

WHEN THE SOLUTION IS
SOMETHING DIFFERENT

QUANDO LA SOLUZIONE E'
QUALCOSA DI DIVERSO

PROTEC PACK MOVER A4

**AUTOMATIC REAMS PRODUCTION
FROM THE PILE**

**PRODUZIONE AUTOMATICA
DI RISME DALLA PILA**

Size: A4 / A5.

No more long hours
counting the big
sizes.



Formato: A4 / A5.

Stop a lunghe ore
conteggio formati
grandi.

PACK MOVER A4

A quarter of century experience is embedded in this new and revolutionary sheets counter of the PACK MOVER line which counts directly cut-to size sheets. Only B.MATIC could realize it thanks to the exclusive DUAL SYSTEM technology not deforming the corner.

PRODUCTION

If counts sizes 45 to A4 from an inlet pile which it batches into packs of the programmed quantity. Designed to work in line with your units of note pads production and reams packaging, may also be integrated with cover and bottom sheet feeding units or wire stitching. More than one unit may be fitted in line for productivity or other particular requirements.

AFTER CUTTING!

You can get rid of the long counting operations on big size reams. Now you can cut directly to size and load an easy-to-handle pile on the new PACK MOVER A4 ready for counting and batching.

NO CORNER DEFORMATION!

Thanks to the innovative technology DUAL SYSTEM already known worldwide and counting by a double aspirating blade, the counter corner won't be deformed nor scratched.

IN LINE

The sheets inlet and outlet levels are the same, assuring a perfect use of the equipment in line with the cutting and the finishing stations. The motorized pre-loading platform enables pile loading without machine stop.

PACK MOVER A4

Un quarto di secolo di esperienza è contenuto in questo nuovo e rivoluzionario contafoogli della linea PACK MOVER che conta direttamente i fogli tagliati a misura. Solo B.MATIC poteva realizzarlo grazie alla esclusiva tecnologia DUAL SYSTEM che non deforma lo spigolo.

PRODUZIONE

Conta formati da A5 a A4 da una pila che divide in pacchi di quantità programmata. Progettato per lavorare in linea con le vostre unità di produzione blocchi o packaging delle risme può anche essere integrato con alimentazione di copertina e sottoblocco e per la rilegatura a punto metallico. Più PACK MOVER possono essere affiancati per una maggiore produttività o esigenze particolari.

DOPO IL TAGLIO!

PACK MOVER A4 consente di evitare lunghe operazioni di conteggio dei formati grandi. E' possibile ora tagliare direttamente a misura e caricare pile maneggevoli sul nuovo PACK MOVER A4 per il conteggio automatizzato e la produzione delle risme.

NESSUNA DEFORMAZIONE DELLO SPIGOLO!

Grazie alla innovativa tecnologia DUAL SYSTEM di B.MATIC, che conta con una doppia paletta aspirante lo spigolo contato non viene curvato nè graffiato.

IN LINEA

Il livello del piano di ingresso e di uscita coincidono per un agevole impiego in linea dal taglio alla finitura.

. La piattaforma di precarico motorizzata consente il caricamento pila a macchina in funzione.

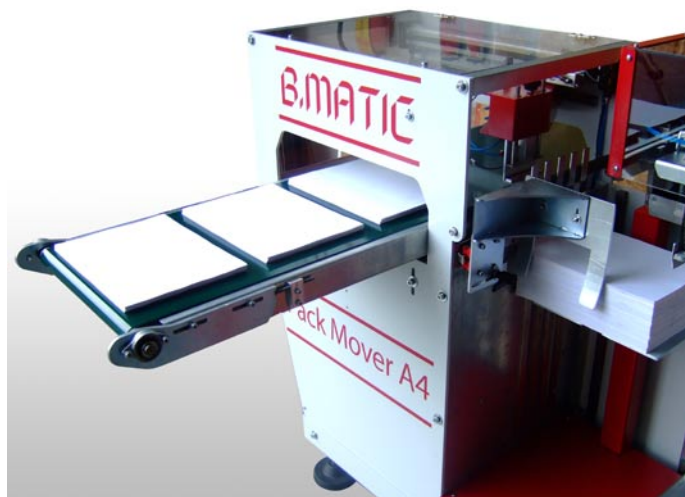
How it works.

