



# CATALOG 2019

**SOLUȚII PROFESIONALE PENTRU IMPRIMARE, FINISARE, AMBALARE**

[www.nis.ro](http://www.nis.ro)

**Duplo**<sup>®</sup>  
from print to documents

**f) foliant**

**Graf**cut<sup>®</sup>

**SER.TEC.**

**KOBRA**<sup>®</sup>  
Advancing Technology

**UCHIDA**

**SAi**

**EMWI**

**IDEAL**

**comagrav**

**RIGID**

**STAGO**

multigraf

**FASTBIND**

**imprimo**  
Superwide digital printers

**DeLUXE STITCHER**  
COMPANY INC.

**MUTOH**

**CYKLOS**<sup>®</sup>

**intec**  
PRINTING SOLUTIONS

**NS**

**Paperfox.eu**  
CUTTING • PUNCHING • FOLDING

**solarco**  
boxmaking machines  
punching and wire binding machines

**Xlam**

**DEMY**  
iqdemy-print.com

**RENZ**<sup>®</sup>  
Binding and Laminating Systems

**graphic  
whizard**  
print finishing solutions

**Summa**

**Maschinenmau**  
We Love Maschinen

# CUPRINS

- Alimentare și primire coli de hârtie
- Broșare
- Capsare profesională
- Colaționare
- Distrugere documente
- Executat broșuri
- Fălțuire
- Găurire
- Lăcuire UV
- Multiplicare digitală
- Numărare / Numerotare coli
- Plastifiere
- Tăiere / Biguire / Perforare
- Tăiere în bloc
- Imprimante large format
- Imprimante etichete și tricouri
- Mese de tăiere flatbed / Routere CNC
- Realizare cutii din carton
- Reciclare cartoane umplutură



Gama de sisteme de alimentare **Multigraf PFA (Pile Feeder Automatic)** este un sistem universal de alimentare coli de hârtie dintr-un teanc într-o altă mașină. Colile sunt alimentate din partea superioară a teancului de către un tambur cu vid. Pentru o separare perfectă a foilor, fiecare dispozitiv de alimentare are un sistem frontal de aerisire.



Sistemele de primire coli **Multigraf PST (Pile Stacker)** este o soluție de stivuire inline care oferă o stivuire de hârtie de înaltă calitate. Sunt utilizate în principal pentru a primi hârtie, cartoane, foi de PVC, folii tăiate etc. de la mașini precum masini de plastifiat, de lăcuit, imprimante cu jet de cerneală, imprimante digitale și altele. Stackerul are un design modular. Acesta poate fi echipat cu un dispozitiv de alimentare de bază pentru aplicații standard.



Detalii suplimentare:



## Broșare automată cu termoclei

### LAMIBIND 340HM



<b>cotor MAX</b> lungime 340 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 100 mm	<b>grosime cotor</b> 1-40 mm	 crestare cotor
<b>viteza</b> 290 cicluri/oră	 extractor praf hârtie	 extractor de fum	

### LAMIBIND Megabind 420 HM



<b>cotor MAX</b> lungime 420 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 100 mm	<b>grosime cotor</b> 1-50 mm	 crestare cotor	 frezare cotor
<b>viteza</b> 450 cicluri/oră	 biguire copertă	 extractor praf hârtie	 extractor de fum	

### DUPLO DuBinder DPB-500



Detalii suplimentare:



<b>cotor MAX</b> lungime 360 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 120 mm	<b>grosime cotor</b> 1-50 mm	
 frezare cotor	<b>viteza</b> 525 cicluri/oră	 biguire copertă	<b>copertă</b> 80-302 g/mp

## Broșare automată cu PUR

### LAMIBIND 340 PUR



<b>cotor MAX</b> lungime 340 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 100 mm	<b>grosime cotor</b> 1-40 mm	<b>crestare cotor</b>
<b>viteza</b> 290 cicluri/oră	<b>extractor praf hârtie</b>	<b>extractor de fum</b>	

### LAMIBIND Perfect Binder 420 PUR



<b>cotor MAX</b> lungime 420 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 100 mm	<b>grosime cotor</b> 1-50 mm	<b>crestare cotor</b>	<b>frezare cotor</b>
<b>viteza</b> 450 cicluri/oră	<b>biguire copertă</b>	<b>extractor praf hârtie</b>	<b>extractor de fum</b>	

### DUPLO PFi Bind 6000 PUR



<b>cotor MAX</b> lungime 360 mm	<b>cotor MIN</b> lungime 120 mm	<b>grosime cotor</b> 1-50 mm	<b>frezare cotor</b>
<b>viteza</b> 525 cicluri/oră	<b>biguire copertă</b>	<b>copertă</b> 80-302 g/mp	

Detalii suplimentare:



## Capsare cu capse prefabricate

### GRAFCUT STAPLER X-14



- capete de capsare  
1 - 4 capete
- capsare șa  
max. A3  
2 - 55 coli
- capsare plană  
2 - 50 coli
- capsare Omega  
2 - 55 coli
- TIP capse  
24 - 26

