

 Top Speed **109m<sup>2</sup>/h** 



Fedar Paper System

# 5193E-W



Water Base Printer **DESIGNED FOR POSTERS**  
Stampante base acqua studiata per la posteristica



Super Speed  
Super Veloce



Iron Body  
Struttura in ferro



Best Value for Money  
Miglior rapporto  
Qualità-Prezzo



High Quality Print  
Stampa in Alta Qualità



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. 2-3 new generation Micropiezo heads at very high speed with 4 raw 800 nozzle (3200). Very high resolution (720x1800 dpi) with Auto-clean function. N. 2-3 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 109m <sup>2</sup> /h - Production Produzione 82m <sup>2</sup> /h - Quality Qualità 45m <sup>2</sup> /h <small>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.</small>
Printing width Larghezza di stampa	1900mm
Ink Inchiostri	Water base pigment 100% Green at the very low cost - CMYK Pigmentati base acqua 100% Green dal costo bassissimo - CMYK
Media Supporti di stampa	All media suitable for water based printing: Paper, PVC, PP, PET, etc... Both 3" and 2" core. Tutti i supporti adatti alla stampa base acqua: Carta, PVC, PP, PET, ecc... 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 3500W drying system - Double engine taking-up system - Print rolls up to 50kg weight and 25cm diameter (ex. 300mt of 115gr paper) - Integrable with XY automatic poster cutting system Sistema di asciugatura da 3500W ad altissimo rendimento - Riavvolgitore a doppio motore - Stampa bobine fino a 50kg di peso e 25cm 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: 1000W - 220V - 10A
Size Dimensioni	Machine Macchina: 3180x1025x1670mm - Packaging Confezione: 3360x960x1160mm
Weight Peso	Machine Macchina: 470kg - Packaging Confezione: 600kg

## 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.*	Gigabit Ethernet ** Shielded cable S / STP Category 8 ***	Windows 10 or Windows 11 (absolutely not Windows 8), 64-bit version (absolutely not 32-bit version)
Recommended Configurazione consigliata	I7	32GB	N.2 1TB SSD	Almeno 3 porte USB di tipo 3 disponibili.*	Ethernet Gigabit** Cavo schermato S/STP Categoría 8 ***	Windows 10 o windows 11 (no assolutamente Windows 8), versione 64 bit (no assolutamente versione 32 bit)

\* 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.