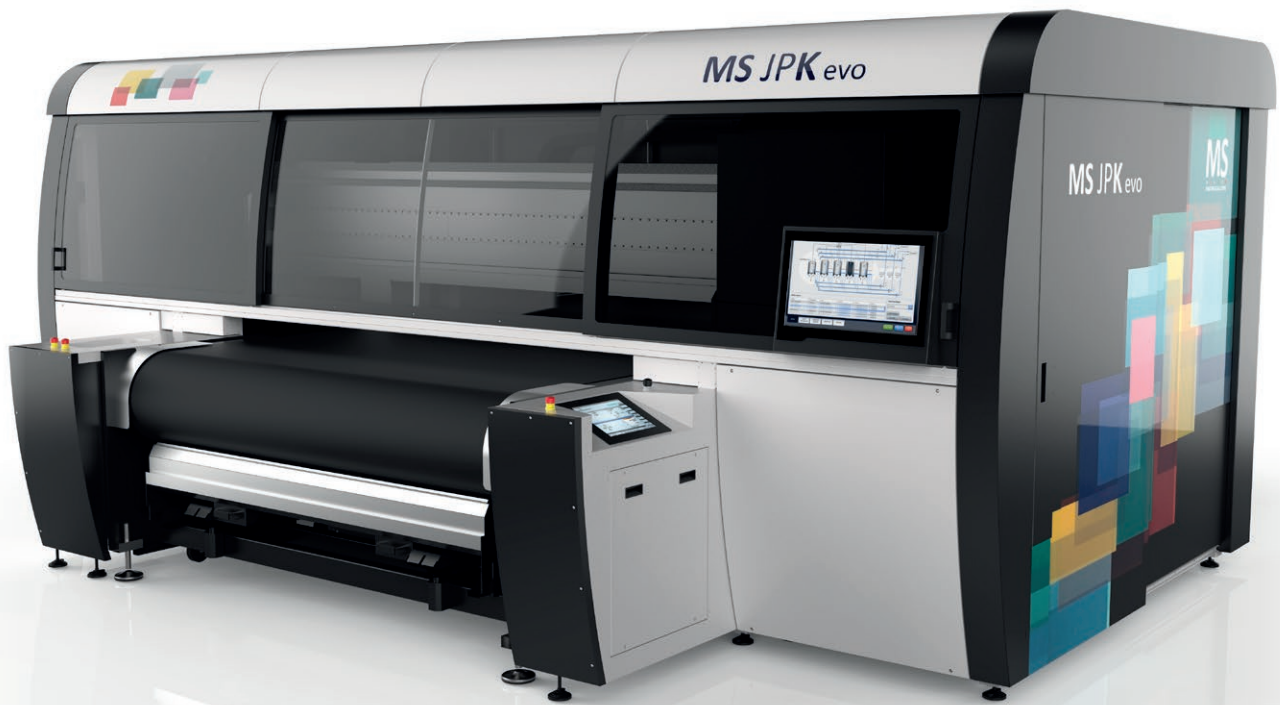




MS JPK EVO



JPK EVO

Reliable

GENERAL INFORMATION

JPK EVO is an high-end reliability industrial printing machine designed for long production runs. It is suitable to print both paper and fabrics.

Our customers choose JPK EVO for the following segments and applications:

- Clothing and Accessories
- Home Textile
- Blinds and fabrics for furniture
- Technical fabrics (automotive)

WHEN TO CHOOSE JPK EVO PRINTING SYSTEM

JPK EVO is the right choice for those is looking for: high-productivity, top-performance and the best workflow planning for the full production process.

INFORMAZIONI GENERALI

JPK EVO è una macchina da stampa industriale ad elevata affidabilità progettata per lunghe tirature. È adatta alla stampa sia di carta sia di tessuti

I nostri clienti scelgono JPK EVO per i seguenti segmenti e applicazioni:

- Abbigliamento e accessori
- Tessili per la casa
- Tendaggi e tessuti per arredamento
- Tessuti tecnici (Automotive)

QUANDO SCEGLIERE IL SISTEMA DI STAMPA JPK-EVO

JPK EVO è la scelta giusta per chi cerca: alta produttività, prestazioni assolute e la migliore pianificazione del flusso del processo produttivo.