### STAGO USM-360



- capete de capsare  
1 - 6 capete
- capsare șa  
2 - 250 coli
- capsare plană  
2 - 250 coli
- TIP capse  
K24 (6-22)  
K50 (20-27)  
KR124 (6-8)

## Capsare cu capse din rolă de sârmă

### DeLuxe STITCHMASTER

- capete de capsare  
1
- TIP capse  
rolă sârmă  
0,55mm
- capsare șa  
2 - 60 coli
- capsare plană  
2 - 60 coli



### DeLuxe STITCHER M27 BST G20

- capete de capsare  
2 - 4
- TIP capse  
rolă sârmă  
0,86-0,32 mm
- viteza  
150 capse/min
- capsare șa  
2 - 200 coli
- capsare plană  
2 - 200 coli



Detalii suplimentare:



## Colaționare cu fricțiune



### DUPLO DFC-101

număr de tăvi 10-20	MIN coală 140 x 160 mm	MAX coală 320 x 450 mm	hârtie 52,3-128 g/mp	capacitate tăvi 28 mm	viteza 70-120 set/min
------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------

## Colaționare vacuumică

### DUPLO DSC-10/60i - colaționare inteligentă

colator  
DSC-10/60i



unitate de primire  
DBM 400 STR



colator Duplo DSC-10/60i

număr de tăvi 10-60	MIN coală 105 x 148 mm	MAX coală 356 x 508 mm	hârtie 50-300 g/mp	capacitate tăvi 65 mm	viteza max 10.000 set/oră
------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------	--------------------------	------------------------------

unitate de primire Duplo DBM 400 STR

MIN coală 139 x 210 mm	MAX coală 350 x 500 mm	hârtie 50-300 g/mp	capacitate 430 mm	viteza 3.600-9.000 coli/oră
---------------------------	---------------------------	-----------------------	----------------------	--------------------------------

Detalii suplimentare:





## IDEAL 2265



<b>P</b> 2/4/5	max <b>13</b> coli 70g/mp	←22cm→
	<b>20L</b> volum deșeuri	dimensiune deșeuri 4 mm 3 x 25 mm 2 x 15 mm

## IDEAL 5009



<b>P</b> 2/3	max <b>300</b> coli 70g/mp	←50cm→
	<b>300L</b> volum deșeuri	dimensiune deșeuri 8 x 40-80mm 6 x 50mm

## KOBRA 245 TS



<b>P</b> 2/3/4/5/6	max <b>24</b> coli 70g/mp	←245mm→		<b>40L</b> volum deșeuri	dimensiune deșeuri 8 x 40-80mm 6 x 50mm
-----------------------	---------------------------------	---------	--	--------------------------------	---



## KOBRA CYCLONE



<b>P</b> 2/3/4/5/6	MAX <b>500</b> coli <b>45.000</b> carduri	↑ ← 325 x → 220 mm ↓
	<b>400L</b> volum deșeuri	capacitate tocare <b>420</b> kg/h

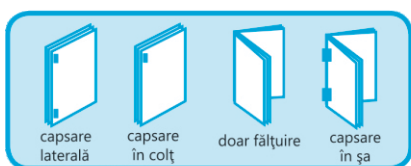
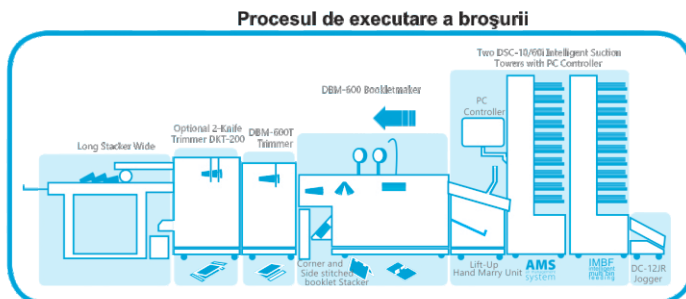


Detalii suplimentare:



## DUPLO 600i Booklet System CONFIGURAȚIE MODULARĂ

<b>număr de tăvi</b> 10-60	<b>MIN coală</b> 105 x 148 mm	<b>MAX coală</b> 356 x 508 mm	<b>hârtie</b> 50-300 g/mp	<b>viteza</b> max 4.600 broșuri A5/oră	<b>capsare</b> 2 - 30 coli
-------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---	-------------------------------



