

Integra



valiani
your perfect cut

INTEGRA

Fraisage, découpage et rainage en une seule solution

Integra est un système de découpe conçu pour usiner des matériaux consistants, typiques du monde de la signalétique et de l'emballage. Configurable avec une fraiseuse d'une puissance jusqu'à 1 kW et une large gamme d'outils de coupe, Integra garantit une grande polyvalence et des normes de qualité élevées dans la gestion du traitement des supports rigides les plus courants, utilisés dans l'industrie graphique. **Fraiser, graver, découper et rainier avec précision** est désormais possible grâce à Valiani Integra, un produit italien qualitativement irréprochable, caractérisé par sa robustesse, sa haute précision et sa fiabilité.



Outils de fraisage

La fraiseuse d'une puissance allant jusqu'à 1 kW, montée sur la machine peut traiter les supports rigides les plus courants utilisés dans l'industrie graphique et de la signalisation, notamment le PVC rigide, l'acrylique, les panneaux composites en aluminium, le forex et le plexiglas, jusqu'à une épaisseur de 13 mm (0,5"). La fraise peut traiter avec un diamètre pouvant atteindre 6 mm.



Un seul appareil, de nombreuses possibilités

Integra est la réponse aux demandes de découpe, de biseautage, de rainage et de routage, car elle est capable de garantir une coupe optimale sans avoir recours à une matrice de découpe. La machine peut être équipée d'une caméra haute résolution qui, en combinaison avec un logiciel, détecte automatiquement la position des marques d'enregistrement pour des coupes de contour rapides et précises. La fixation optimale du support est assurée par une table à vide divisée en plusieurs zones et un système de serrage pneumatique.



Plus d'automatisation pour une productivité et une plus grande efficacité

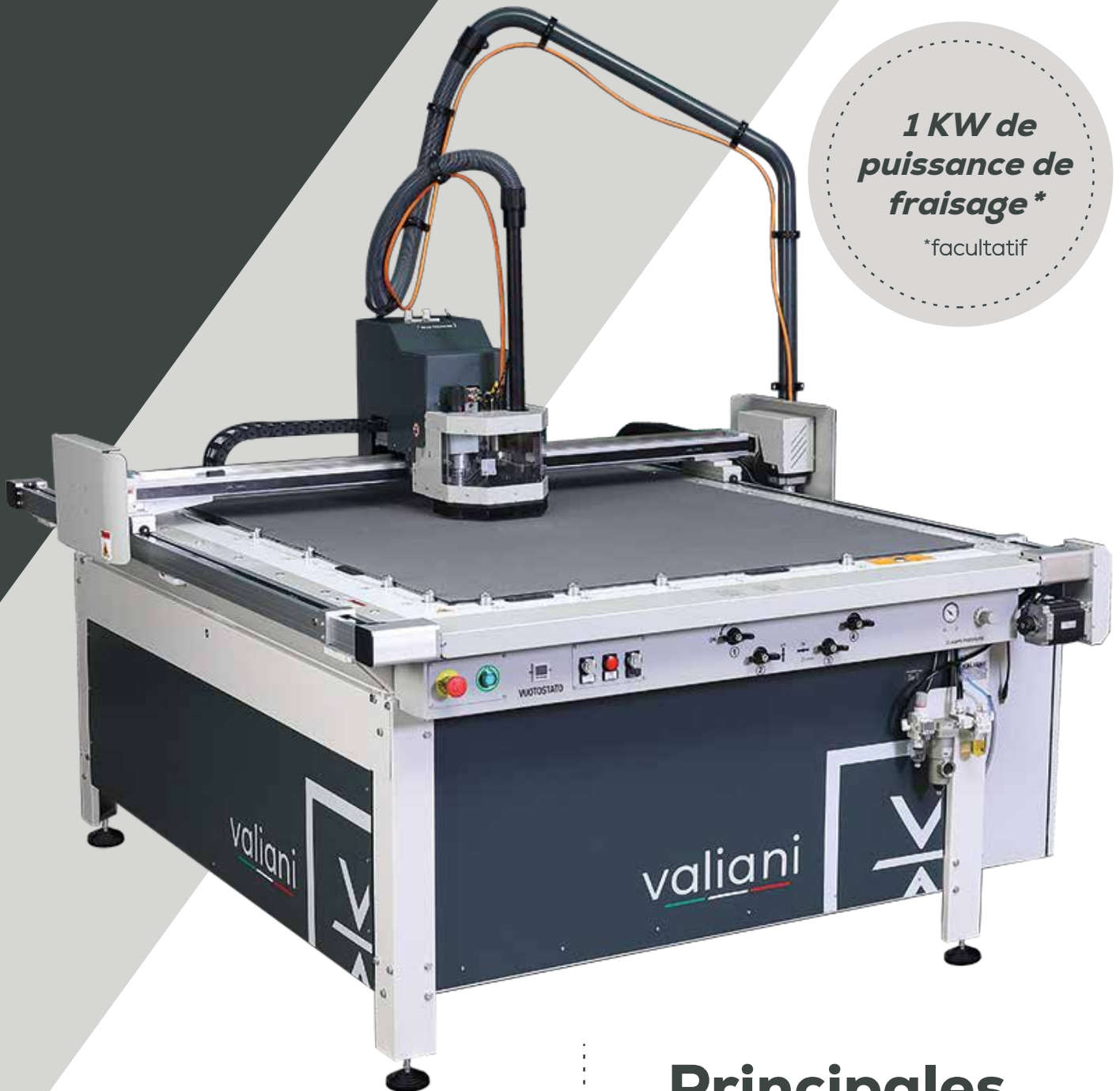
Le fonctionnement d'Integra fait appel à un degré considérable d'automatisation, avec un réglage automatique de la longueur de coupe et une motorisation complète des deux têtes de coupe. Integra se révèle rapide dans le traitement des matériaux grâce à un réglage rapide de l'outil en fonction de la hauteur du panneau à traiter.



