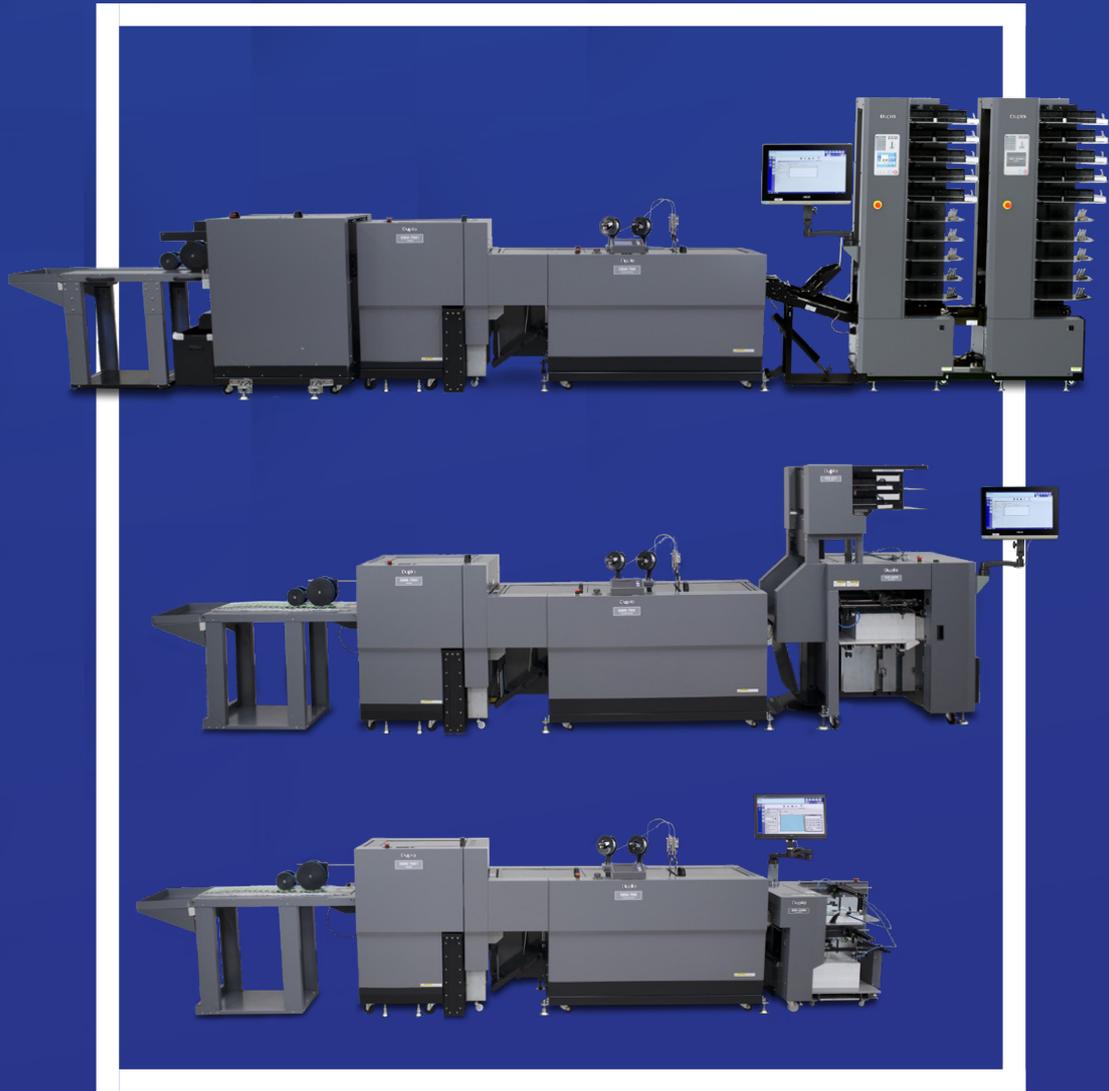


# Duplo

# DBM-700

## Cucipiega



[graphics.quadient.it](http://graphics.quadient.it)

**DISCOVER A WORLD OF POSSIBILITIES**

# Duplo

## DBM-700 CON DORSO QUADRO - PRESTAZIONI IRRAGGIUNGIBILI

- **Versatile: adatta la configurazione alle tue esigenze**
- **Modulo dorso quadro: offre un look da libro brossurato**
- **Opuscoli più spessi: fino a 240 pagine\*\***
- **Completamente automatizzato per un'efficienza produttiva ottimale**
- **Alta produttività e velocità: fino a 9.000 libretti all'ora**

Il DBM-700 è il cuore di un sistema che si integra con una serie di dispositivi di alimentazione e di finitura per creare un macchinario che soddisfa le tue esigenze di produzione di libretti. Grazie all'elevata produttività, adatto a ricevere stampe sia offset che digitali, il DBM-700 ha la versatilità necessaria per affrontare un'ampia gamma di lavori.

