



echo Konica Minolta Speedjet SKM32- 4 / 8 | Specificații

Noile imprimante **echo** Speedjet au capete de imprimare Konica Minolta si latimi de imprimare de 3,2 metri (126"), viteza exceptionala (peste 60 mp/ora) si o rezolutie reala excelenta pentru imprimari de calitate - de pana la 240x720 dpi, utilizand cerneluri tip solvent, fabricate in Europa, cu miros extrem de redus, realizand tiparituri de exterior (outdoor) extrem de rezistente la factorii de mediu si radiatiile ultraviolete.

Sistemul **echo** Speedjet SKM32-4 reprezinta o solutie eficienta pentru afaceri de imprimare dezvoltate deoarece ofera imprimari de foarte buna calitate (peste 30 mp/ora inca de la 4 pasi).

Specificatii tehnice

Speedjet™ KM32-4 Speedjet™ KM32-8

Tehnologia de imprimare	Industrial drop-on-demand piezoelectric	Industrial drop-on-demand piezoelectric
Capetele de imprimare	Konica Minolta 512 - 42 / 14 picolitri	Konica Minolta 512 - 42 / 14 picolitri
Latimea de imprimare, numarul de capete	3200 mm, 4 capete de imprimare	3200 mm, 8 capete de imprimare
Rezolutia	real 720 x 720 dpi, maxim 720 x 1440 dpi	real 720 x 720 dpi, maxim 720 x 1440 dpi
Viteza (KM512 - 42 picolitri)	4 pasi 180x720 dpi 24 mp/h	3 pasi 180x1080 dpi 52 mp/h
	4 pasi 240x720 dpi 18 mp/h	3 pasi 240x1080 dpi 40 mp/h
	8 pasi 180x720 dpi 16 mp/h	4 pasi 180x720 dpi 40 mp/h
	8 pasi 240x720 dpi 11 mp/h	4 pasi 240x720 dpi 32 mp/h
	4 pasi 720x720 dpi 11 mp/h	4 pasi 720x720 dpi 16 mp/h
Viteza (KM512 - 14 picolitri)	4 pasi 360x1440 dpi 15 mp/h	4 pasi 360x1440 dpi 20 mp/h
	8 pasi 360x1440 dpi 7,5 mp/h	8 pasi 360x1440 dpi 10 mp/h
	4 pasi 720x720 dpi 7 mp/h	4 pasi 720x720 dpi 12 mp/h
Culori	CMYK	CMYK
Tip media utilizata	Material in rola	Material in rola
Media	Banner, PVC, hartie, mesh, autocolant, steag	Banner, PVC, hartie, mesh, autocolant, steag
Cerneala	Solvent / eco-solvent, 3 ani rezistenta la exterior	Solvent / eco-solvent, 3 ani rezistenta la exterior
Sistem alimentare cu cerneala	Alimentare continua	Alimentare continua
Sistem de operare	Windows XP	Windows XP
Software RIP	Photoprint, Maintop, Ultraprint	Photoprint, Maintop, Ultraprint
Alimentare	In lucru: 220V±10%, <4A, 50/60 Hz	In lucru: 220V±10%, <4A, 50/60 Hz
	Incalzire: 220V±10%, <16A, 50/60 Hz	Incalzire: 220V±10%, <16A, 50/60 Hz
Mediul de lucru recomandat	23°C~28°C, umiditate: 50%~70% fara condensare	23°C~28°C, umiditate: 50%~70% fara condensare
Interfata	USB 2.0	USB 2.0
Dimensiuni (H x l x L)	1280 x 830 x 4470 mm	1280 x 830 x 4470 mm
Greutate	420 kg	420 kg
Garantie	1 an, valabilitate extinsa pana la 3 ani	1 an, valabilitate extinsa pana la 3 ani

Konica Minolta Ultra High Speed

LARGE FORMAT PRINTERS

Caracteristici:

- * Latimea mare de lucru 3,20 m.
- * 4 sau 8 capete Konica Minolta 512 duze, 42 picolitri pentru viteza mare de lucru sau 14 picolitri pentru calitate indoor.
- * Pozitionarea intercalata a capetelor de imprimare.
- * 4 culori CMYK.
- * Platforma de lucru cu vacuum.
- * Platforma de lucru cu 3 zone de incalzire media.
- * Platforma capete incalzita.
- * Circuit secundar de incalzire al cernelei.
- * Inaltime reglabila capetelor intre 2,5 si 4,5 mm.
- * Statie de parcare a capetelor. Iluminare statie service.
- * Sistem automat de incarcare cu media (75 kg).
- * Sistem automat de preluare media (75 kg).
- * Sistem automat de curatire cu presiune pozitiva.
- * Sistem automat de curatire cu vacuum.
- * Sistem automat de curatire cu solutie de curatire.
- * Sistem de alimentare continua cu cerneala.
- * Citire automata latime media de lucru.
- * Baterie de uscare cu ventilatoare.
- * Software RIP si control imprimanta.

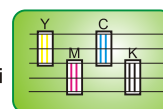


Avantaje:

TEHNOLOGIE SUPERIOARA A CAPETELOR DE IMPRIMARE

viteza, rezolutie, acoperire superioara

Capetele de imprimare Konica Minolta au 512 duze, aliniate pentru 320 dpi adica dublu fata de standardul industriei de imprimare. Acesta inseamna ca rezolutia de imprimare la doi pasi este egala cu cea de 4 pasi a altor masini si are si o saturatie superioara.



