

Hybrid Digital

U-TECO GROUP SAPPHIRE EVO W



SAPPHIRE EVO W

**Stampa ibrida digitale
Wide Web per il
packaging con alta
produttività e qualità.**

Crea valore per i clienti finali, migliorando il time-to-market e l'efficienza della supply chain con una soluzione sostenibile.

*Wide Web hybrid digital
printing for packaging
with high productivity
and quality.*

Create added value for the end customers by improving time-to-market and supply chain efficiency with a sustainable solution.



Tecnologia Ultrastream

La Sapphire EVO W utilizza l'efficiente tecnologia Kodak ultrastream CIJ (Continuous InkJet) con alta risoluzione e ridotti costi operativi.

Gli inchiostri nanotecnologici a base acqua per il packaging garantiscono un impatto ambientale minimo e conformità alle norme alimentari.

Ultrastream Technology

The Sapphire EVO W utilizes the Kodak ultrastream CIJ (Continuous InkJet) technology providing excellent resolution and reduced operating costs. The Water based nanotechnological inks for packaging applications guarantee the minimal environmental impact while keeping food norm compliance.



Se puoi pensarlo, puoi stamparlo!

È la soluzione ideale per tirature corte e medie, stampe promozionali con tempo di produzione ridotto, produzione unica, lotti piccoli e localizzati, prodotti personalizzati, lotterie, pubblicità personalizzata e messaggi random.

Grazie alle avanzate soluzioni per il trasporto del materiale e per l'essiccazione, la Sapphire EVO W è in grado di gestire efficacemente una grande varietà di substrati, inclusi quelli più critici e delicati.

Soluzione ibrida su misura:

- Unità flexo e rotocalco in linea con possibilità di ristampa a registro
- Unità colore spot o verniciatura in linea
- La configurazione della Sapphire EVO W può essere personalizzata in funzione dell'applicazione finale

If you can think it, you can print it!

It's the ideal solution for short and medium runs, promotional printing with reduced production time, one shot printing, localized small batch manufacturing, personalized products, lotteries, customized advertising, random messages.

Thanks to advanced solutions for material transport and drying, the Sapphire EVO W is able to effectively handle a large variety of substrates, including the most critical and delicate ones.

Tailored hybrid solution:

- *In line flexo and gravure printing with in register reprint option*
- *In line spot color or over print varnish*
- *The Sapphire EVO W configuration can be customized according to the end application*

Lean Company

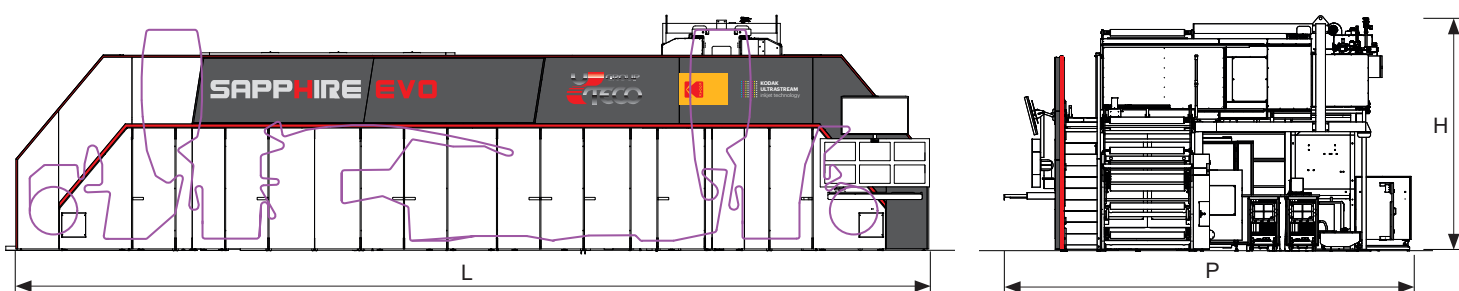
Uteco si pone all'avanguardia nei prodotti che offre, nelle tecnologie che studia e nelle soluzioni innovative che propone, sempre con uno sguardo al futuro.

In questo ambito, la linea Uteco Sapphire EVO, come tutte le nostre macchine, è realizzata seguendo le direttive dell'**Industry 4.0** e della **Lean Manufacturing** con l'obiettivo del **World Class Manufacturing**.

Uteco is moving ahead in the products it offers, the technologies it studies and the innovative solutions it proposes, always with a look to the future.

*In this regard, the Uteco Sapphire EVO line is created, as all our machines, according to the guidelines of the **Industry 4.0** and **Lean Manufacturing** with the goal of the **World Class Manufacturing**.*

LAYOUT



SAPPHIRE EVO W TECHNICAL SPECIFICATIONS

Modello	Models	130		130	
Tecnologia digitale	Digital technology	Kodak Ultrastream			
Larghezza materiale	Web width	[mm]	1350	[inch]	53,15
Larghezza stampa	Print width	[mm]	1260	[inch]	49,61
Formato min. stampa	Min. printing repeat	[mm]	-	[inch]	-
Formato max stampa	Max. printing repeat	[mm]	1370	[inch]	53,94
Form. stampa continuo	Continuous print format	Yes			
Numero di colori	Num. of color	4 (CMYK)			
Risoluzione	Resolution	600x1800 dpi			
Velocità meccanica	Mechanical speed	[m/min]	200	[ft/min]	656
Range di tensione	Tension range	[N]	3 ÷ 54	[lbf]	0,67 ÷ 12,13
Materiali	Materials	PP, PET, PE, OPA, Paper, Cardboard, Alu			
Inchiostri	Inks	Water based			
Diametro bobine	Reels diameter	[mm]	1000	[inch]	39,37
L x H x P* (min.)	L x H x P* (min.)	[mm]	19000x4100x7800	[inch]	748.0x161.4x307.1
Opzionali	Optional	Custom configurations Pre priming / white / PMS Post coating / white / OPV / PMS Reprinting system in line Conductive materials Automatic unwinders / rewinders			

