FEDAR
www.fedar.eu

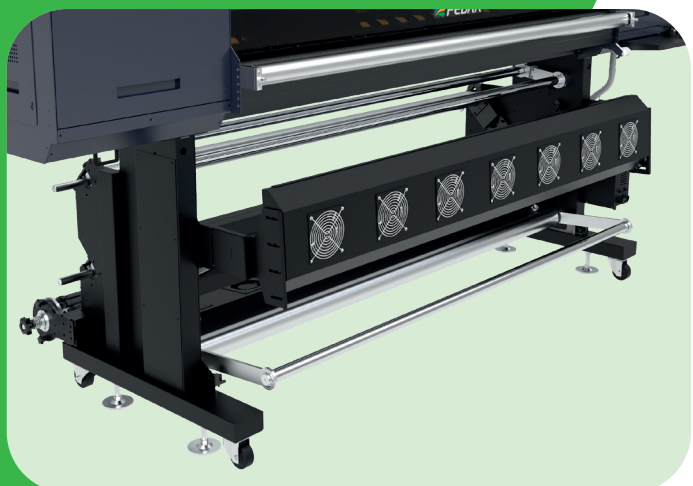
Top Speed **180m²/h**
2 pass - feather 5%

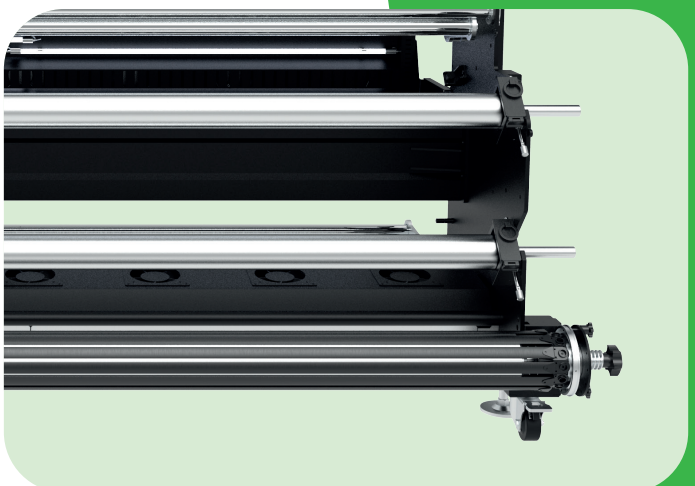
Green
Technology
SUBLY

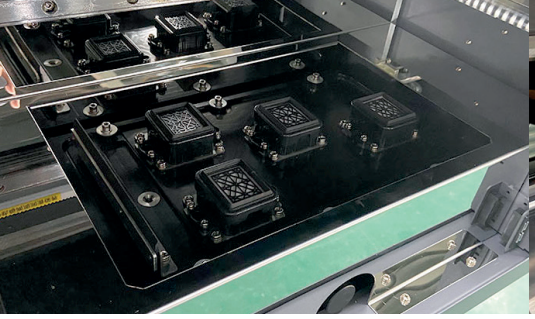
Fedar Paper System

5194E-S

Sublimatic Printer DESIGNED FOR PAPER
Stampante sublimatica studiata per la carta







High Precision Printing Table | Adjustable Printing Carriage | Infrared + Dry Fans | Bulk Ink Continues Supply System.
Piano di stampa ad alta precisione | Carrello regolabile | Asciugatori + lampade a infrarossi | Sistema Bulk continuo.

Technical Data Dati Tecnici

Printheads Teste di stampa	N. 4 new generation Micropiezo heads at very high speed with 4 raw 800 nozzle (3200). Very high resolution (720x1800 dpi) with Auto-clean function. N. 4 teste Micropiezo di nuova generazione ad altissima velocità con 4 raw da 800 nozzle (3200). Altissima risoluzione (720x1800 dpi) con funzione Auto-clean.
Speed Velocità	Draft Bozza 180m²/h - Production Produzione 120m²/h - Quality Qualità 90m²/h We always recommend printing at least 3 steps as 1-step (if available) or 2-step printing does not guarantee optimal coverage on all print media and all files. Si consiglia sempre una stampa almeno a 3 passi in quanto la stampa a 1 passo (qualora disponibile) o 2 passi non garantisce la copertura ottimale su tutti i supporti di stampa e con tutti i file.
Printing width Larghezza di stampa	1900mm
Ink Inchiostri	Sublimatic 100% Green at the very low cost - CMYK Sublimatici 100% Green dal costo bassissimo - CMYK
Media Supporti di stampa	All papers suitable for inderect sublimation printing. Both 3" and 2" core. Tutte le carte adatte alla stampa sublimatica indiretta. Sia per anime da 2" che 3".
RIP software Software di stampa	Onyx
Transmit port Porta di trasmissione	Gigabit LAN
Extra features Caratteristiche speciali	High performance 7200W drying system - Double engine taking-up system - Print rolls up to 60kg weight and 30cm diameter (ex. 300mt of 115gr paper) - Integrable with XY automatic poster cutting system Sistema di asciugatura da 7200W ad altissimo rendimento - Riavvolgitore a doppio motore - Stampa bobine fino a 60kg di peso e 30cm di diametro (es. 300mt di carta da 115gr) - Integrabile con sistema di taglio poster automatico XY
Work environment Ambiente di lavoro	Tempetarure Temperatura: 15-30°C - Humidity Umidità: 35-65%
Power Potenza	Machine Macchina: 8800W - 220V - 16A
Size Dimensioni	Machine Macchina: 3180x1100x1700mm - Packaging Confezione: 3270x850x1110mm
Weight Peso	Machine Macchina: 360kg - Packaging Confezione: 400kg

PC Configuration Configurazione PC

	Processor Processore	RAM	Hard Disk	USB	Network Rete	Operating system Sistema operativo
Minimum Configurazione minima	I7	16GB	N.2 512 GB SSD	At least 3 available type 3 USB ports.* Almeno 3 porte USB di tipo 3 disponibili.*	Gigabit Ethernet ** Shielded cable S / STP Category 8 *** Ethernet Gigabit** Cavo schermato S/STP Categoria 8 ***	Windows 10 or Windows 11 (absolutely not Windows 8), 64-bit version (absolutely not 32-bit version) Windows 10 o windows 11 (no assolutamente Windows 8), versione 64 bit (no assolutamente versione 32 bit)
Recommended Configurazione consigliata	I7	32GB	N.2 1TB SSD			

* Attention type 2 USB ports cannot be used to connect the printers.
** Fedar printers it must have a dual Gigabit type network connection
*** IT IS ESSENTIAL that the electrical system to which the Plotter and the PC will be connected is correctly grounded. Grounding problems on electrical outlets can cause significant disturbances on shielded network cables

* Attenzione le porte USB di tipo 2 non possono essere utilizzate per connettere le stampanti.
** Le stampanti Fedar devono disporre di doppia connessione di rete tipologia Gigabit
*** E' FONDAMENTALE che l'impianto elettrico al quale verranno collegati il Plotter e il PC sia correttamente messo a terra. Problemi di messa a terra sulle prese elettriche possono generare disturbi importanti sui cavi di rete schermati

Reseller Rivenditore

*NB: Versione Bozza (B), i dati riportati nella versione Bozza sono da confermare.

La presente brochure può essere soggetta a variazioni in quanto in fase di revisione per cui è da intendersi SE&O.