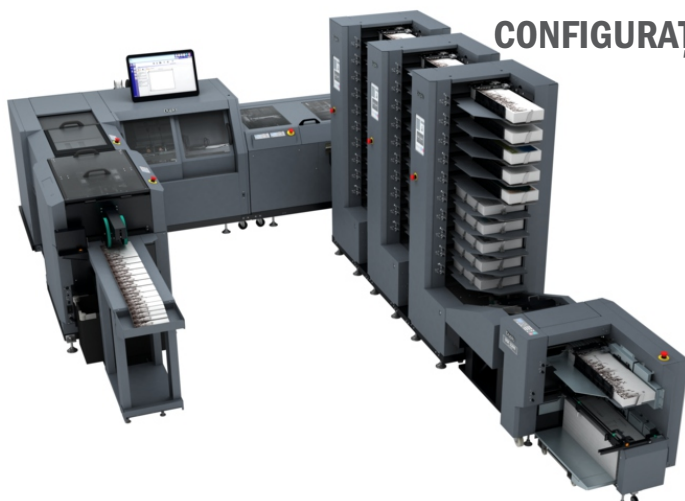
Moduri de capsare



Linia de capsare-fălțuire-tăiere a broșurilor  
DUPLO DBM 600/600T

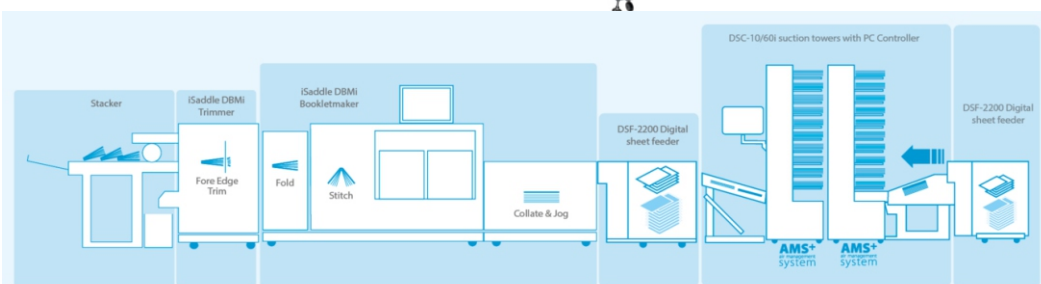
Colatorul DUPLO DSC 10/60i

## DUPLO iSaddle 2 Duetto System CONFIGURAȚIE MODULARĂ



<b>număr de tăvi</b> 10-60	<b>MIN coală</b> 105 x 120 mm	<b>MAX coală</b> 350 x 508 mm	<b>hârtie</b> 60-300 g/mp	<b>viteza</b> max 4.500 broșuri A5/oră	<b>capsare șa</b> 2 - 10 coli
-------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---	----------------------------------

Mod de capsare

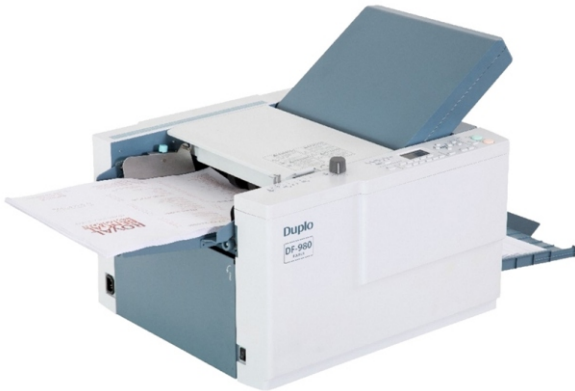


Detalii suplimentare:



## ALIMENTARE PRIN FRICTIUNE

### DUPLO DF-980



MIN coală 74 x 105 mm	MAX coală A3	hârtie 52,3-157 g/mp	alimentare max. 460 mm	viteza 242 coli/min
--------------------------	-----------------	-------------------------	---------------------------	------------------------



## ALIMENTARE VACUUMATICA

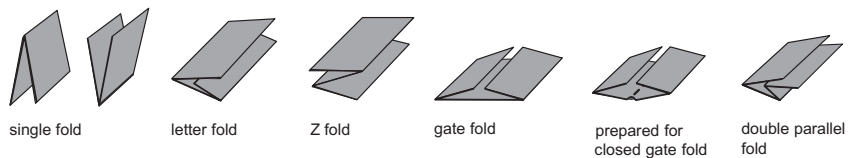
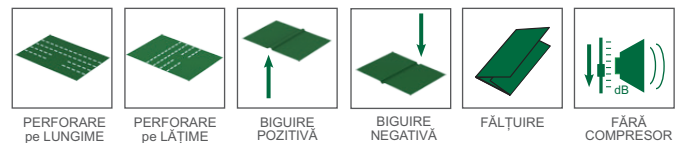
### MULTIGRAF TOUCHLINE



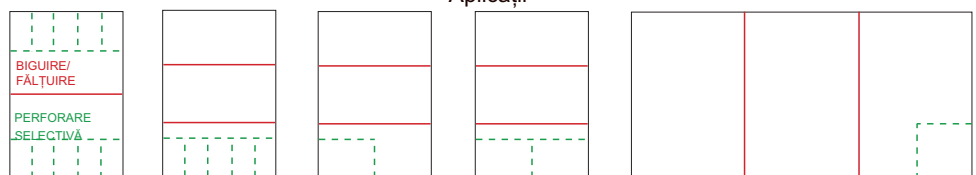
Touchline CP-375

Touchline TCF-375

MIN coală 105 x 148 mm	MAX coală 375 x 1050 mm	hârtie 80-400 g/mp	alimentare max. 180-1050 mm	viteza 5000 coli/oră
---------------------------	----------------------------	-----------------------	--------------------------------	-------------------------



