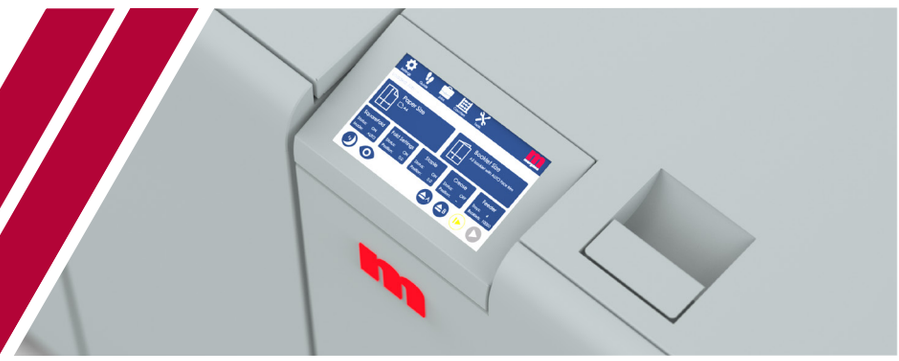
Plockmatic Group

morgana



Produktový list
BM3035 I BM3050

Morgana řada BM3000

Modulární řešení

přizpůsobitelné vašim výrobním požadavkům

BM3035 a BM3050

Nová produktová řada Morgana BM3035/3050 představuje modulární řešení pro vytváření V1 brožur. Je určena pro použití v centralizovaných repro centrech a pro komerční poskytovatele tiskových služeb. Uživatelé mohou volit z řady nákladově efektivních a cenově zajímavých konfigurací strojů, které budou zcela splňovat jejich specifické požadavky na dokončování tisku. Systém je vybaven řadou jedinečných technologií, které poskytují výsledné vazby v kvalitě, která odpovídá kvalitě dnešních tiskových systémů.

Morgana BM3035/3050 je navržena od základů tak, aby pracovala s širokou škálou dnes běžně užívaných natíraných, nenatíraných, ale i strukturovaných typů papírů a splnila tak požadavky dnešních digitálních tiskových provozů na větší všestrannost médií.

Klíčové vlastnosti

- BM3035 – kapacita šití do 140 stran (35 listů 80g papíru)
- BM3050 – kapacita šití do 200 stran (50 listů 80g papíru)
- Intuitivní uživatelské rozhraní
- Patentovaný skládací mechanismus pro profesionální, ostré složení vazby
- Automatické měření tloušťky knižního bloku s automatickým nastavením tlaku lomu
- Výkoné sešívací hlavy se zásobníky (cartridge) na 5000 sponek
- Volitelný čelní ořezový modul (FTR3000)
- Volitelný zahraňovací modul pro slisování hrany svazku a dosažení pravoúhlého tvaru hřbetu (SQF3000)
- Volitelný automatický nakladač (AF602/VF602)

Kombinujte svůj brožovací modul s výkonem automatického nakladače pro dosažení maximální produktivity

