



Scodix Ultra 2000

Conçue pour l'impression de labeur et les marchés spécialisés
Compatible avec les 9 applications Scodix



Scodix Foil



Scodix Sense



Scodix Spot



Scodix Braille



Scodix Metallic



Scodix VDP/VDE



Scodix Glitter



Scodix Crystal



Scodix Cast&Cure

La seule presse du marché compatible avec les 9 applications Scodix sur un seul système

La presse numérique d'ennoblissement **Scodix Ultra 2000** redéfinit la notion de flexibilité, de qualité et de productivité, valorisant comme jamais le numérique.

La plateforme tout équipée

La presse numérique d'ennoblissement **Scodix Ultra 2000** atteint des niveaux inégalés de flexibilité, de qualité et de productivité en créant une valeur ajoutée numérique sans précédent pour les prestataires de services d'impression de labeur, l'édition, la production d'étiquettes, les finitions et autres services d'impression spécialisée. La presse Scodix Ultra 2000 offre le plus large choix de capacités d'ennoblissement du secteur actuel de l'impression, Cette presse délivre une qualité incomparable en ligne avec les délais et les budgets, sur une seule plateforme. Assurant une efficacité optimale à travers une seule plateforme, elle libère votre atelier de production puisque vous n'avez pas à vous équiper de systèmes distincts.

Applications de la Scodix Ultra 2000

De série:

Scodix Sense™, Scodix Foil™, Scodix Metallic™, Scodix Glitter™, Scodix Spot™

En option:

Scodix Cast&Cure™, Scodix VDE™, Scodix Braille™, Scodix Crystal™

Caractéristiques techniques

Fonctionnalité	Description
Technologie	Ennoblissement numérique avec dorure en ligne, basé sur la technologie Scodix PAS™
Largeur du rouleau de dorure (min./max.)	50-500 mm
Dimensions du rouleau de dorure (max.)	Diamètre : 30 cm ; Longueur : 2000 m ; Âme : 77 mm
Nombre de rouleaux simultanés	4 max.
Résolution	Jusqu'à 2540 x 450 dpi
Technologie Scodix RSP™	Système de caméra à 4-CCD, algorithme RSP™ (Rotate/Scale/Position), positionnement automatique, repérage image-image de ±100 microns
Surface imprimable (L x l max.)	504 x 748 mm
Supports**	Offset, plastiques, pelliculés, couchés/non couchés
Format du support (L x l min ; max.)	297 x 420 mm ; 545 x 788 mm
Gamme de supports	135-675 g/m ² /6-30 points, jusqu'à 0,7 mm d'épaisseur
Compatibilité*	Offset, HP Indigo Electroink, jet d'encre, pelliculage, toner
Vitesse (max.)	1250 pages par heure
Margeur/Empileur	Automatique/Industriel
Polymère*	1-bouteille, tous les polymères Scodix
Épaisseur de la couche de polymère	Entre 5 et 250 microns
Permutation de polymères	Automatique (mains-libres)
Ennoblissement en données variables (VDE)	PDF, PDF optimisé - système de code-barres (en option)

*Applications et compatibilité selon le polymère choisi

**Données basées sur la fiche des supports recommandés (RML) établie par Scodix dont la tension de surface est comprise entre 36 et 44 dyne/cm

Gamme de produits Scodix

La série Scodix Ultra 1000 de presses numériques d'ennoblissement optimise une variété de procédés d'impression CMJN, y compris : offset, HP Indigo Electroink, jet d'encre et toners, jusqu'au format de feuille B1, grammages de 135 à 675 g/m² / 6 à 30 points et d'une épaisseur pouvant atteindre 2 mm / 2000 microns. La série Scodix Ultra 1000 est compatible avec un large éventail de supports dont : papier, pelliculage, différents vernis aqueux, PVC et carton. Aujourd'hui, vous pouvez ainsi choisir parmi plus de cent supports autorisés, dont des supports offset, numériques, plastiques, pelliculés/non pelliculés, couchés et non couchés, sans préparation complexe supplémentaire. La série Scodix 1000 cible des segments de marché spécifiques dont l'impression de labeur, l'emballage, l'impression en ligne W2P, et bien d'autres secteurs soucieux du détail et exigeant des finis de surface impeccables. De nombreux produits peuvent bénéficier des ennoblissements Scodix, allant des cartes de visite/vœux aux emballages, en passant par les dépliants, couvertures de livres, brochures ou encore étiquettes, pour n'en citer que quelques-uns.