All'interno del DBM-700, i meccanismi automatizzati controllano il flusso della carta, facendola scorrere ordinatamente prima di posizionare due o quattro punti metallici. Un coltello piega il libretto a metà e il sistema opzionale DBM-700S crea un dorso squadrato per ottenere un aspetto da libro brossurato.

Successivamente, il DBM-700T rifila il bordo anteriore del libretto per una finitura impeccabile, oppure, ancora meglio, è il trimmer aggiuntivo DKTS-200 a tagliare il libretto. Con 3 o 5 lame, può raddoppiare la capacità di finitura del sistema, rimuovendo in modo netto tutti i rifili e separandoli dal libretto. Insieme alla capacità di cucitura a 4 punti, raddoppia la produttività dei

lavori di piccolo formato fino a 9.000 libretti all'ora.

L'efficienza complessiva è ottimizzata grazie alle impostazioni automatiche gestite interamente da un'interfaccia utente intuitiva su un PC centrale. È possibile creare e impostare lavori in meno di 60 secondi senza l'ausilio di altri strumenti, riducendo i tempi di impostazione tra un lavoro e l'altro, in modo da ottimizzare l'attrezzatura per la produzione. Le regolazioni possono essere perfezionate e archiviate nella memoria del computer per salvare un numero illimitato di lavori e recuperarli quando necessario.

Insieme ad alti livelli di efficienza, questo sistema affidabile contribuisce a snellire le tue lavorazioni e ad ampliare i tuoi profitti.

**Progettato per migliorare l'efficienza e la versatilità. Massima produttività e maggiori vantaggi con un unico sistema grazie al rifilo a tre lame e alle opzioni di dorso quadro, che offrono una finitura di qualità superiore con l'automazione di un libro cucito.**

## 700i BOOKLET SYSTEM

Soluzione altamente produttiva per la stampa offset e digitale in ambienti commerciali e industriali.

Fascicolatore DSC-10/60i + Cucipiega DBM-700 + dorso quadro DBM-700S + taglierina DBM-700T + taglierina a due lame DKTS-200 con taglio in resa doppia opzionale.

- Produzione da foglio esteso, elimina la necessità di cordonatura e piegatura delle segnature separatamente.
- Scopri l'ampia gamma di opzioni di fascicolazione automatica e di alimentazione intelligente che si adattano al tuo modo di lavorare.
- Il sistema brevettato di gestione dell'aria Duplo AMS consente di controllare il modo in cui vengono gestiti gli ordini più difficili e delicati.
- È possibile unire documenti in bianco e nero e a colori, combinare la stampa offset non fascicolata con quella digitale fascicolata e creare libretti uno a uno inserendo materiale a dati variabili.
- L'aggiunta di sensori a ultrasuoni al fascicolatore a torre consente l'alimentazione senza problemi di carta di grammatura diversa nello stesso lavoro, ideale per la gestione di fogli variabili.
- Consente di eseguire i libretti e i libri cuciti, oppure di fascicolare e impilare semplicemente.



## 700 PRO DIGITAL BOOKLET SYSTEM

Soluzione ad alta produttività per la stampa digitale

Alimentatore DSF-6000 + Cucipiega DBM-700 + Dorso quadro DBM-700S + taglierina DBM-700T + taglierina a due coltelli DKTS-200 con taglio in resa doppia opzionale.