Moduly

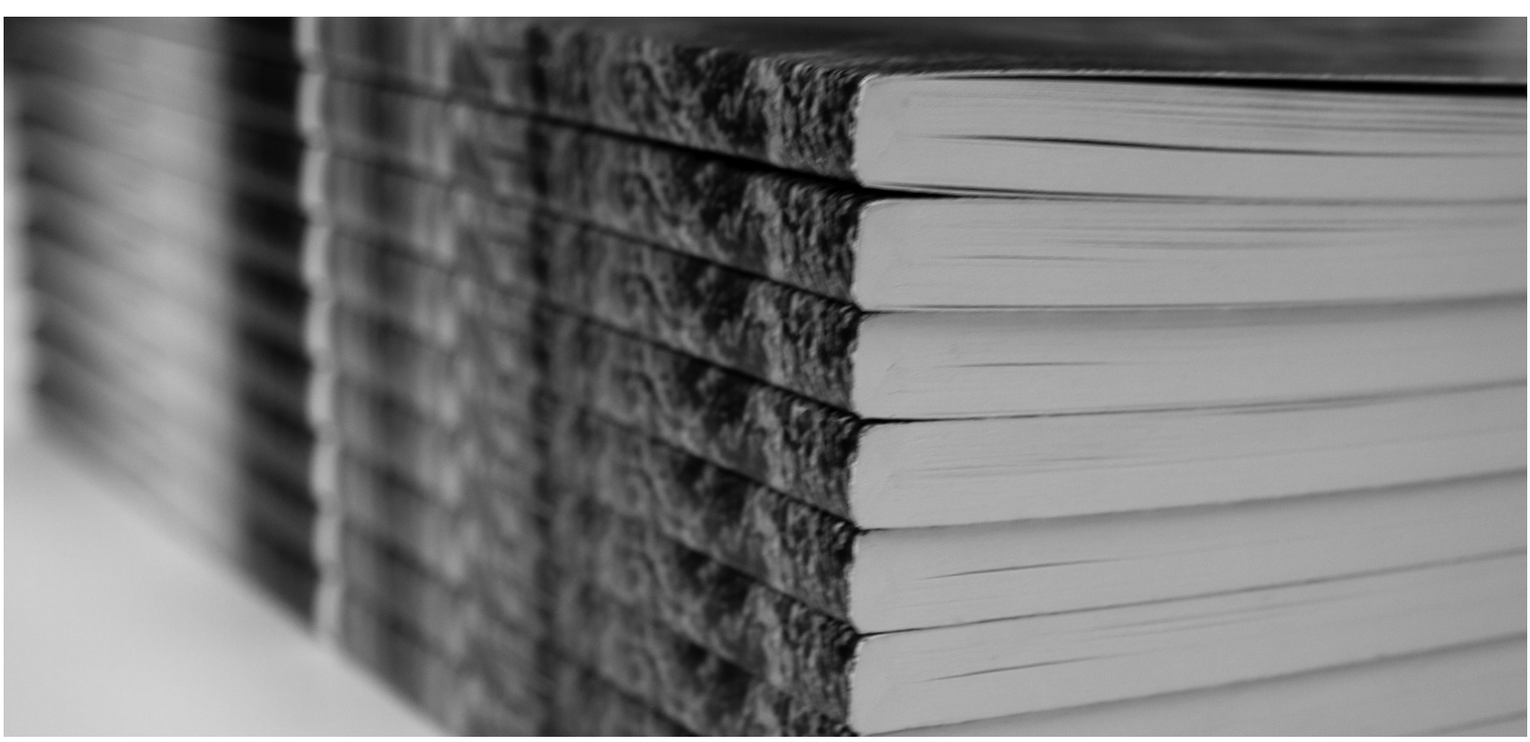
Brožovací modul (BM3035/3050): nejjednodušší konfigurace brožovacího modulu s vykladačem, který poskytuje jednoduché řešení zahrnující ruční podání – sešití – složení a vyložení hotové brožury.

Čelní ořezový modul (FTR3000): přidáním čelního ořezového modulu dosáhneme odstranění stříšky na čelní hraně složeného svazku a docílíme tak čisté, rovné hrany.

Zahraňovací modul (SQF3000): přidáním zahraňovacího modulu dosáhneme perfektního pravoúhlého tvaru hřbetu a tím profesionálního vzhledu hotové brožury.

Automatický nakladač

Morgana BM3035/3050 může být vybavena vzduchovým / vakuovým nakladačem (AF602/VF602) se dvěma zásobníky, který je navržen pro předem vysnášené sety tiskovin. Pro dosažení nepřetržité výroby může být každý zásobník nakládán samostatně za provozu bez nutnosti zastavení stroje.



Technická specifikace

BM3035/3050 Brožovací modul	
Vstupní formáty papíru	A4, A3, B4, SRA4, SRA3, individuální formát je možný
Minimální formát papíru ŠxD	206 x 275 mm
Maximální formát papíru ŠxD	320 x 457 mm
Minimální gramáž papíru	nenatíraný 64 g natíraný 105 g
Maximální gramáž papíru	300 g
Kapacita šití	2-35 listů 80g papíru BM3035 2-50 listů 80g papíru BM3050
Off-line použití	Ano
Napájení	230 V / 50 Hz
Příkon	250 W
Hlučnost	62 dB
Rozměry š x v x h	810 x 1010 x 752 mm

