

# VERVE HYBRID

## STAMPANTE FLATBED ROLL-TO-ROLL UV

### MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

ColorJet Verve Hybrid amplia notevolmente le funzionalità e stampa le possibilità di business verso una crescita alta e un maggiore ritorno sull'investimento.

### In aggiunta

- ANTI-CRASH SENSOR per evitare che i supporti danneggino le testine durante la stampa.
- STATIC SUPPRESSOR per neutralizzare la carica statica sul supporto da stampare.
- Progettato con precisione utilizzando macchine 3D CNC
- Sistema intelligente di spessore del materiale
- Sensore anti-crash
- RIP avanzato per elaborazione più rapida e migliore gestione del colore
- Impostazioni della stampante completamente personalizzate per risultati di stampa avanzati
- Gruppo di getto industriale
- Qualità di stampa costante per tutta la durata della testina di stampa

### Caratteristiche

- Larghezza di stampa extra ampia - 3,2 m
- Tecnologia proprietaria del getto AIVC
- Tecnologia a caduta variabile
- Stampa ad alta velocità precisa e affidabile
- Ampia gamma di supporti stampabili
- Qualità costruttiva solida, bassa manutenzione



## SCHEDA TECNICA

### VERVE LED HYBRID 3220

| Models  |            | VHR - 3220  |        |        |
|---|------------|---|--------|--------|
| Printing Technology   |            | Drop-on-demand, Piezo Electric Inkjet   |        |        |
| Print Heads   |            | Industrial Grade Jetting Assemblies   |        |        |
| No. of Print Heads  |            | 2 to 7 (3.5 PL)   |        |        |
| Media   | Size       | 3255mm x 2055mm; Roll 3200mm  |        |        |
|   | Thickness  | Maximum 100 mm  |        |        |
|   | Handling   | Suction & Blower  |        |        |
| Printing Size   |            | 3200mm x 2000mm / 3200mm x Unlimited Roll   |        |        |
| Curing System   |            | Dual UV LED Lamps   |        |        |
| Ink   | Type       | UV LED Curable Ink  |        |        |
|   | System     | Bulk Ink Refillable System  |        |        |
|   | Colors     | CMYK + W (Lc Lm Optional)   |        |        |
| Printing Resolution (dots per inch)                           |            | 1800 dpi  |        |        |
| Distance Accuracy   |            | Error of less than $\pm 0.3$ % of distance travelled, or $\pm 0.3$ mm, whichever is greater |        |        |
| Connectivity/Interface  |            | High Speed USB  |        |        |
| Power Requirements  |            | AC 220 V, 30 A, 50/60 Hz  |        |        |
| Dimensions (Printer Only)(LxWxH)                              |            | 5600mm x 3350mm x 1550mm  |        |        |
| Dimensions (With Packing)(LxWxH)                              |            | 5780mm x 2280mm x 1940mm, 4180mm x 880mm x 1340mm   |        |        |
| RIP Software  |            | Onyx (ColorJet Edition)   |        |        |
| Weight  |            | N.W. 3360 Kg, G.W. 3900 Kg  |        |        |
| Environmental   | Power ON   | Temperature: 20 to 28°C Humidity: 40 to 60%RH (Non-condensing)                              |        |        |
|   | Power OFF  | Temperature: 20 to 28°C Humidity: 40 to 60%RH (Non-condensing)                              |        |        |
| <b>Flatbed / Roll-to-Roll Print Speed (In Sq. Meter /Hrs)</b> |            |   |        |        |
| Mode  | Print DPI  | Passes  | 2 Head | 4 Head |
| Mode 1  | 600 x 600  | 4   | 23     | 33     |
| Mode 2  | 600 x 900  | 6   | 15     | 25     |
| Mode 3  | 600 x 1200 | 8   | 11     | 19     |