REZOLUTIE SUPERIOARA SI VITEZA FOARTE MARE DE LUCRU PENTRU LUCRARI DE INTERIOR SAU EXTERIOR

mai mult, mai repede, mai bine

Particularitatile specifice capetelor Konica Minolta permit cea mai rapida imprimare la 720 dpi comparativ cu celelalte tipuri de capete existente pe piata, ceea ce maximizeaza volumul lucrarilor ce pot fi executate. Gama completa de materiale ce pot fi tiparite (inclusiv cele netratate), Costurile reduse de intretinere si consumul mic de cerneala precum si calitatea acestora, fac din imprimantele Speedjet alegerea perfecta pentru imprimari de mari dimensiuni cu aplicabilitate atat la interior cat si la exterior.

CERNELURI MAI BUNE PENTRU UN MEDIU MAI CURAT

fara miros puternic, culori vii, rezistenta de 3 ani in exterior

Cernelurile solvent cu nanoparticule de la Photojet, produse 100% in Europa, au fost dezvoltate special pentru capetele de imprimare Konica Minolta 512 sau 255 cu dimensiuni ale picaturilor de 42 sau 14 picolitri. Va ofera garantia obtinerii de rezultate perfecte avand o aderenta excelenta chiar pe materiale netratate, protejeaza si prelungesc durata de viata a capetelor imprimantei, contin mai mult pigment si astfel culorile sunt mult mai vii si mai rezistente in exterior.

PRECIZIE EXCELENTA DE IMPRIMARE

design inteligent si precizie de exceptie a executiei

Ingloband cea mai noua tehnologie disponibila, imprimantele Speedjet au o dispunere intercalata a capetelor, solutie avansata ce permite dublarea calitatii la treceri putine (de exemplu imprimarea la 3 pasi este similara cu imprimarea la 6 pasi a altor capete de imprimare). In plus, datorita preciziei executiei, calibrarea mecanica a fiecarui cap nu mai este necesara. Controlul digital al chip-urilor CMOS este de asemenea de ultima ora si furnizat de DSP permitand obtinerea de reactii ultra rapide in controlul curbei de miscare si astfel o miscare mult mai lina si mai uniforma a motoarelor si implicit al controlului distributiei picaturilor de cerneala.

In plus, chip-urile CMOS permit memorarea parametrilor in placa de baza sau separat ca fisiere si astfel utilizatorul, la o noua instalare, pe un alt calculator, nu mai este nevoit sa reia toate testele si sa stabileasca setarile.

CONTROL AVANSAT AL CAPETELOR DE IMPRIMARE

ajustarea tensiunii capetelor, pozitionarea precisa a picaturilor de cerneala

Imprimantele Speedjet permit controlul fiecarei linii de duze prin ajustarea separata a tensiunii de alimentare a acestora capete. Astfel, ajustarea se face precis si este valabila indiferent de temperatura ambientală iar dimensiunile picaturilor si viteza de expulzare a acestora (6,0 m/sec) este aceeași pentru fiecare linie de duze, rezultatul fiind o culoare si saturatie uniforme.

INTRETINERE AUTOMATA

statie de curatire automata si parcare etansa a capetelor de imprimare

Imprimantele Speedjet includ o statie de curatire automata a capetelor de imprimare. Curatirea poate fi programata in timpul imprimarii, la intervalele dorite, asigurand o imprimare la o calitate constanta. Statia de parcare etansa pastreaza umiditatea in capete in perioadele de repaos. La o simpla apasare de buton imprimanta poate fi gata de lucru.

SISTEME DE INCARCARE, PRELUARE SI INCALZIRE MEDIA, MASA CU VACUUM

echipare completa pentru o utilizare cat mai usoara

Imprimantele Speedjet includ sisteme automate de incarcare media, ranforsate, imbracate in cauciuc pentru o tractiune superioara. Cele mai mari role pot fi incarcate fara probleme. Masa de lucru cu vacuum si trei zone de incalzire asigura o imprastiere mai mica a picaturilor de cerneala si implicit o rezolutie mai buna. Uscarea este mai rapida, la fel si rezistenta la zgariere.

INTERFATA USB 2.0, FUNCTIE FLUSH AUTONOMA

mentinerea in regim de lucru a capetelor este posibila si fara conectarea la calculator

Imprimantele Speedjet includ sisteme automate de incarcare media, ranforsate, imbracate in cauciuc pentru o tractiune superioara. Cele mai mari role pot fi incarcate fara probleme. Masa de lucru cu vacuum si trei zone de incalzire asigura o imprastiere mai mica a picaturilor de cerneala si implicit o rezolutie mai buna. Uscarea este mai rapida, la fel si rezistenta la zgariere.

© 2010, echo Large Format Printers. Rezultatele tipăririi pot varia datorită datelor imprimării sau ale tipului de fișier, a aplicațiilor folosite, materialelor, condițiilor de mediu, vitezei de tipărire sau altor variabile. Multe dintre aceste variabile pot controlate de către operator, pentru a optimiza producția și a atinge parametrii de calitate solicitați. Numai consumabilele aprobate și agreeate de către echo Large Format Printers sau distribuitorii autorizați și proiectate pentru a fi folosite pentru acest tip de imprimante, sunt garantate pentru utilizarea pe aceste imprimante. Ilustrațiile și specificațiile nu se aplică în mod necesar versiunilor standard ale mașinilor pentru fiecare țară în parte. Specificațiile tehnice pot suporta modificări ce nu necesită anunțare prealabilă. Toate produsele menționate în această broșură sunt mărci înregistrate ale companiilor respective.

100B Parangului Street, 200719 Craiova, Romania

Tel : +40-351- 451932 Tel/Fax: +40-251-414170, e-mail : sales@compass.com.ro