

GHELCO

Valjet 1000

VERRE

CUIR

BOIS

CERAMIQUES

METAUX

PVC

TEXTILE



MORE DESIGN, MORE BUSINESS

Avec sa technologie spécifique d'impression jet d'encre, Valjet permet la reproduction de n'importe quel motif sur verre, bois, aluminium et céramiques, et sur les matériaux les plus durs, à l'unité ou en série, d'une manière efficace, économique et respectueuse de l'environnement. Chaque produit peut être conçu séparément ou dans le concept de séries

reproductibles à tout moment.

Haute définition, intégration parfaite de couleur matériau, la possibilité de réaliser des décorations totalement opaques ou transparentes et impression double face: ce sont quelques-unes des caractéristiques qui font de Valjet une solution idéale pour personnaliser votre matériau avec design.



GHELCO

PIONEERS IN DIGITAL PRINTING TECHNOLOGIES



We get excited products

POINTS CLES

- Excellent rapport qualité- prix
- Table de travail fixe avec coussin d'air (facilité de positionnement)
- Structure robuste pour recevoir de lourdes charges
- Mouvement de la tête sur axes X, Y et Z
- Zone d'impression idéale pour porte entière
- Epaisseur de pièce jusqu'à 140 mm
- Forte adhésion de couleur pour pièce "face exposée"
- Possibilité de faire des décorations avec une bonne transparence pour interaction avec les caractéristiques naturelles du matériau (verre, bois, pierre) /couverture totale en fonction des besoins spécifiques
- Possibilité d'imprimer sur surfaces planes et avec variations d'épaisseur jusqu'à 3 mm volumes
- Forte adhérence des couleurs sur verre et matériaux durs
- Absence d'épaisseur des parties décorées
- Forte résistance au lavage avec solvants et détergents
- Couleur garantissant un glacé parfait grâce à une grande compatibilité avec les films EVA et PVB
- Encres non toxiques spéciales à base aqueuse
- Haute résistance aux UV
- Résistance des couleurs aux mastics et colles UV



FICHE TECHNIQUE

RESOLUTION D'IMPRESSION	De 720 x 360 dpi à 1440 x 1440 dpi
TAILLE D'IMPRESSION	2400 x 1000 mm
ENCOMBREMENT	2000 x 3020 mm
POIDS	350 kg
EPAISSEUR MAXI PIÈCES	140 mm max
POIDS DU MATÉRIEL CHARGEABLE	200 kg
REGLAGE D'ÉPAISSEUR	Automatique (écran tactile)
PLAN DE TRAVAIL EN MATÉRIAU HAUTE RESISTANCE	Positionnement facile du matériel à imprimer, grâce aux buses de soufflage connectées à un compresseur (compresseur non compris)
MOUVEMENT	Chariot coulissant à plat sur l'axe Y de l'imprimante
TECHNOLOGIE D'IMPRESSION	Jet d'encre Micro Piezo tête d'impression 8 canaux (réglables sur 7 niveaux)
ENCRES	Ghelco acrylique base d'eau ; pigments CMYK + blanc + transparent
SYSTEME DE RECIRCULATION	Pour empêcher la sédimentation des pigments
SYSTEME DE SECHAGE	Avec lampe Infra- rouge
CONNECTIVITE	Ethernet TCP/IP 1000 base Tx-10base T
ECRAN TACTILE	Pour la montée et le positionnement de la tête
RECHERCHE AUTOMATIQUE POINT ZERO IMPRESSION	Home position
LOGICIEL INTEGRE	Dédié pour la gestion du blanc et transparent
PUISSANCE ELECTRIQUE VOLTAGE	3 kW
	220/240 V. 50/60 Hz

GHELCO s.r.l.

Via Santa Cristina 16/c 10036 Settimo T.se (TO) – ITALY



**AGENCE
BUGEAU**
Machines industrielles, bois, aluminium, PVC

33670 Saint Genès de Lombaud
France
tel +33 (0)5 56 23 23 62
contact@agence-bugeau.fr