



serie Trainer TB



## “Il Test prima di tutto”

**Neos serie Trainer TB**, è una macchina da stampa digitale single pass a getto d’inchiostro a piano aspirato, estremamente semplice da usare e configurabile fino a **6** barre colore, nel caso di configurazione con inchiostri **UV**, le lampade di reticolazioni restano integrate nella struttura. Altissima qualità di stampa, ingombro ridotto, circa **1200** mm si comporta da vero **“Tester”** quando viene richiesta una macchina per il test nel campo della stampa digitale, test su inchiostri, su teste di stampa e color matching. **Neos serie Trainer TB** predilige il laboratorio ricerca e sviluppo, è una valida e insostituibile partner per la pre-stampa e la caratterizzazione. La **Neos serie Trainer TB** ha la struttura in acciaio e carters in policarbonato. Il piano nastro aspirato (**Belt**) si adatta al trasporto di substrati rigidi e di alto spessore, sufficientemente capiente da ospitare allineatori e trattamenti per il substrato.

## “The test first of all”

**Neos Trainer TB series**, is a single pass digital inkjet vacuum bed printing machine, extremely simple to use and configurable up to **6** color bars, in the case of configuration with **UV** inks, the curing lamps remain integrated into the structure. Very high print quality, small footprint, about **1200** mm, it acts as a true **“Tester”** when a machine is required for testing in the field of digital printing, ink, print head and color matching tests. **Neos Trainer TB series** prefers the research and development laboratory, it is a valid and irreplaceable partner for pre-printing and characterization. The **Neos Trainer TB series** has a steel structure and polycarbonate carters. The vacuumed belt table (**Belt**) is suitable for the transport of rigid and thick substrates, large enough to accommodate aligners and treatments for the substrate.

Serie Trainer T-Belt	B06T
Numero barre <i>Number bars</i>	6 barre - 6 bars
Trasporto <i>Media handling</i>	Tappeto aspirato - <i>Vacumed tape</i>
Teste di stampa <i>Printing heads</i>	Ricoh, Xaar, Konica, Minolta, Epson, Seiko
Risoluzione di stampa <i>Image resolution</i>	Da 600dpi nativa a 1800dpi dimensione goccia da 4 a 12 pl 4 livelli di grigio <i>From 600dpi native to 1800dpi drop size from 4 to 12 pl grayscale</i>
Velocità di stampa <i>Printing speed</i>	Fino a 100 m/min - <i>Up to 100 m/min</i>
Fronte stampa <i>Printing face width</i>	Da 50 a 120 mm - <i>From 50 to 120 mm</i>
Inchiostri <i>Inks</i>	UV led, Base acqua - <i>UV led, Water based</i>
Dimensione foglio <i>Sheet size</i>	120 x 1000 mm
Spessore substrato <i>Media thickness</i>	Da 1 mm a 40 mm - <i>From 1 mm to 40 mm</i>
Substrato Usabile media <i>Usable media</i>	Film bianco e trasparente, PP, PE, carta, patinata, PVC, PET, BOPP, PET e Alluminio, Cartoncino <i>White and transparent film, PP, PE, Paper, Coated paper, PVC, PET, BOPP, PET e Aluminum, Cardboard</i>
Ambiente operativo <i>Working environment</i>	20 - 28°C, 40 - 60% RH
OPTIONAL	
Tattamento corona <i>Corona treatment</i>	Si con controllo fine della potenza - <i>Yes with power fine tuning</i>
Sensori sincronismo <i>Synchronism sensors</i>	Si con lettura tacca sincronismo - <i>Yes with synchronism reading</i>
Stampa dati variabili <i>Variable data printing</i>	Si, barcode, Qrcode, personalizzati - <i>Yes barcode Qrcode, customized</i>
Lampada UV <i>UV dryer</i>	Si - Yes
Lampada IR <i>IR dryer</i>	Si - Yes
Atmosfera controllata <i>Controlled atmosphere</i>	Si, con sensore OX residuo - <i>Yes, with residual OX sensor</i>
Sistema di visione <i>Vision system</i>	Si - Yes