Detalii suplimentare:



## STAGO PB 1006



nr.găuri 1	capacitate max. 40 mm	2-8 mm	viteza 2400 găuriri /min
masă fixă sau mobilă	MAX 48 mm	materiale hârtie, carton, textile, piele, plastic	

## STAGO PB 5010



nr.găuri 2-5	capacitate max. 60 mm	2-10 mm	viteza 2400 găuriri /min
distanța dintre găuri 40-250 mm	masă fixă sau mobilă	MAX 75 mm	materiale hârtie, carton, textile, piele, plastic



## UCHIDA VS-200

MAX coală 376 mm	nr.găuri 2	capacitate max. 500 coli / 80g	6-13 mm	6-35 mm
masă mobilă	materiale hârtie			

Detalii suplimentare:



Lăcuire selectivă UV

DUPLO DuSense Sensory Coater



High Definition



In-house Digital Finishing



Superb Gloss



Precision as Standard



Easy Operation



Safe and Convenient



Going to great lengths to be Productive



From Print to Documents

1 : Create spot layer as 5th colour

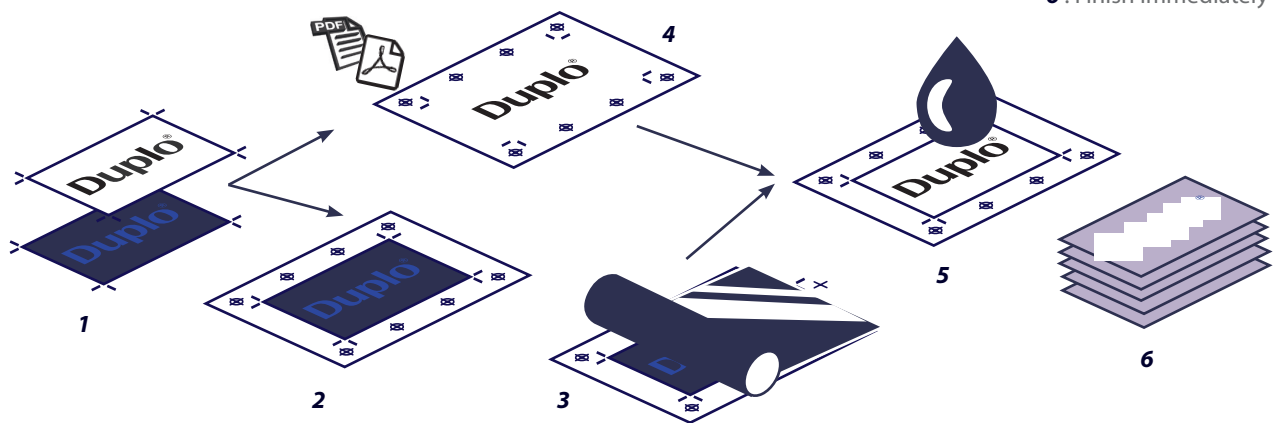
2 : Impose & print CMYK

3 : Optional laminating

4 : Submit 5th layer as greyscale PDF or TIFF

5 : Sensory Coating

6 : Finish immediately



Detalii suplimentare:



<b>MIN coală</b> 210 x 279 mm	<b>MAX coală</b> 364 x 740 mm	<b>hârtie</b> 160- 450 g/mp	<b>alimentare max.</b> 150 mm	<b>viteza</b> 540- 1080 B3/oră	<b>grosime lac</b> 20-80 µm ± 10 µm	<b>600 x 600 DPI</b>
---	---	--------------------------------------	----------------------------------	---	---	----------------------------------

## DUPLO DP-A100



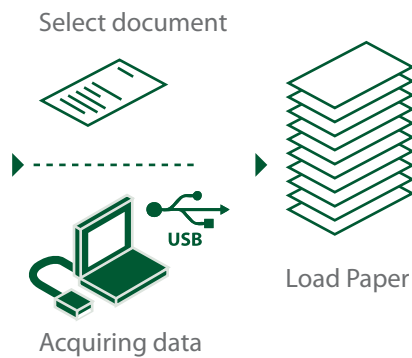
<b>MAX tipar</b> 204 x 288 mm	<b>hârtie</b> 50-210 g/mp	<b>viteza</b> 60-90 copii/min	<b>300 x 360 DPI</b>	<b>alimentare max.</b> 500 coli
----------------------------------	------------------------------	----------------------------------	----------------------	------------------------------------

## DUPLO DP-F850

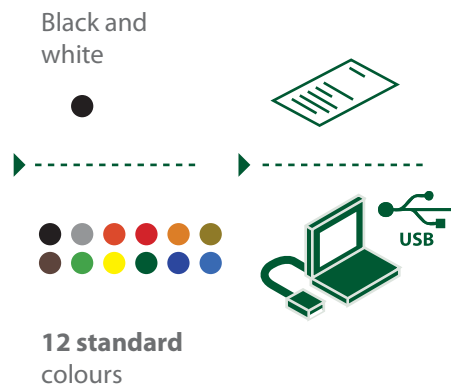


<b>MAX tipar</b> 290 x 423 mm	<b>hârtie</b> 50-210 g/mp	<b>viteza</b> 45-150 copii/min	<b>600 x 600 DPI</b>	<b>zoom</b> 50-500 %	<b>alimentare max.</b> 1200 coli
----------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	----------------------	-------------------------	-------------------------------------