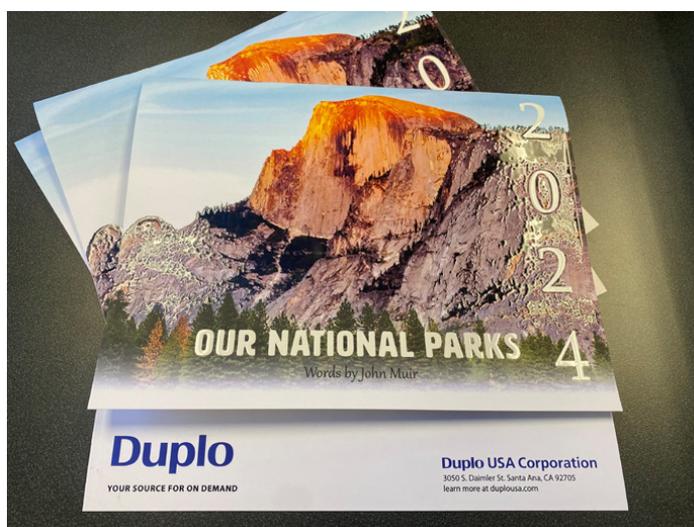
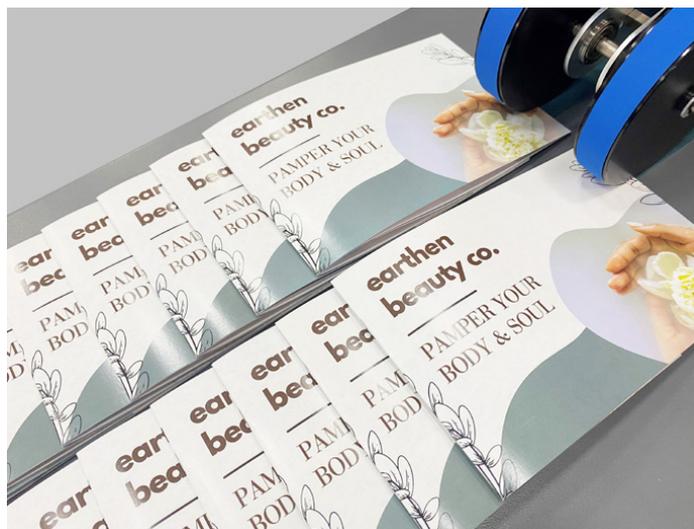
- Consente l'alimentazione rapida di fascicoli stampati in digitale, e fascicolati direttamente, un'alta pila, con alimentatori aggiuntivi per copertine e inserti.
- Dotato di caratteristiche che assicurano una rapida separazione dei fogli e un trasporto senza lasciare segni sulla carta.
- Sensori a ultrasuoni, lettori ottici di segni e codici a barre per garantire l'integrità e la sicurezza dei documenti importanti.
- Ideale per applicazioni di stampa personalizzata a valore aggiunto.
- Il funzionamento automatico consente all'operatore di concentrarsi su altre attività più redditizie.



# AUTOMATED PRECISION

Un'ampia gamma di possibilità di finitura

- Quando 2 punti non sono sufficienti, il DBM-700 ha la possibilità ingegnosa di spostare le teste e cucire di nuovo, mettendo 4 punti in un singolo opuscolo. Oppure, per aumentare la produttività, è possibile montare 2 teste di cucitura aggiuntive.
- Rifilatura a 5 coltelli per la resa doppia.
- Unisce fogli di lunghezza fuori misura per creare calendari.
- Aggiunge copertine con alette e tasche.
- Formati finiti da A7 a più grandi dell'A4 orizzontale.
- Interfaccia utente intuitiva.



## 700 DIGITAL BOOKLET SYSTEM

Configurazione economica e compatta per la stampa digitale

**Alimentatore DSF-2200 + Cucipiega DBM-700 + Dorso quadro DBM-700S + taglierina DBM-700T + taglierina a due coltelli DKTS-200 con taglio in resa doppia opzionale.**

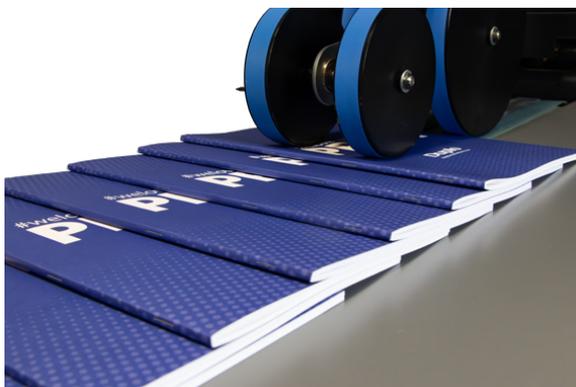
- Aggiornamento ideale dai sistemi digitali DBM-150 o DBM-350.
- Alimentazione di fascicoli stampati in digitale e fascicoli direttamente, con secondo alimentatore per le copertine.
- Barra antistatica integrata per la gestione dei supporti più critici.
- Accetta fogli più lunghi per la realizzazione di opuscoli in formato A4 orizzontale.
- Semplice controllo ottico della segnatura per la gestione dei libretti, aggiunta di lettori di codici a barre opzionali per garantire una produzione controllata e accurata.