基本信息

JPK EVO是一款专为长时间生产而运行设计的高端可靠的工业用印花机。适用于纸张和织物印花。

我们的客户选择JPK EVO用于以下市场和用途:

- 服装和配饰
- 家用纺织品
- 家具用百叶窗和布料
- 功能性织物 (汽车)

何时选择JPK EVO系列

对于寻求高生产率、最佳性能和生产流程最佳规划的人而言，JPK EVO是最正确的选择

JPK EVO

Substrate	HS	Nr° of colors	Max speed	p mode	Production speed	p mode
Fabric	1800	8				
	3200	8				
Paper	1800	8				
	3200	8				



JPK EVO

Printing heads Testine di Stampa 打印头	Nr° 32 - KJ4B
Print heads Resolution Risoluzione testina 打印头分辨率	600 DPI
Printing Resolution Risoluzione di stampa 打印分辨率	600x600 DPI
Production Speed Velocità 生产速度	See table Vedi tabella specifica 参见表。
Printing Width Luce di stampa 打印宽幅	1000 ÷ 3200
Drop size Dimensione delle gocce 墨滴尺寸	4 to 72 Picoliter
Optional Opsiyonel 可选项	See Optional Leaflet Vedi catalogo Optional 参见可选项手册



2xCMYK max speed 1500/3000			2xCMYK production speed 1500/3000			8 colors max speed 1500/3000			8 colors production speed 1500/3000		
m/h	m ² /h	p mode	m/h	m ² /h	p mode	m/h	m ² /h	p mode	m/h	m ² /h	p mode
550	825	A	355	533	C2-2p	485	728	A	300	450	C-2p
415	1.245	A	250	750	C2-2p	350	1.050	A	200	600	C-2p
550	825	A	350	525	B2-2p	550	825	@	350	525	B2-2p
415	1.245	A	250	750	B2-2p	415	1.245	@	250	750	B2-2p

speed: m²/h @ = minimum deposit H = maximum deposit A > G = Intermediate values determined by the printing condition

Why they are the best in their segment

Perché sono le migliori nel loro segmento

为什么JPK EVO是工业数字纺织印花领域的最佳选择

The 32 printheads ensure a higher density of drops in the drawing area by equal passes, granting the top printing speed performances.

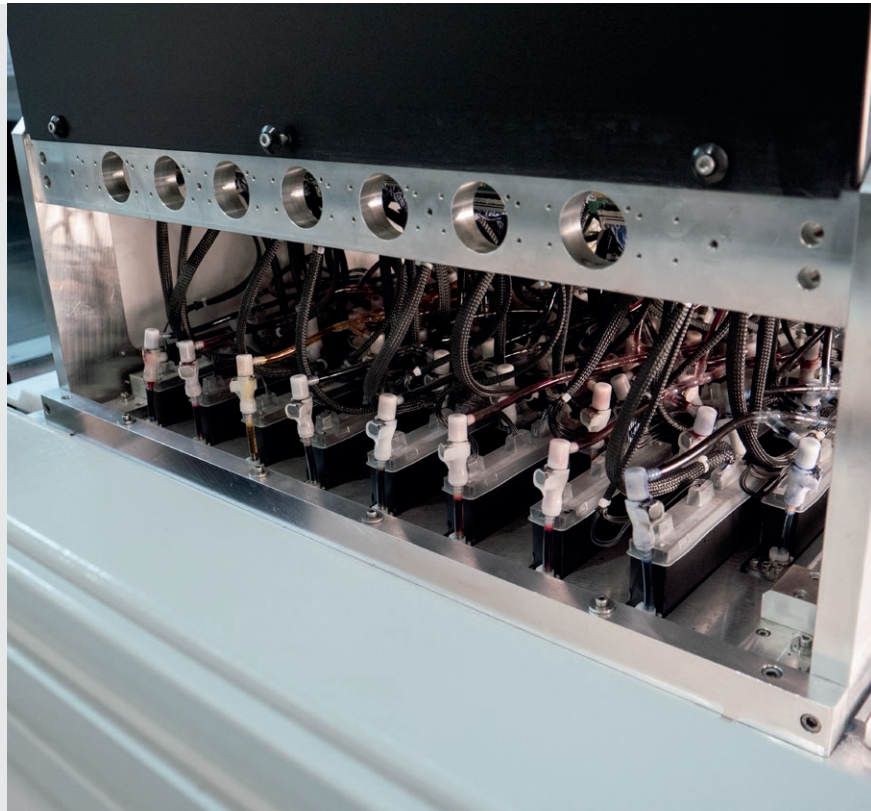
Industrial productivity. JPK EVO's print speeds combined with its multiple possible configurations make it possible to satisfy the most competitive time-to-markets.

Le 32 testine di stampa permettono maggiore densità di gocce nell'area del disegno, a parità di passaggi, quindi maggiore velocità di stampa.