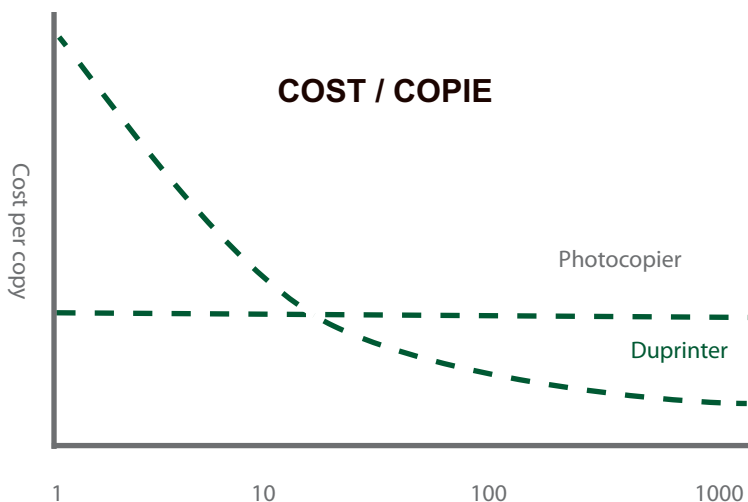
Identify application:



Select Colour :



Scan/Print  
Via Computer



Detalii suplimentare:



Numărare coli

UCHIDA COUNTRON TOUCH



min.coala 100 x 150 mm	max.coala 546 x 788 mm	hârtie 22- 255 g/mp
viteza 2.500 coli/min	capacitate max. 300 mm	semne de numărare 2-1000 coli

UCHIDA COUNTRON OP



min.coala 42 x 10 mm	max.coala 550 x 400 mm	hârtie 0,1- 5,0 mm	viteza max 100 mm/sec	capacitate max. 150 mm	numărare senzor optic
----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------

Detalii suplimentare:



Numerotare coli

GRAPHIC WHIZARD 3000



min.coala 76 x 127 mm	max.coala 450 x 450 mm	hârtie 45- 300 g/mp
viteza 3.000 coli/oră	nr.capete 6 cifre max 2	cifre sau litere A B C D E F

GRAPHIC WHIZARD 12000



min.coala 76 x 127 mm	max.coala 450 x 450 mm	hârtie 45- 300 g/mp	viteza 12.000 coli/oră	nr.capete 6 cifre max 4	cifre sau litere A B C D E F	biguire perforare tăiere	Memorare operații 100
-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------

Detalii suplimentare:



## FOLIANT Gemini 400 NG-S



<b>MIN coală</b> 200 x 300 mm	<b>MAX coală</b> 380 x 580 mm	<b>hârtie</b> 115- 350 g/mp	<b>viteza</b> 15 m/min	presiune între role  900 kg
---	---	--------------------------------------	------------------------------	---

## FOLIANT Pollux 760 SF



<b>MIN coală</b> 200 x 300 mm	<b>MAX coală</b> 760 x 1.100 mm	<b>hârtie</b> 115- 600 g/mp	<b>viteza</b> 50 m/min
presiune între role  4.500 kg	<b>alimentare max.</b>  550 mm	<b>folie</b>  3.000 m	

## FOLIANT FOILER



Unitate separată pentru:

1. Poleire / Folio
2. Finisare cu efect lăcuire selectivă

Detalii suplimentare:

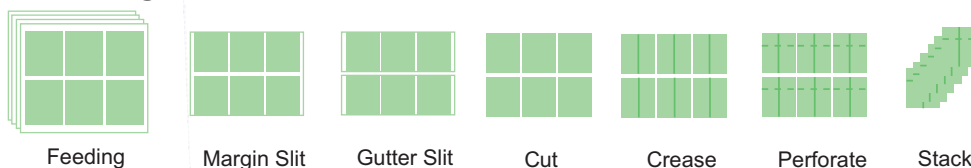




## DUPLO DC-616 PRO



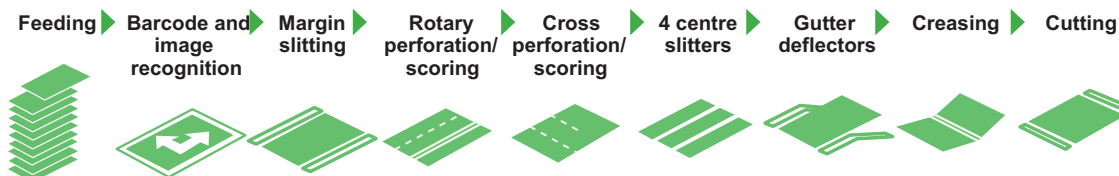
### Finishing Process



<b>MIN coală</b> 210 x 210 mm	<b>MAX coală</b> 320 x 650 mm	<b>hârtie</b> 110-350 g/mp	<b>alimentare max.</b> 100 mm	 biguire perforare tăiere	<b>Memorare operații</b> <b>80</b>
----------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---------------------------------------

