

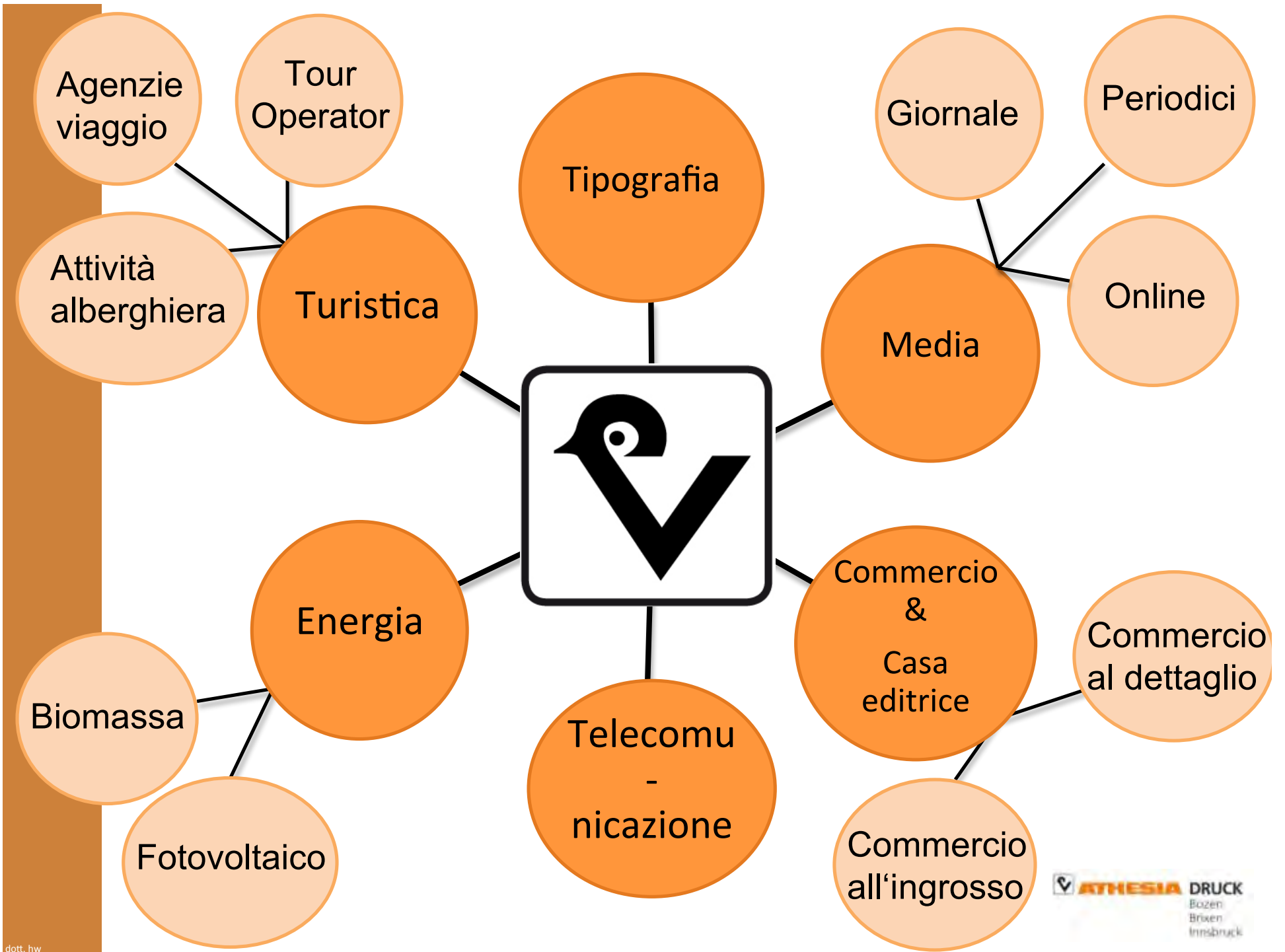
# Athesiadruck Srl

# Divisione Stampa

# Athesia

# Il Gruppo







# Il gruppo Athesia

- **Fatturato 120 Mio. Euro**
- **850 dipendenti**
- **40 sedi in Italia, Austria e Germania**

