

ARISTOMAT – Données techniques



	ARISTOMAT CL	ARISTOMAT SL	ARISTOMAT TL	ARISTOMAT GL
Accélération*	max. 0,7 G	max. 1,1 G	max. 1,1 G	max. 2 G
Vitesse*	max. 700 mm/s	max. 1400 mm/s	max. 1130 mm/s	max. 2300 mm/s
Mémoire tampon	400 kbytes		dépendante du PC	
Passage sous bras	max. 35 mm		max. 46 mm	max. 55 mm
Répétabilité	±0,02 mm		±0,02 mm	±0,08 mm
Dispositif d'aspiration	Pompe 1,1 kW ou 3 kW, Zones d'aspiration en formats réglables	Pompe 1,1 kW à 5,5 kW, Zones d'aspiration en formats, en bandes ou matricielles réglables	Pompe 3 kW à 2 x 5,5 kW Zones d'aspiration matricielles réglables	Pompe 5,5 kW à 3 x 5,5 kW
Asservissement	Servo-moteurs digitaux		Servo-moteurs AC digitaux	
Format de données	Compatible - HPGL, étendu par des commandes spécifiques			
Alimentation	230 V, 50/60 Hz, 16 A pour machine avec pompe de 1,1 kW; 3~Phases, 400 V, 50 Hz 16 A pour machine avec pompe de 3 kW, 20 A avec pompe de 5,5 kW		3~Phases, 400 V, 50 Hz; 16 A pour machine avec pompe de 3 kW, 20 A avec pompe de 5,5 kW, 32 A avec pompe de 2x 5,5 kW, 50 A avec pompe de 3x 5,5 kW	
Interface	RS 232 C/V.24; D-Connecteur 25 broches femelle			
Vitesse de transmission	300 - 19200 Bauds		38400 Bauds	
Protocoles	XON/XOFF ou DTR		-----	
Manipulation	Par clavier à touches de fonction et afficheur. Langues: Français, Allemand, Anglais, Italien		Logiciel de commande ARISTO CutterControlPanel pour Windows XP Langues: Français, Allemand, Anglais, Italien, Polonais, Néerlandais, Tchéque. Télécommande sans fil.	
Sécurité	Arrêt d'urgence. Conformité CE selon les normes EU	Arrêt d'urgence, Barrières lumineuses, Interrupteurs de collision. Conformité CE selon les normes EU		
Température de fonctionnement	283 k - 303 k (+10° C à +30° C) humidité relative 40% - 80% sans condensation			

*selon la configuration de la table et l'outillage utilisé

ARISTO. La précision.

La nouvelle génération des tables ARISTO - ARISTOMAT GL et ARISTOMAT TL - se caractérise par

- un nouveau design sobre
- des technologies de pointe
- des entraînements sans jeux
- une dispositif d'aspiration puissant
- une console de commande intuitive par le logiciel sur PC ARISTO CutterControl Panel.

ARISTOMAT: Tables de découpe hautes performances, robustes et stables dans leur construction ainsi que précises et fiables dans leur production.

Les machines ARISTOMAT sont conçues pour une découpe productive et précise d'une large gamme de matériaux. Un ensemble d'outillages et d'accessoires sont disponibles :

- Différentes têtes simples ou multi-outillage à commande tangentielle.
- Convoyeur avec dispositif d'aspiration.
- Dérouleur / Enrouleur automatique pour matériaux en rouleau.
- Système intelligent de repérage par caméra pour la correction des déformations et d'alignement des supports imprimés.
- ARISTOprojection pour une utilisation optimisée des chutes de matière.

Avec son système modulaire d'outillage, ARISTO offre les solutions pour la découpe d'une large gamme de matériaux pour la signalisation, l'emballage, l'industrie textile, et d'autres applications.

CONTROLE QUALITE
Nous sommes certifiés



ARISTO

© www.aristographic.com 040-5472830



Créée en 1862 pour la fabrication d'instruments de mesure et de calcul de précision tels que les règles à calcul et les coordinatographes. ARISTO a acquis une renommée internationale. Par la suite sont apparues les premières tables de dessin de précision, les ARISTOMAT.

Dans la continuité, ARISTO a développé les tables de découpe ARISTOMAT pour les industries de la signalisation, de l'emballage et du textile. Elles sont utilisées dans le monde entier pour les applications de découpe en complément de l'emboutissage.

La société ARISTO est également spécialisée dans la fabrication d'une gamme de digitaliseurs de précision grand format permettant la saisie de plans et de dessins nécessaires dans les applications graphiques.



