



Solutions pour l'emballage et le marquage

Solution Jet d'encre continu
alphaJET 5X

alphaJET5X

Jet d'encre continu



- ✓ Facilité d'utilisation
- ✓ Coûts d'exploitation faibles
- ✓ Peu de maintenance

Codage à jet d'encre continu

La qualité du marquage industriel avec les systèmes de codage à jet d'encre dépend de la nature du matériau (couleur / revêtement / qualité) et de l'encre utilisée (pigmentée / colorée).

Recommandations pour l'utilisation des systèmes d'impression jet d'encre continu

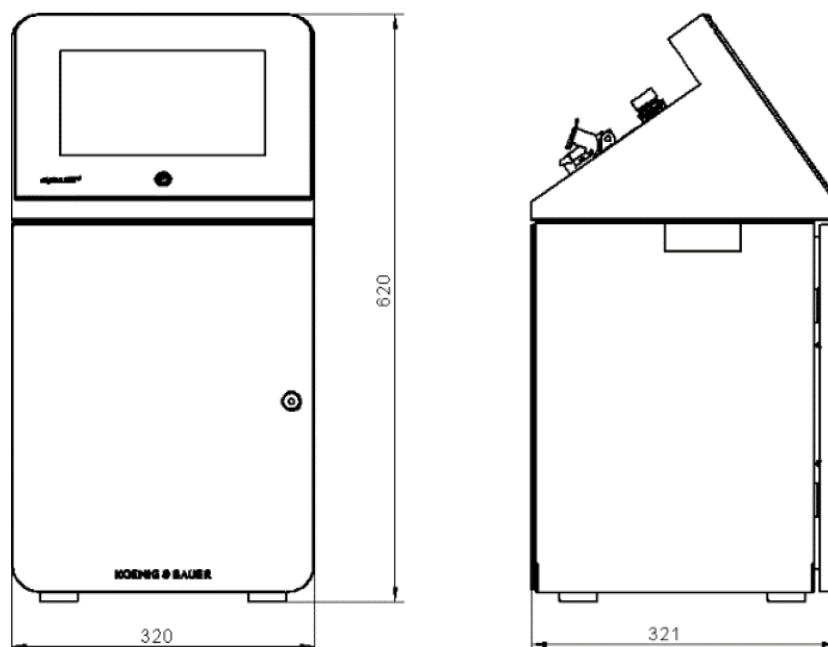
Groupe de matériaux	Matériau	Référence de l'encre
Film	Film	1039.6926
Bois	Bois	1006.8226
Céramique	Céramique	1006.8226
Plastiques	Polypropylène (PP)	1040.3100
	Polyéthylène basse densité (LDPE)	1040.3587
	Polyamide (PA)	1006.8234
	Acrylonitrile-Butadiène-Styrène (ABS)	1040.0483
	Polyéthylène (PET)	1039.6926
	Polychlorure de vinyle (PVC)	1006.8256
	Plastiques contenant des silicones	1040.3228
	etc.	
Métal	Métaux avec revêtement	1039.5171
	Métaux	1040.4504
Papier	Papier (boîte pliée)	1006.8250
Textile	Textile	1006.8226
Câble	Câble	1038.8341
Tubes	Tubes	1040.3100

Exemples d'applications



Données techniques alphaJET 5X

Taille des buses	62 µm
Hauteur d'impression max. (points)	32
Variété d'encre	Standard, Haut-Contraste, Spécial
Longueur du câble de la tête	4m / 6m (en option)
Dimensions imprimante (HxLxP)	620 x 320 x 321 mm
Dimensions tête (HxLxP)	190 x 47 x 40 mm
Poids du boîtier	23 kg
Vitesse d'impression max.	Jusqu'à 800 m/min
Vitesse d'impression	Jusqu'à 400 m/min avec une largeur de caractère de 2,5 mm (selon la taille, le contenu et le matériau, la vitesse de codage peut varier)
Interfaces	Ethernet, RS232, USB, relais d'alarme (sans potentiel), Port E/S numérique (8 entrées / 4 sorties), 2x capteur de produit/Encoder, Connexion à distance, pôle de signal en option
Récupération de solvant	RE-SOLVE Ultra
Valeurs de raccordement	110 - 230 V, ± 10 % ; 1-0,5 A
Plage de température	+ 5° à + 45° C ; humidité relative max. 90 %, sans condensation
Utilisation	Écran tactile 10,4" utilisable avec des gants
Interfaces	Ethernet TCP/IP, RS 232, E/S
Logiciel	création de texte simple, fonctions automatiques d'heure et de date, compteur (librement configurable avec fonction d'arrêt automatique), traitement de listes de textes, marquage par décalage, codes à barres, codes data matrix, code QR, code à points, logos, polices true type, Unicode, jeux de caractères internationaux, diagnostic automatique en texte brut avec catégorisation, aperçu avant impression avec affichage WYSIWYG, état consommables



IMEADE⁺

Solutions pour l'emballage et le marquage