

VIVAJET MP

decoration innovation

STAMPANTE INKJET DIGITALE MULTI PASS

INKJET DIGITAL PRINTER MULTI PASS

Take a look at www.tecnoferrari.it



**IL PLOTTER PER STAMPARE CON LA MASSIMA QUALITA' E FLESSIBILITA'
L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA CON IL 100% DI AFFIDABILITA'**

THE PLOTTER WITH HIGHEST QUALITY AND FLEXIBILITY
THE TECHNOLOGY INNOVATION PROVIDING 100% RELIABILITY

TECNOFERRARI

we are innovation

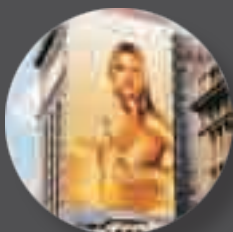
VIVAJET MP

IL NUOVO PLOTTER VIVAJET MP È IN GRADO DI OFFRIRE ECCEZIONALE QUALITÀ ED ALTA PRODUTTIVITÀ. CREATO PER UTILIZZARE LE PIÙ MODERNE TECNOLOGIE DI STAMPA DISPONIBILI SUL MERCATO ED UN'AMPIA GAMMA DI INCHIOSTRI (UV, PIGMENTI, ...).

VIVAJET MP È LA SOLUZIONE IDEALE PER LA STAMPA SU SUPPORTI RIGIDI O FLESSIBILI DI IMMAGINI AD ALTA QUALITÀ PER IL SETTORE GRAFICO E/O DI FINISHING, TRA I QUALI: CARTA, FILM DI POLIESTERE, LEGNO, VETRO, PIASTRELLE, PEZZI SPECIALI, SUPPORTI PLASTICI, TECNOPOLIMERI, METALLO, OGGETTISTICA DI VARIE FORME.

THE NEW VIVAJET MP PLOTTER ALLOWS TOP QUALITY AND HIGH PRODUCTIVITY. DEVELOPED FOR USING THE LATEST PRINT TECHNOLOGIES AVAILABLE IN THE MARKET AND THE WIDEST RANGE OF INKS (UV, PIGMENTS, ...).

VIVAJET MP IS THE IDEAL SOLUTION FOR PRINTING HIGH QUALITY IMAGES FOR THE GRAPHICS AND / OR PRINT FINISHING INDUSTRIES. IT PRINTS ON BOTH RIGID AND FLEXIBLE SUBSTRATES OF VARIOUS MATERIALS: WOOD, GLASS, CERAMIC TILES, SPECIAL TRIMS, PLASTIC MEDIA, TECHNOPOLYMERS, METAL, VARIOUSLY SHAPED OBJECTS.



OUTDOOR
LARGE FORMAT



PACKAGING



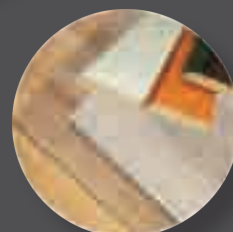
CERAMIC TILES



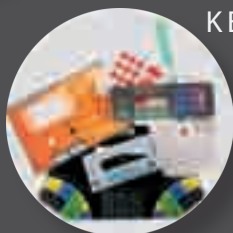
FINISHING
GLASS



FINISHING
PLASTIC



FINISHING
WOOD



MEMBRANE
KEYBOARD



LABELLING

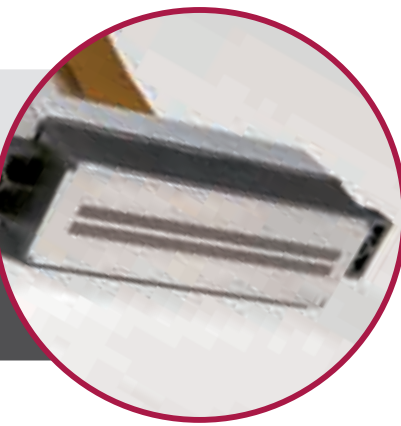


BEVERAGE



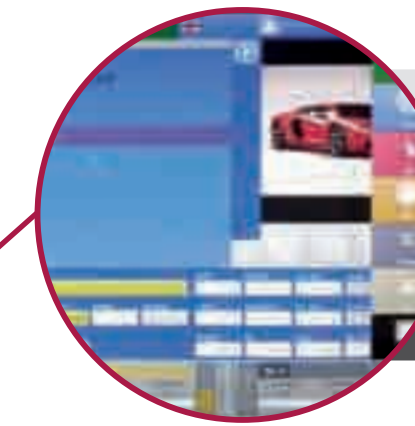
PRINTING
ON SHAPES

Configurazione fino a 2 testine per barra colore
Innovativa tecnologia di stampa
Eccellente uniformità di stampa ed assenza di difetti