ARISTO

ARISTO Graphic Systeme GmbH & Co. KG
Schnackenburgallee 117
D-22525 Hamburg
Tel.: +49-40-547 47 -0
Fax: +49-40-547 47 -111
e-mail: sales@aristo.de
www.aristo.de

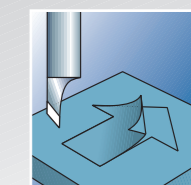
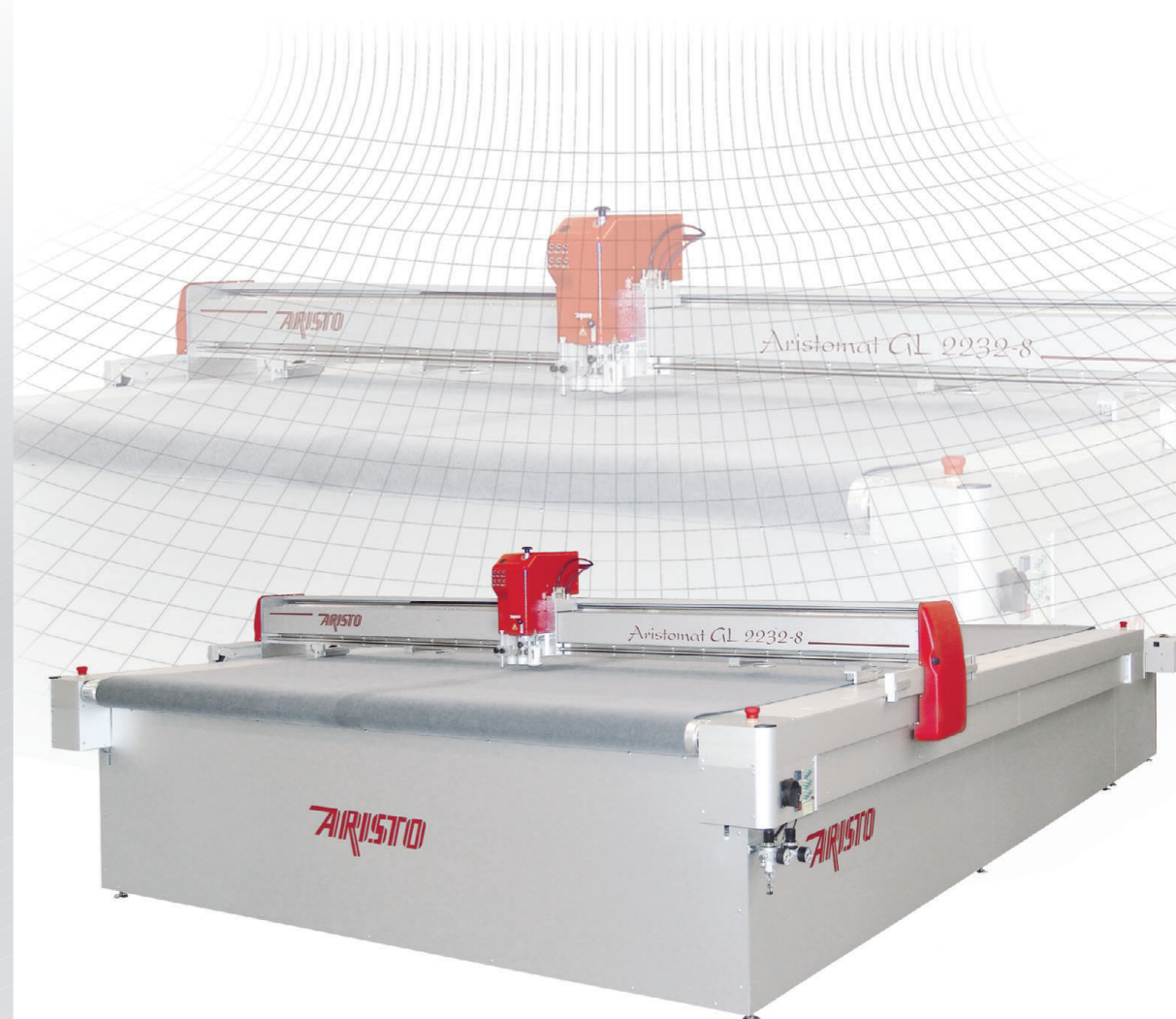
ARISTO Graphic Systeme Ges.m.b.H.
Jakob Prandtauer Straße 1
A-6300 Wörgl
Tel.: +43-53 32-76 22 9-0
Fax: +43-53 32-76 22 9-77
e-mail: info@aristographic.at

INTEGRAL TECHNOLOGIE SARL
8/10 rue du Bois Sauvage Bât. i
F-91055 Evry Cedex
Tel.: 01-64 97 81 82
Fax: 01-64 97 81 66
e-mail: IntegralTe@aol.com

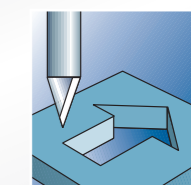
© chez ARISTO 03.07 / Sous réserves de modifications techniques

ARISTO

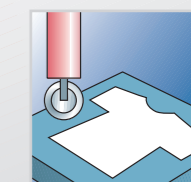
La découpe universelle



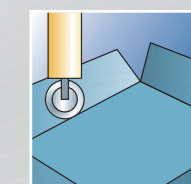
La semi-découpe



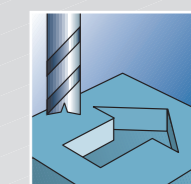
La découpe totale



La découpe textile



Le rainage



Le fraisage