# PERCHÈ FINIRE CON UN DORSO QUADRO?

Valore aggiunto e aspetto di qualità superiore

Più quartini con meno costi di produzione

- Il DBM-700S opzionale aggiunge un dorso squadrateo per ottenere un aspetto brossurato che eleva immediatamente la finitura a un livello superiore rispetto alla finitura a punto metallico.
- Libri più spessi e piatti che rendono più efficiente l'imballaggio.
- Permette maggiori profitti per i libretti finiti, consentendo al contempo di aumentare la produzione invece di utilizzare altri processi normalmente riservati ai documenti a più alta foliazione.
- Maggiore produttività e riduzione dei costi di produzione rispetto alla rilegatura brossurata.
- Essenziale per oltre 30 fogli e ideale per cataloghi, libri, riviste, portfolio fotografici, libri di testo, elenchi, relazioni e altro ancora.



# Duplo

## SPECIFICHE TECNICHE\*

CUCIPIEGA	DBM-700 / S / T
Formato esteso	W105 x L170 - 356 x 610 mm
Formato finito	Min : W105 x L85 (75 con Trimmer) Max : W354 x L305 mm
Capacità di piegatura	30 fogli (120pp 80g/m <sup>2</sup> , 3 mm di spessore) 50 fogli (200 pp 80g/m <sup>2</sup> , 5mm di spessore) o 60 fogli (240pp 64g/m <sup>2</sup> ) ** con DBM-700S e Trimmer
Capacità massima di cucitura	50 fogli (80g/m <sup>2</sup> , 5 mm di spessore)
Numero di teste di cucitura	2x Hohner 43/6S. Optional: fino a 4 teste
Taglio	DBM-700T max. 50 fogli (5mm) DKTS-200 30 fogli (3mm)
Velocità	Max. 5.200 libretti/ora 9.000 libretti/ora (resa doppia con DKTS-200 Trimmer)

ALIMENTATORI	DSC-10/60i	DSF-2200	DSF-6000
Numero di tasche	10 x 65 mm per torre, max 6 torri	1 da 200 mm + 65 mm per copertine	1 da 610 mm + 2 tasche opzionali per le copertine
Formato carta	W105 x L148 - 350 x 610 mm	W105 x L200 - 356 x 610 mm	W120 x L210 - 364 x 525 mm (doppia tasca opzionale da 610 mm)
Grammatura	Usomano : 52-157g/m <sup>2</sup> (copertina: 52-300 g/m <sup>2</sup> ) Patinata : 79-157 g/m <sup>2</sup> (copertina: 70-300 g/m <sup>2</sup> )	Usomano : 52-300 g/m <sup>2</sup> Patinata : 79-300 g/m <sup>2</sup>	Usomano : 64-300 g/m <sup>2</sup> Patinata : 64-300 g/m <sup>2</sup>
Capacità mettfoglio	65 mm	200 mm & 65 mm per copertine	1 da 610 mm + 2 tasche opzionali per le copertine
Velocità	Cucipiega: fino a 5.200 libretti/ora Stacker: fino a 10.000 libretti/ora	Dipende dal cucipiega Max A4 x 200, A3 x 154 fogli/min.	Dipende dal cucipiega Max A4 x 600 fogli/min.

\* Alcune specifiche si riferiscono al massimo o al minimo quando sono inclusi kit aggiuntivi.  
Per ulteriori dettagli, consultare le schede tecniche dei singoli sistemi.

\*\* 240 pagine sono possibili su carta da 64 g/m<sup>2</sup>.

La distribuzione dei prodotti Duplo in Italia è affidata a

**quadi**ent  
Because connections matter.

Quadiant Italy Srl  
Via Sirtori, 34  
20017 Rho (MI)

graphics.quadiant.it  
marketing\_ita@quadiant.com  
+39 02 93158611