# Athesia Druck divisione stampa

- 150 dipendenti
- Stampati
  - 6 mio. libri
  - 3,5 mio. calendari
  - 130 mio. brochure, prospetti e flyer
  - 40 mio. quotidiani e riviste



# Athesia Druck divisione stampa



- **Attrezzatura tecnica**
  - **Rotativa Colorman XXL con Miniplow (minipiegatrice)**
  - **2 macchine da stampa a 10 colori 70x100**
  - **1 macchina da stampa a 5 colori 70x100**
  - **1 Macchina da stampa offset in bobina a 8 pagine Octoman**
  - **Accavallatrici-cucitrici, produzione calendari**



# Athesia Druck divisione stampa

- **Sedi**
  - **Bolzano**
    - **Stabilimento principale in zona industriale**
    - **Stabilimento centrale Ferrari Auer nel centro storico,**
      - **Tipografia „dietro l`angolo“**
  - **Innsbruck**
    - **Tipografia Innsbruck**
    - **Athesia Laserpoint**
  - **Zona Germania tramite rappresentanti commerciali**

# Situazione di partenza

- **Uniman, anno di costruzione 1990**
  - **1 torre a 8 colori Coldset**
  - **1 torre a 8 colori Heatset**
  - **1 torre a 6 colori Coldset 4/2**
  - **2 unità di stampa a Y Coldset**
  - **3 postazioni di comando Mavo**
  - **Max. 40 pagine a colori**
  - **Nastri di carta molto lunghi**
  - **Garanzia di pezzi di ricambio solo fino al 2014**



# Situazione di partenza

- **Uniman, anno di costruzione 1990**
  - **Estensione su 3 piani**
  - **Vie molto lunghe**
  - **Alta intensità di risorse umane: 6 dipendenti per turno**
  - **Alta percentuale di carta scarto (6-7%)**
  - **Elevati costi di manutenzione**
  - **Problemi di qualità**
    - **Problemi con la messa a registro a causa del logoramento**
  - **Aumento dei reclami da parte dei clienti**
  - **Problemi di produttività**
  - **Difficili condizioni del mercato**

# Processo decisionale

- **Processo decisionale**
  - **Macchinario usato**
  - **Macchinario nuovo**
  - **Fiducia nel prodotto stampato**
    - **Per questo la decisione di acquistare un nuovo macchinario e costruire un apposito nuovo edificio**
- **Il verdetto a favore della Manroland Colorman XXL**
  - **Sottoscrizione del contratto a maggio del 2011**
  - **Insolvenza da parte della Manroland**
  - **Ritardo di 1 anno**
  - **Sottoscrizione del nuovo contratto a maggio del 2012 con Manroland Web Systems**

# Colorman XXL 6/2 configurazione a pavimento

- Torri di stampa a satellite
- Dati tecnici

Circonferenza cilindro	940	mm
Larghezza bobina max:	1.890	mm
Velocità di produzione	45.000	copie
Lunghezza di taglio in fogli	470	mm
Broadsheet	315 x 470	mm
Tabloid	235 x 315	mm