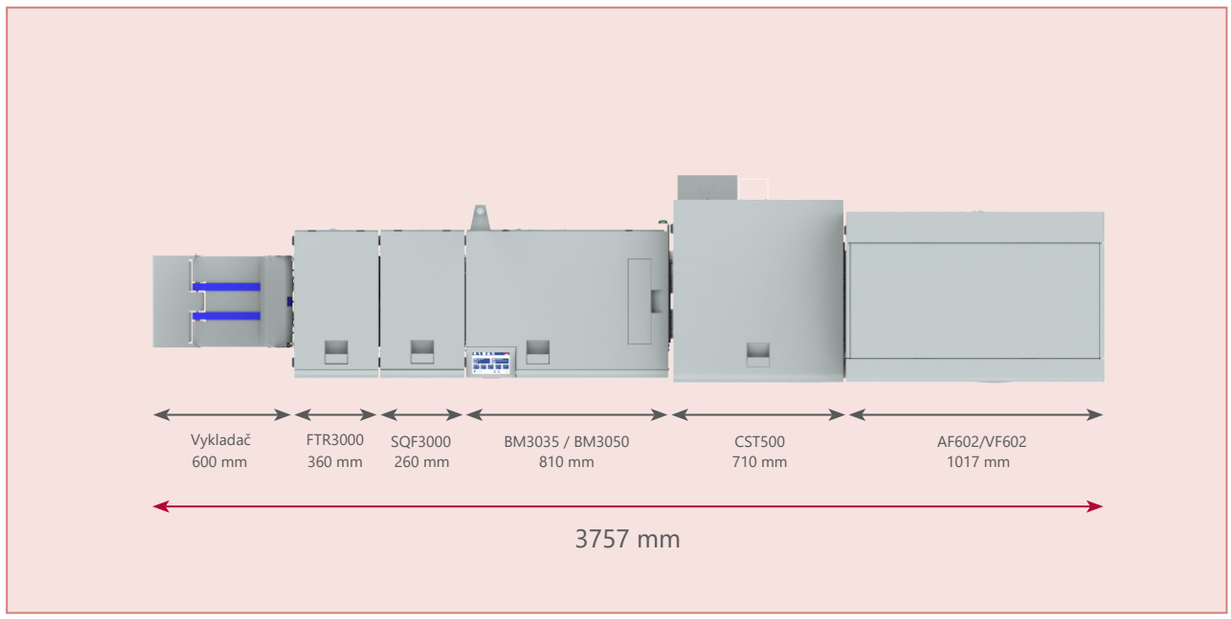
AF602 / VF602 Automatický nakladač (volitelný)	
Počet zásobníků	2
Kapacita zásobníků	2 x 270 mm
Maximální formát papíru	350 x 660 mm
Minimální formát papíru	120 x 210 mm
Maximální gramáž papíru	300 g
Minimální gramáž papíru	60 g
Centrovací mechanismus	Ano
Vzduchová separace archů	Ano
Chybová hlášení	Dvojité podání, prázdné podání, prázdný zásobník, uvízlý papír
Rozměry š x v x h	1017 x 1260 x 700 mm
Hmotnost	250 kg

SQF3000 Zahraňovací modul (volitelný)	
Formáty papíru	Stejné jako u BM3035/3050
Nastavení parametrů (šití, sklad)	Z modulu BM3035/3050
Napájení	Z modulu BM3035/3050
Rozměry š x v x h	260 x 1010 x 620 mm

FTR3000 Čelní ořezový modul (volitelný)	
Minimální ořez	1 mm
Maximální ořez	16 mm (jednoduché oříznutí)
Napájení	Z modulu BM3035/3050
Formáty papíru	Stejné jako u BM3035/3050
Rozměry š x v x h	360 x 1010 x 620 mm

Čelní ořezový modul podporuje vícenásobné řezání. Umožňuje tak oříznout více než 16 mm a zmenšit velikost brožury až do rozměru 100 mm.

Půdorys systému Morgana BM3000



Plockmatic Group

* V přiložených technických datech je změna vyhrazena, zpracováno 08/2020.