Pour plus d'information
scannez le QR code ou
rendez-vous sur notre site
internet **www.valiani.com**

**1 KW de
puissance de
fraisage***

**facultatif*



Matériaux

- Plexiglas/Acrylique
- Dibond/Aluminium composite
- Matières plastiques
- Panneau de mousse
- Panneau de fibres à densité
- moyenne Carton pliant/
ondulé
- Et bien plus...

Principales applications

- Commerce et Signalisation
- Plaques de gravure personnalisées
- Gadgets
- Présentoirs pour points de vente et d'achat
- Bannières publicitaires
- Découpe d'impressions numériques et offset
- Emballage
- Et bien plus...



Précision, facilité d'utilisation et des possibilités créatives infinies

Integra peut être équipé d'une fraise d'une puissance jusqu'à 1 kW pour découper des substrats plus rigides comme les composites en aluminium, le forex, le plexiglas jusqu'à 13 mm d'épaisseur.



Aspirateur Pour les résidus Pour un travail propre



Aspirateur Données techniques

Integra Models	160	250	200	300
Tension requise	EU 220-240V 50/60 Hz / US 110-120V 60Hz			
puissance	KVA 3.6			

avec nous

**5
ANS***

DE GARANTIE

Nous sommes les seuls à offrir ces conditions !

La garantie limitée de 5 ans du fabricant Valiani vous permet d'avoir l'esprit tranquille.

* Demandez à votre revendeur local les détails de la garantie..



Détecteur de hauteur d'outil automatique

Fixé sur la table de la machine, il permet de déterminer automatiquement la hauteur de l'outil.



Outils disponibles

Integra peut être équipé de tous les outils compatibles avec les outils suivants :

- Outils multifonctionnel
- Outils mobiles
- Outils fixe



MTH



FTH



VTH



Données Techniques



Integra Models	160	250	200	300
Taille de coupe	1230x1630 mm (48,5x64")	1230x2500 mm (48,5x98,5")	1600x2050 mm (63x81")	1600x3050 mm (63x120")
Largeur	1830 mm/72"	1830 mm/72"	2200 mm/86"	2200 mm/86"
Longueur	2230 mm/89"	3010 mm/119,5"	2730 mm/107"	3640 mm/143"
Hauteur	1200 mm/47"	1200 mm/47"	1200 mm/47"	1200 mm/47"
Poids	540 kg/1190 lbs	590 kg/1300 lbs	650 kg/1433 lbs	690 kg/1521 lbs
Vitesse de coupe max	1080 mm (42.5")/ sec			
Acceleration	2.5 m/s ² (98.4"/s ²)			
Tension requise	3 - Phase 400 V 50/60 Hz 17A	3 - Phase 400 V 50/60 Hz 23A	3 - Phase 400 V 50/60 Hz 23A	3 - Phase 400 V 50/60 Hz 23A
Puissance	6,5 KVA	9 KVA	9 KVA	9 KVA
Pression d'air requise	6 BAR/90 PSI (3.5 CFM) 8 BAR/115 PSI (5.3 CFM) avec outil de coupe			
Format des fichiers	SVG, .PLT, .DXF, .CF2, .HPGL, .XML, .PDF			
Changement d'outil	Manuel			
Outils disponibles	90°, 45°, 40°, Embossage, rainage, dessin, outils de coupe, outils de fraisage jusqu'à 1 KW			
Porte-outil	2 + 1F			
Connexion	Internet + USB			
Mémoire	Externe PC			
Sauvegarde des médias	Aspiration et système de serrage pneumatique			
Outils fixes	crayon (facultatif)			
Capacité d'alimentation	NA			
Capacité de coupe	0.1 > 20 mm (0,78") avec tête outil de coupe 0.1 > 13 mm (0,51") avec outil de fraisage 0.1 > 5 mm (0,19") avec coupe tangente			
Répétitivité	≤0.1 mm			
Support OS	Windows 7, 10, 11			
CropMarks Rec.	Camera + logiciel (facultatif)			

* Pour les tensions électriques différentes des tensions standard, il est nécessaire d'utiliser un convertisseur de puissance (que nous pouvons fournir le cas échéant) pour amener la tension à 400V.



Pour plus d'information scannez
le QR code ou rendez vous sur
notre site internet

www.valiani.com



valiani
your perfect cut