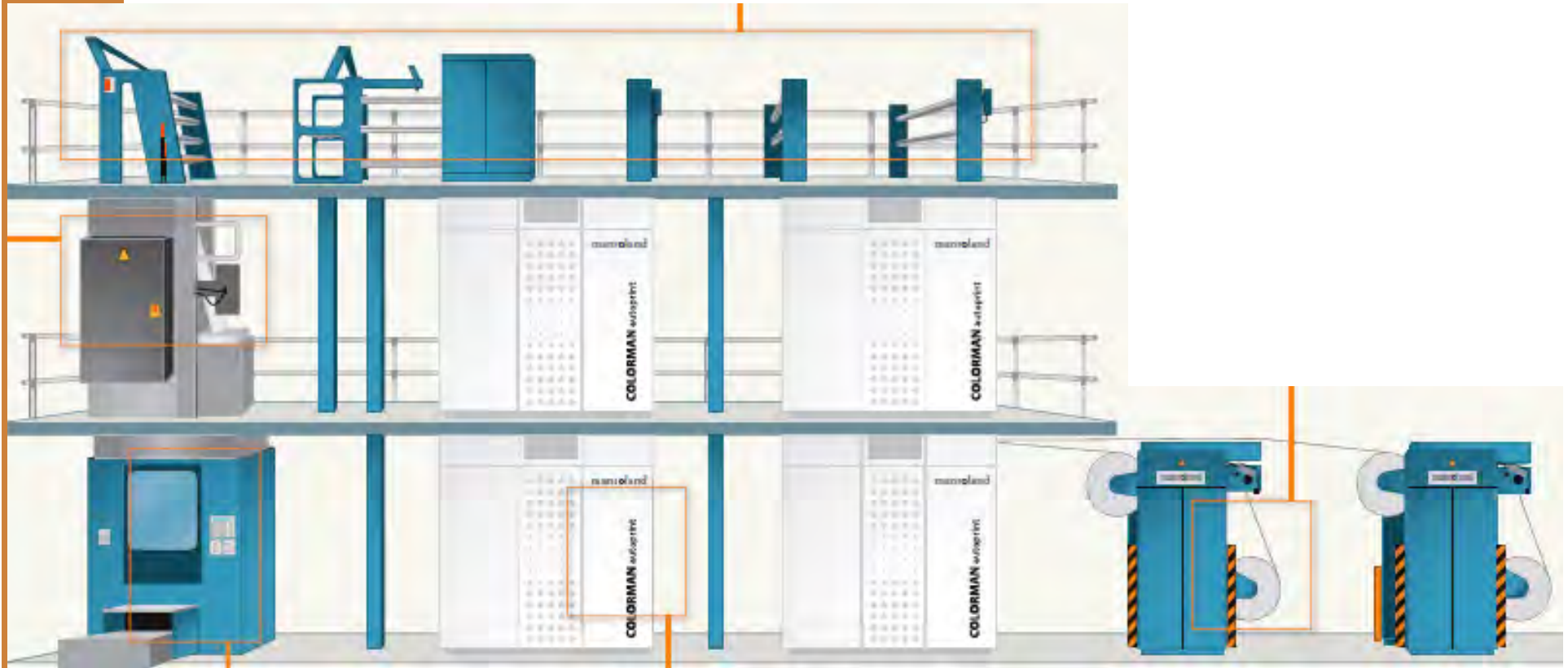


# Colorman XXL 6/2 configurazione a pavimento

- **Allestimento**
  - **2 torri di stampa da 24 pagine**
  - **Cambio delle lastre semiautomatico PPL**
  - **Cambio delle bobine semiautomatico Auroload**
  - **Sovrastruttura piegatrice XXL e cucitura a graffette doppia integrata (Cucitura a quinterni)**
  - **Minipiegatrice a vomere**
  - **Nuovo centro controllo**
    - **SlidePad und MobilPad**