## DUPLO DC-746

### Finishing Process



<b>MIN coală</b> 210 x 210 mm	<b>MAX coală</b> 320 x 670 mm	<b>hârtie</b> 110-350 g/mp	<b>alimentare max.</b> 150 mm	 biguire perforare tăiere	<b>Memorare operații</b> <b>80</b>
----------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---------------------------------------



Detalii suplimentare:



**Ghilotina electrică  
GRAFCUT 52E**



MAX tăiere 520 mm	MAX tăiere 530 mm	MIN tăiere 25 / 40 mm	înălțime tăiere 80 mm	Memorare operații 100	Protecție INFRAROȘU
----------------------	----------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------

**Ghilotina hidraulică  
GRAFCUT 73H**



MAX tăiere 730 mm	MAX tăiere 730 mm	MIN tăiere 30 / 60 mm	înălțime tăiere 100 mm	Memorare operații 100	Protecție INFRAROȘU	jet aer masa
----------------------	----------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------	-----------------

**Ghilotina hidraulică  
IDEAL 7260**

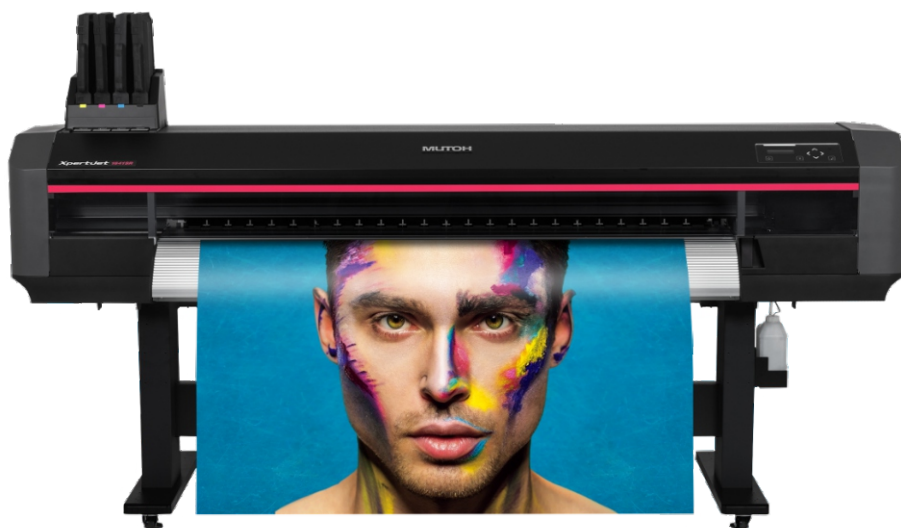


MAX tăiere 720 mm	MAX tăiere 720 mm	MIN tăiere 20 / 90 mm	înălțime tăiere 80 mm	Memorare operații 99	Protecție INFRAROȘU
----------------------	----------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------	---------------------

Detalii suplimentare:



Imprimante ecosolvent  
**MUTOH XpertJet 1641SR**



<p>lățime 1.625 mm</p>	<p>3,5-35 picolitri</p>	<p>MAX viteza 53,4 m<sup>2</sup>/oră</p>	<p>360-1440 x 360-1440 DPI</p>
<p>outdoor/ indoor</p>	<p>culori</p>	<p>Made in Japan</p>	

**MUTOH XpertJet 1682SR**



Detalii suplimentare:



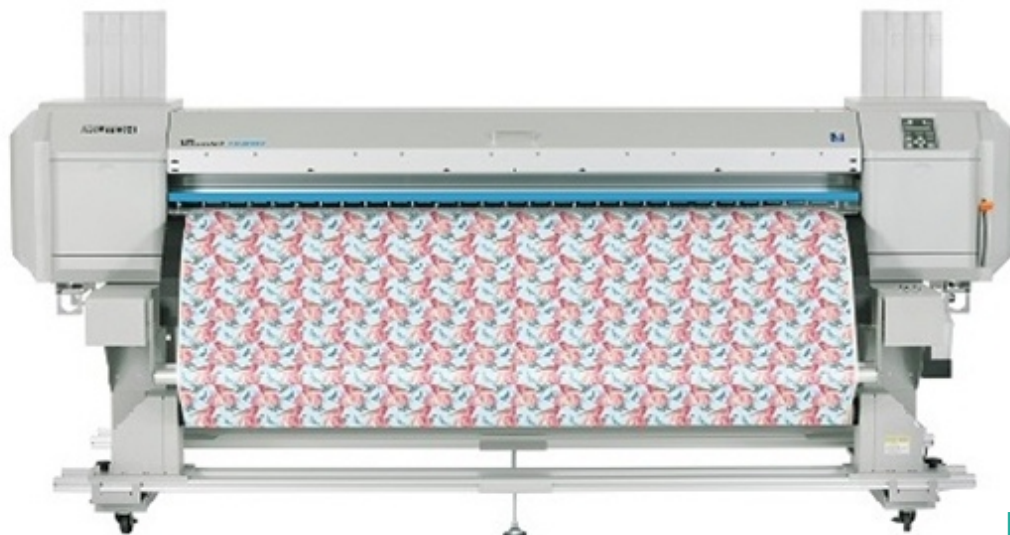
<p>lățime 1.625 mm</p>	<p>3,5-35 picolitri</p>	<p>MAX viteza 87 m<sup>2</sup>/oră</p>	<p>360-1440 x 360-1440 DPI</p>	<p>outdoor/ indoor</p>	<p>culori</p>	<p>culori</p>	<p>Made in Japan</p>
----------------------------	-------------------------	--	--------------------------------	----------------------------	---------------	---------------	----------------------