PACK MOVER A4 is equipped with a counting station and a preloading platform working without machine stop. Programmed by few touches on the graphical touch screen panel, the pile is loaded onto the motorized pre-loading platform with automatic level adjustment. As soon as counting ends it is possible accept the pre-loaded pile. Finally, the packs counted by the DUAL SYSTEM head are placed on the outfeed conveyor by a grippers system. For a perfect integration of the machine in line, the inlet level and packs outlet level are coincident.



Come funziona.

PACK MOVER A4 è dotato di stazione di conteggio e stazione di precarico senza arresto macchina. Programmato in pochi tocchi di touch screen grafico, si carica la pila sulla piattaforma di precarico con regolazione automatica del piano. A termine conteggio è possibile procedere al trasferimento della pila dal precarico. Infine, i pacchi contati dalla testa DUAL SYSTEM vengono sistemati sul nastro in uscita da un gruppo di pinze. Per una perfetta integrazione della macchina in linea, piano di carico e piano di uscita pacchi sono allo stesso livello.



Technical data		Dati tecnici
General characteristics		Caratteristiche generali
• Product code	PM4-M01-001	• Codice prodotto
• counting technology.	DUAL SYSTEM	• Tecnologia di conteggio
• Count precision (with good paper) (1)	100%	• Precisione di conteggio (con carta buona)(1)
• Maximum sheets count speed	1.000 /min	• Massima velocità di conteggio fogli
• Pack No. and total sheet No. counting/prog.	X	• Conteggio e prog. numero risme e totale fogli
• Sheets inlet level = sheets outlet level	880 (+/- 30)	• Altezza piano ingresso = altezza piano uscita (mm)
• Touch screen control panel	X	• Pannello di programmazione touch screen
• Dimensions (mm) / weight (Kg)	1800x900x1400(H) / 450	• Dimensioni (mm) / peso (kg)
• Power supply	230VAC, 50/60Hz, 10A	• Alimentazione
Sheets specifications		Caratteristiche Fogli
• Substance range(2)	70 / 800 GSM	• Spessore fogli (2)
• Sheets size (min. / max.)	200x145 / 320 x 215 mm	• Dimensione fogli (min. / max.)
Inlet Pile		Pila in Ingresso
• Sheets pile height	max 400 mm	• Altezza pila fogli
• Motorized pre loading station without machine stop	X	• Stazione di precarico motorizzata senza arresto macchina
• Motorised automatic loading of the pile from the preloading station	OPTIONAL	• Avanzamento motorizzato automatico della pila dalla posizione di precarico a quella di conteggio
Outlet device		Dispositivo in Uscita
• Automatic delivery of the pack with grippers	X	• Uscita automatica pacco con trascinalimento pinze
• Max height of outlet pack (3)	max 55 mm	• Altezza pacco in uscita (2)

We reserve the right to change some of the above parameters during manufacturing process.

1) see the sheets specifications valid for the PROTEC sheets counters

2) this value may vary depending on sheets rigidity and other characteristics of the paper. For further info please call our office.

I dati dichiarati possono subire modifiche in fase di sviluppo.

1) si applicano le specifiche fogli valide per i contafogli PROTEC

2) Valore che dipende dalla rigidità ed altre caratteristiche della carta. Per informazioni contattate i nostri uffici.

B.MATIC

VIA DEI TIGLI N° 10 - 40011 ANZOLA EMILIA - BOLOGNA - ITALY
TEL.: +39-051-739700 • FAX: +39-051-739761 • INTERNET: <http://www.bmatic.it> • E-Mail: info@bmatic.it