# Colorman XXL 6/2 configurazione a pavimento

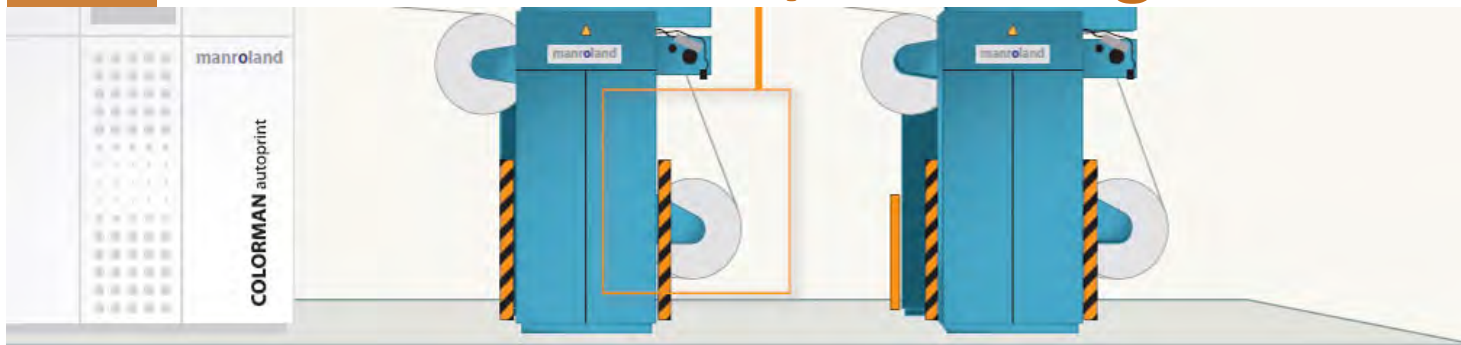


# Colorman XXL 6/2 configurazione a pavimento

- **Vantaggi economici**
  - **Con la configurazione a pavimento e il magazzino carta sullo stesso livello tragitti piú brevi**
  - **Grazie al MobilPad capacità di controllo sul posto**
    - **Risparmio di tempo nei singoli cicli di produzione**
    - **Diminuizione della carta scarto durante l'impostamento, p.e. nella qualità di piegatura**
  - **3 dipendenti netto, nel migliore dei casi 2**
  - **Riduzione dei costi di personale da 5 a 3 dipendenti per turno**



# Colorman XXL 6/2: Management della carta



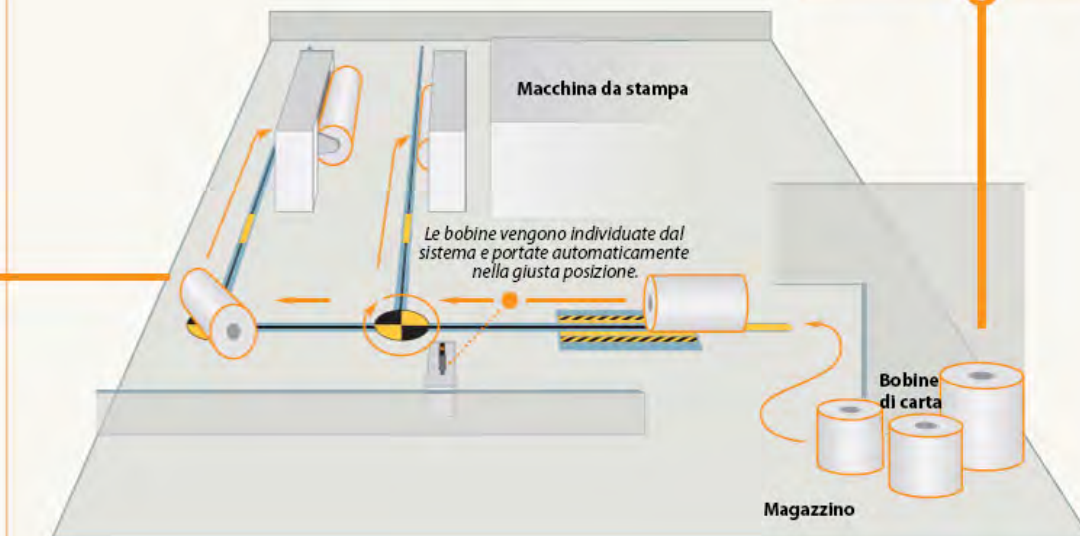
Decine di bobine di carta aspettano il loro turno nel magazzino. Possono essere trasportate a destinazione soltanto tramite attrezzature speciali.



Management della carta



Un sistema senza guidatore porta le bobine al macchinario, dove vengono posizionate su un binario di trasporto che regola gli ultimi metri prima dell'inserimento nel dispositivo di blocco.



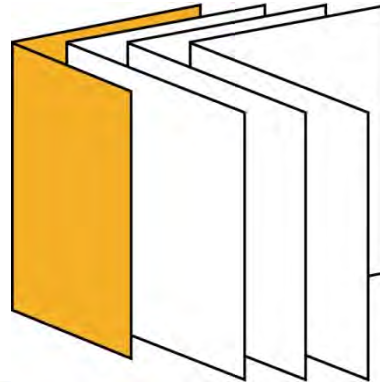
# Colorman XXL 6/2 configurazione a pavimento

- Vantaggi economici
  - Da 2,5 turni dell'Uniman a 1,2 turni della Colorman
  - Riduzione drastica dei costi di carta da macero
  - Minipiegatrice a vomere
    - Forme pubblicitarie uniche per il mercato pubblicitario