Imprimante sublimare  
**MUTOH DrafStation RJ-900XG**



<p>lățime 1.080 mm</p>	<p>3,4-49,5 picolitri</p>	<p>MAX viteza 39,6 m<sup>2</sup>/oră</p>	<p>360-1440 x 2880 DPI</p>
<p>culori</p>			<p>Made in Japan</p>

**MUTOH ValueJet 1948WX**



<p>lățime 1.910 mm</p>	<p>3,3-45,3 picolitri</p>	<p>MAX viteza 90,0 m<sup>2</sup>/oră</p>	<p>360-1080 x 360-1080 DPI</p>	<p>culori</p>	<p>Made in Japan</p>
----------------------------	---------------------------	--	--------------------------------	---------------	----------------------

Detalii suplimentare:



## Imprimante UV

### IMPRIMO Titanium UV LED 300



 MAX tipar	 3,5-35 picolitri	 180 m <sup>2</sup> /oră	 300-1200 DPI	 culori
---------------	----------------------	-----------------------------	------------------	------------

### IMPRIMO Godzilla 320



Detalii suplimentare:



 3.200 mm	 3,5-35 picolitri	 360 m <sup>2</sup> /oră	 300-1200 DPI	 culori
--------------	----------------------	-----------------------------	------------------	------------

Imprimante UV

MUTOH ValueJet 426 UF



<p>MAX tipar</p>	<p>70 mm</p>	<p>3,8-28 picolitri</p>	<p>MAX viteza</p> <p>16,4 m<sup>2</sup>/oră</p>
<p>720-1440 x 1080-1440 DPI</p>	<p>culori</p>	<p>Made in Japan</p>	

MUTOH ValueJet 1638 UH



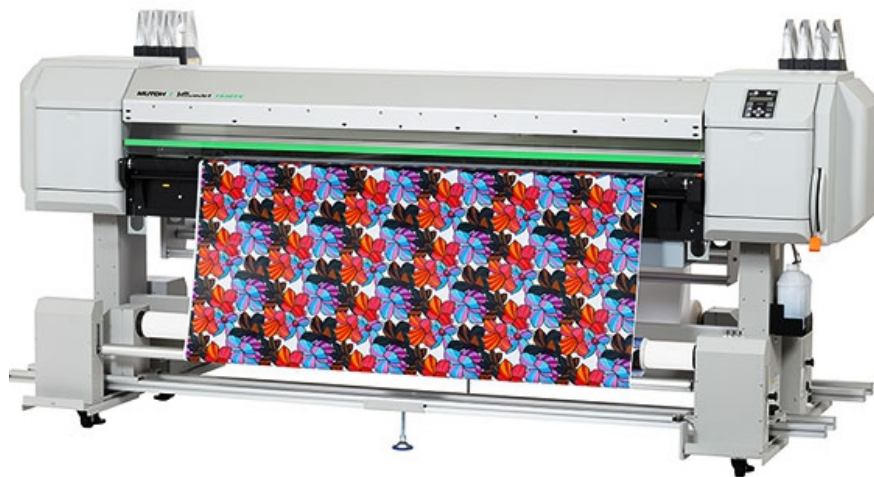
Detalii suplimentare:



<p>lățime</p> <p>1.615 mm</p>	<p>15 mm</p>	<p>3,8-28 picolitri</p>	<p>MAX viteza</p> <p>22,71 m<sup>2</sup>/oră</p>	<p>720-1440 x 1080-1440 DPI</p>	<p>culori</p>	<p>Made in Japan</p>
-----------------------------------	------------------	-----------------------------	--	---	---------------	--------------------------

Imprimante direct pe textile

MUTOH ValueJet-1938TX



 <p>lățime 1.900 mm</p>	 <p>3,3-45,3 picolitri</p>	 <p>1,3/2,3/3,5 mm</p>	 <p>textile</p>	 <p>culori</p>	 <p>Made in Japan</p>
--	---	---	--	--	--

