživatelskou přívětivost a minimalizuje čas pro přípravu. Nově použité ovládání pomocí funkce jog-dial umožňuje nastavení a programování neobyčejně přesně a snadně. Jednoduchým způsobem, bez klasického nastavování dorazů, umožňuje DBM-120 měnit základní formáty a vytvářet i uživatelská nastavení netypických formátů, které se ukládají do paměti přístroje pro pozdější použití. Do paměti je možno uložit i způsob šití ve středu i do bloku. Rychlost tohoto stroje je až **2 400 brožur/hod**.

Na výstup je též možno připojit čelní **ořezávací modul DBM 120T** s elektronickým výstupem pro propojení se základní jednotkou DBM 120 a tudíž využívající její paměti. Jinými slovy: po stisku příslušného tlačítka na falcovače/sešívače se automaticky přestaví i ořez. Takto vzniklá linka je vzájemně propojena elektronickými čidly a v případě detekcí odchylek od normálu se zastavuje celý systém.

Velká míra automatizace včetně prvků, které se nacházejí u zařízení vyšší cenové kategorie posouvají linku V1 SYSTEM MINI do centra zájmu uživatelů, kteří vyžadují vysokou užitnou hodnotu při zachování příznivé ceny.

Pro práci se širokou gramáží papíru a při potřebě vysokého výkonu, DUPLO nabízí modulární [vakuové systémy](#) **SYSTEM 2000, SYSTEM 3500 a SYSTEM 5000**

DUPLO SYSTEM MINI

SPECIFIKACE

SNÁŠECÍ VĚŽ DFC-100/DFC-120

Počet pozic:	10 / 12 (2 věže 20/24)
Podávací systém:	3 podávací koečka + separátor papíru
Kapacita pozice:	28 mm
Rozměry papíru:	A5 až SRA3 Min. 148x210 mm Max. 320x450 mm
Programy:	Autom. výběr pozice Totální a přednastavený počet Alternativní nakládání Blokové funkce Prokládání určeného počtu sad Regulace přesahu papíru Zálohovací funkce
Detekční systém:	Neodebrání Dvojití odebrání Prázdná pozice Zaseknutí papíru Plný zásobník Zařízení dalšího zpracování Otevřený dopravní kryt
Typy snášení:	Jednoduché, postupné, prokládané
Rozměry:	820 x 560 x 993 / 1137mm
Váha:	67 / 75 kg
Napájení:	230V, 50Hz

SPECIFIKACE

BROŽUROVAČKA DBM-120

Programovatelné paměti	10 pevných + 3 uživatelské
Automatické funkce:	zadní sklepač, boční vodítka, šicí doraz, falcovací doraz, zadní doraz do 14 sekund s přesností 0,5 mm sedlová V1, šití v rohu, šití na straně V3 nebo prosté skládání cartridge pro 5000 skobek
Sešívací pozice:	2
Sešívací metoda	Až 2400 brožur/hod.
Počet šicích hlav:	Brožury: až 25 listů
Rychlost	Šití naplocho: až 25 listů
Kapacita papíru: (80 g/m ²):	200x200 až 450x329 mm
Rozměry papíru pro brožury:	140 x 210 mm až 231x320 mm
Rozměry papíru pro ploché šití:	140 x 210 mm až 231x320 mm
Skládací metoda:	falcovací nůž a 1 pár nastavitelných rolí
Detekční systém:	zaseknutý papír, nepodání, přítomnost a posuv šicího materiálu
Kompatibilita se snášečkami:	DC 10/60, DC 8/32
Příslušenství:	KIT A6 pro brožury 105x148mm
Rozměry (d x š x v):	700x1300x550 mm
Váha:	120kg
Napájení:	240V, 50 Hz 1,7 A

SPECIFIKACE

ČELNÍ OŘEZ DBM-120T

Nastavování:	plně automatické- přesnost 0,5 mm
Rozměry brožury (v x š):	200x100 až 320x255 mm
Kapacita papíru (80 g/m ²):	až 25 slož. listů
Rychlost:	až 2400 brožur/hod
Rozměry (d x š x v):	550X730X930 mm
Váha:	83kg
Napájení:	230V, 50Hz /1,8 A