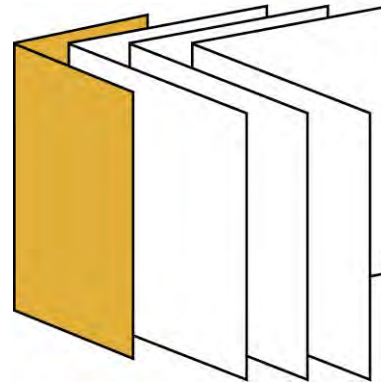
The image shows two pages from a magazine advertisement for 'Der Werbekick mit dem Knick'. The left page is titled '26 Neue Werbemöglichkeiten 25' and features a vertical timeline of years from 1955 to 1990. The right page is titled '5' and features a large image of a printing press. Both pages have the headline 'Der Werbekick mit dem Knick' and the sub-headline 'Sonderwerbeformen'. The text on the right page reads: 'Jede Sonderwerbeform ist so individuell wie Ihr Produkt!'. The logo 'ATHESIA DRUCK' is visible in the bottom right corner of the right page.

# Colorman XXL

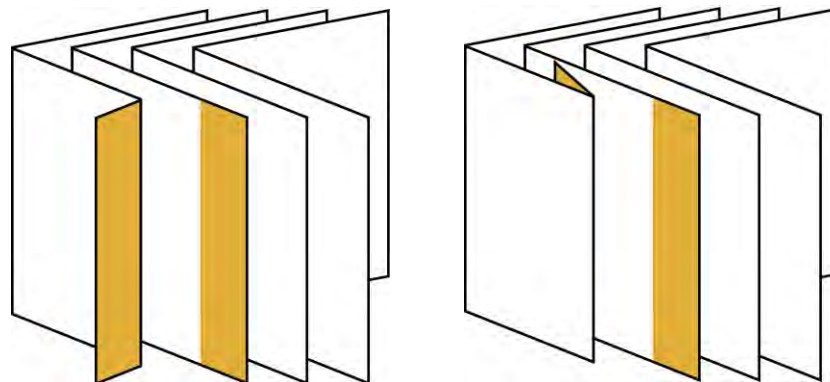
- Half Cover



- Flying Page



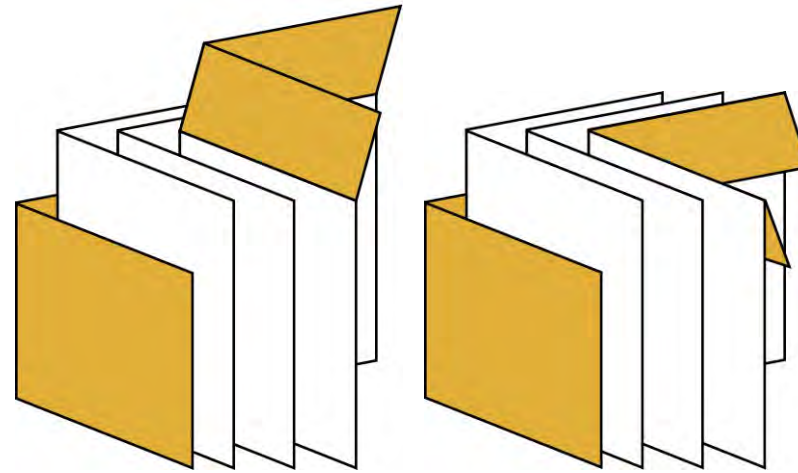
- Flap



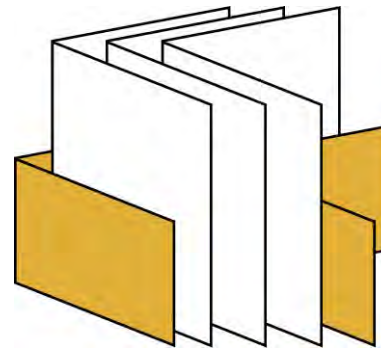
**Broadsheet**

# Colorman XXL

- Flap con Flying Page



- Flying Page con Booklet



Tabloid