Produttività industriale. Le velocità di stampa di JPK EVO, combinate con le sue molteplici configurazioni possibili, consentono di soddisfare i time-to-market più competitivi.

32个打印头确保JPK EVO在相同Pass条件下，可以在印花区域打印更高密度的墨滴，从而获得最高的打印速度。

工业生产力。JPK EVO的打印速度结合其多样的配置，可满足产品快速上市的需要。



Heated driven pressure roll. Mechanical cylinder, electrically heated, that stretches the fabric on the printing belt in an optimal way.

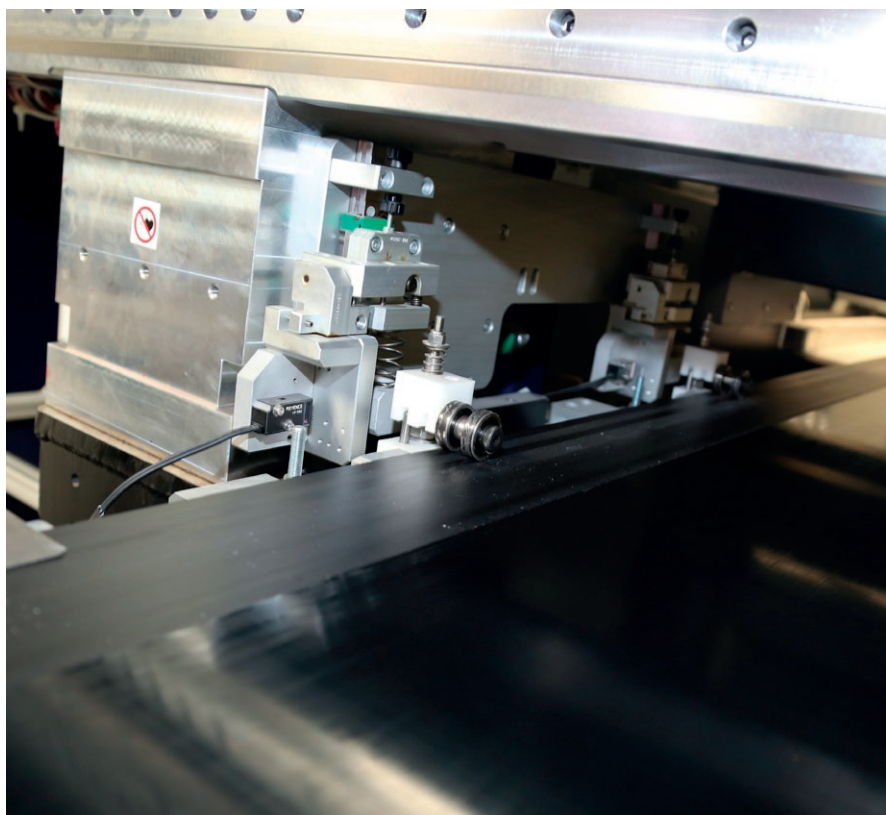
On-line drying (Power-D-Third passage) allows the direct drying of the media after printing, for increased efficiency and optimized workflow.

Cilindro pressore mobile riscaldato dotato di movimentazione meccanica che permette di stendere il tessuto sul tappeto da stampa in maniera ottimale.

L'asciugatoio in linea (Power D-Terzo passaggio) consente l'asciugatura diretta del materiale dopo la stampa, per una maggiore efficienza e un flusso di lavoro ottimizzato.

可加热移动压辊。带有电加热的可移动滚筒，是将面料固定于导带上的最佳方式。

单层网带烘干（Power-D 三层）可将打印材料在打印后进行直接烘干，以提高效率和优化工作流程。



Head crash protective system by 2 laser-beam sensors. It allows the precise detection of the printing media unevenness by preventing the contact with the printing heads.

Sistema di protezione anticrash: doppio sensore a fascio laser (laser-beam). Permettono il rilevamento di precisione dei dislivelli del supporto di stampa prevenendo il contatto con la testa e la rottura.

喷头碰撞保护系统由两个激光感应器组成。通过精准检测出打印材料的不平整，从而避免打印头与材料发生摩擦。

Inline ink degaser. It allows the removal of any latent air bubbles present in the ink, guaranteeing the highest print quality.

Degassatore inchiostri in linea permette la rimozione delle eventuali bolle d'aria presenti nell'inchiostro, garantendo la massima qualità di stampa.

内联墨水脱气装置，可去除墨水中隐藏的气泡，保证了最高的打印质量。