MTEX Dragon

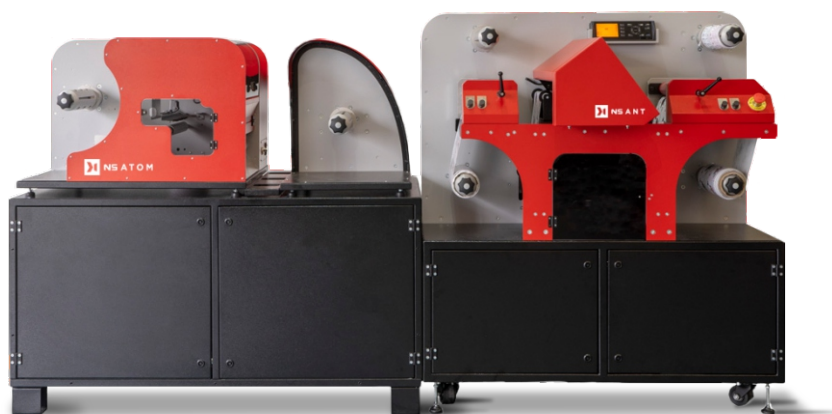


Detalii suplimentare:



 <p>lățime 1.900 mm</p>	 <p>3-11-16 picolitri</p>	 <p>MAX viteză 550 m<sup>2</sup>/oră</p>	 <p>360-1440 DPI</p>	 <p>max culori</p>
--	---	---	---	---

## IMPRIMANTA ETICHETE MTEX NS Atom + ANT



lățime 220 mm	eticheta 80-220 mm	MAX viteza 305 mm/sec	800-1600 DPI	culori
------------------	-----------------------	--------------------------	--------------	--------

Detalii suplimentare:



## IMPRIMANTA TRICOURI DTG Eagle TX 70



lățime 700 mm	înălțime 250 mm	360-1440 DPI	culori
------------------	--------------------	--------------	--------

Detalii suplimentare:





## Mese de tăiere Flatbed COMAGRAV DIGI



Cuțit oscilant



Disc pentru tăiere textile



Cuțit tangențial



Modul tangențial universal



masa  
max  
min  
340-500  
170-150  
cm

MAX viteza  
1150  
mm/sec

accelerație  
MAX  
3000  
mm/sec

60  
mm



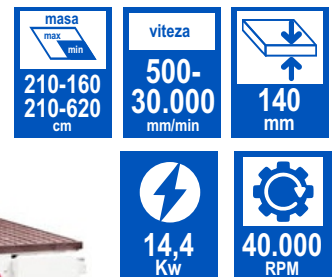
Sistem de recunoaștere  
cu cameră

Detalii suplimentare:



## Router CNC COMAGRAV Notus Plus

PILOT Advanced 3D controller via TCP/IP



masa  
max  
min  
210-160  
210-620  
cm

viteza  
500-  
30.000  
mm/min

140  
mm

14,4  
Kw

40.000  
RPM

Detalii suplimentare:



## SOLARCO Boxmatic Automatic 18 & 23



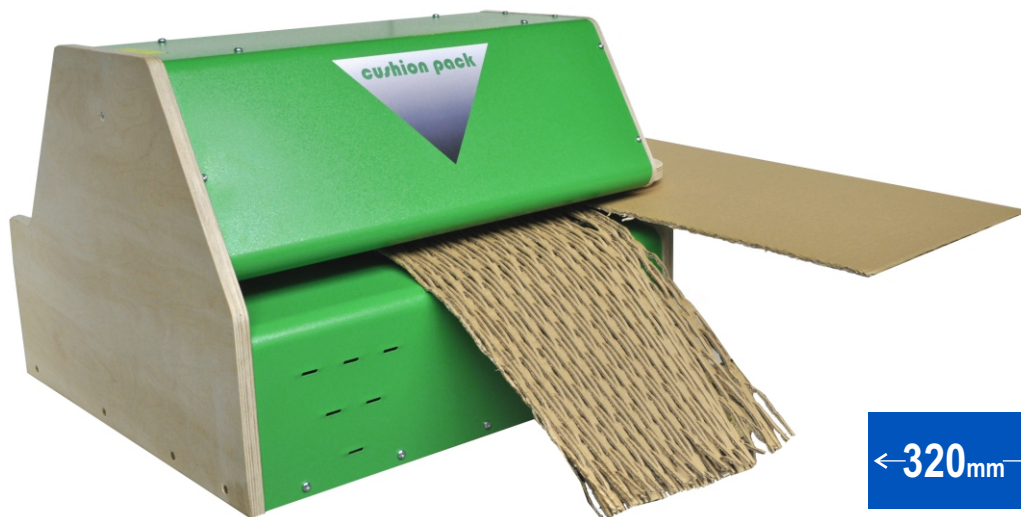
## Imprimantă pentru cartoane MTEX-NS Multi



Detalii suplimentare:



## CUSHION PACK 333 Nti



←320mm→

↓  
↑  
12  
mm

Producție  
↓  
↑  
1-2  
m<sup>3</sup>/h

capacitate  
de rupere  
10  
m/min

## CUSHION PACK 430 S2i



←420mm→

↓  
↑  
20  
mm

Producție  
↓  
↑  
7-10  
m<sup>3</sup>/h

capacitate  
de rupere  
16  
m/min

Detalii suplimentare:



**CONTACT:**