Configuration up to 2 printheads for colour bar
Innovative print technology
Excellent print uniformity and no defects

Software proprietario multitasking con gestione grafica del colore, stampa e movimentazione (all in one)
Interfaccia grafica touch-screen, fluida ed intuitiva



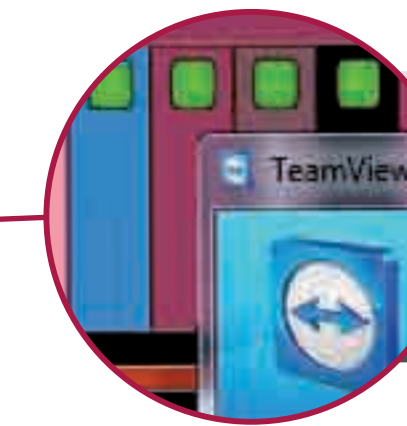
Proprietary software multitasking with color graphics management, printing and handling (all in one)
Touch-screen graphical user interface, fluid and intuitive

Velocità fino a 60 mt/min (asse Y)
Predisposizione per lampada UV/IR
Possibilità di pre-trattamenti



Printing speed up to 60 mt/min (axis Y)
Predisposition for UV/IR lamp
Possibility of pre-treatments

Diagnostica e supporto per teleassistenza
Supporto tecnico qualificato
Rete di service locali e ricambi in loco



Diagnostics and remote assistance
Skilled technical support team
Local services and spares network

Frame a 6 barre colore indipendenti
Sistema di distribuzione inchiostri con ricircolo ad alta velocità
Ampia lista di inchiostri approvati per decorazione ed effetti



Frame with 6 independent colour bars
High speed recirculation ink distribution system
Widest list of approved inks for decoration and effects

Sistema di trasporto differenziabili: nastro o flatbed
Estrema precisione ed alta affidabilità
Possibilità di sistema di aspirazione a zone



Differentiable conveyor system: belt or flatbed
Extreme precision and high reliability
Possibility of localized aspiration system



Componenti e caratteristiche tecniche

Principali caratteristiche:

- Larghezza di stampa: 1200, 1600 e 2500mm (6 Colori)
- Velocità max 60 m/min (asse Y)
- Altezza massima stampabile 200 mm (asse Z)
- Stampa del Bianco e del trasparente in simultanea al CMYK
- Polimerizzazione con Lampade UV e POWER LED (285-295 nm)
- Predisposizione trattamento: Antistatico, Plasma, Corona e Flammatura

Opzioni trasporto:

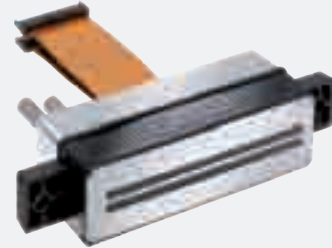
- Piano di stampa Flatbed dedicato con tavolo di aspirazione a zone
- Piano di stampa con tappeto dedicato con aspirazione a zone
- Piano di stampa con cinghie per stampa di materiali pesanti
- Sistema alimentazione roll to roll per stampa in continuo

Software:

Software proprietario Multitasking con RIP integrato
Supporto tecnico qualificato e teleassistenza

Tecnologie di stampa disponibili:

XAAR 1003 GS6-GS12-GS40: 2 righe, larghezza di stampa 70 mm
Modelli specifici per pigmenti o inchiostri UV
Stampa a livelli di grigi di ottima qualità



Components and technical specifications

Main features:

- Print width: 1200, 1600 and 2500 mm (6 Colours)
- Max. speed 60 m/min (Y axis)
- Maximum printable height 200 mm (Z axis)
- White and clear printing at the same time as CMYK
- Ink curing using UV Lamps and POWER LED (285-295 nm)
- Provided for: Antistatic, Plasma, Corona and Flame treatments

Conveyor option:

- Flatbed with dedicated zoned vacuum table
- Flatbed belt with dedicated zoned vacuum table
- Flatbed table with drive belts for heavy materials
- Roll to roll feed for continuous printing

Software:

Multitasking proprietary software with integrated RIP
High skilled technical support and remote assistance

Available printing technologies:

XAAR 1003 GS6-GS12-GS40: 2 rows, 70 mm print width
Specific models for pigments or UV inks
Top greyscale print quality





we are innovation

Gruppo TECNOFERRARI S.p.A. con socio unico
Via Ghiarola Vecchia, 91 - 41042 Fiorano Modenese (MO) - ITALY
Tel. +39 0536 915000 - Fax +39 0536 915045
info@tecnoferrari.it www.tecnoferrari.it