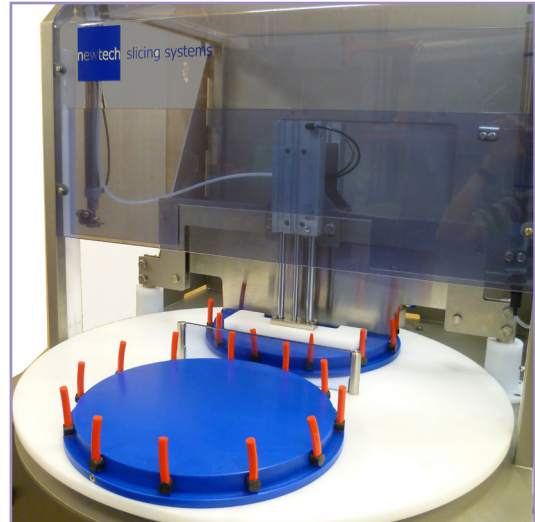
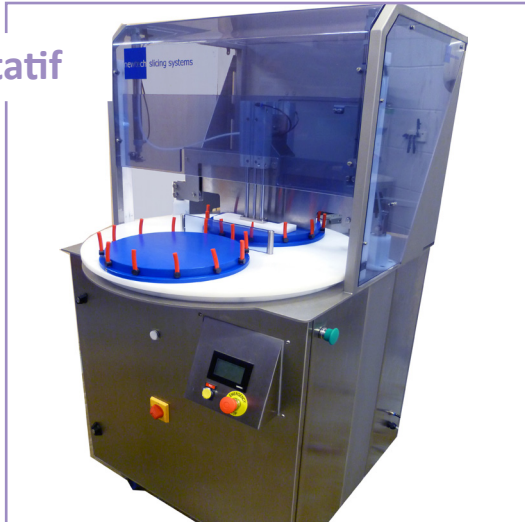
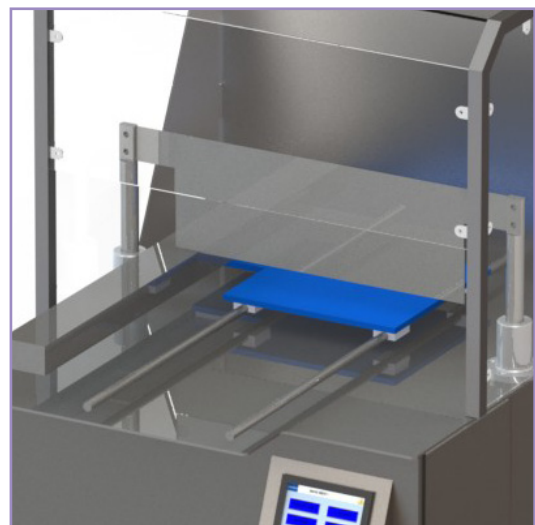


newMATIC cutter

rotatif



linéaire



Cette machine autonome pour couper des produits en parts est disponible en deux versions: rotatif pour des produits ronds, et linéaire pour produits carrés ou rectangulaires.

La machine est construite sur les mêmes bases techniques que nos machines haut de gamme en utilisant l'ensemble des matériaux indispensables à l'industrie alimentaire. L'armoire est encadrée par des panneaux en acier inoxydable et polycarbonate pour raison de sécurité et pour réduire les émissions sonores. Conçue pour une mise en opération aisée, la maintenance et le nettoyage de la machine sont faciles et rapides.

Les produits sont chargés et découpés sur une plaque escamotable en matière de qualité alimentaire. Ceci facilite la manipulation des produits après la découpe. Les guides d'emplacement assurent un bon positionnement de la plaque dans la machine.

Les portes pneumatiques assurent que la seule opération manuelle soit le chargement et le déchargement du produit.

Le nombre de découpes est paramétrable au niveau de l'écran tactile, qui est bien placé tout près du poste de chargement.

newMATIC cutter

Applications possibles

Cette machine pour découpe rotatif est adaptée à couper de produits circulaires comme des gâteaux, du fromage, des quiches, des pizzas et des pâtisseries en parts programmables.

La machine à découpe linéaire convient surtout à couper des produits en bloc ou en plaque, par exemple, des gâteaux aux fruits, des pavés, du fromage et du pâté.

Machine specifications

	newmatic rotatif	newmatic linéaire
Dimensions	1600 x 800 x 800	1600 x 800 x 800
Poids	150kg approx	150kg approx
Connexion électrique	16A 230V AC	16A 230V AC
Connexion pneumatique	80 psi 6 bar air comprimé	80 psi 6 bar air comprimé
Découpes par minute	Jusqu'à 80 coupes par minute selon le produit	Jusqu'à 80 coupes par minute selon le produit
Taille limite du produit	400mm diamètre	400mm x 400mm
Construction	Structure en acier inoxydable avec panneau de protection polycarbonate	Structure en acier inoxydable avec panneau de protection polycarbonate
Armoire	Eléments électriques/électroniques logés dans les panneaux inox inférieurs - degré de protection IP65	Eléments électriques/électroniques logés dans les panneaux inox inférieurs - degré de protection IP65
Système de commande	Automate et écran tactile monochrome convivial	Automate et écran tactile monochrome convivial
Tête de coupe	Lame en acier inoxydable	Lame en acier inoxydable
Transmission produit	Chargement rotatif pneumatique. Moteur pas à pas	Entrée servo linéaire
Commande tête coupe	Opération pneumatique	Opération pneumatique
Interface opérateur	Fonctions ingénieur comprennent diagnostic, mode manuel, protection mot de passe et réglage du système	Fonctions ingénieur comprennent diagnostic, mode manuel, protection mot de passe et réglage du système
Chargement produit	Chargement et déchargement manuel par l'opérateur, deux postes de chargement	Chargement et déchargement manuel par l'opérateur
Configuration découpe	Rotation angulaire variable (pour le nombre de portions) contrôlable par écran utilisateur	X et y variable (pour le nombre de portions) contrôlable par écran utilisateur
Mobilité de machine	Pieds de nivellement ou roulettes	Pieds de nivellement ou roulettes
Hauteur et vitesse de découpe	Pré-configuré	Pré-configuré
Tranche	Non	Oui
Empilage	Non	Non
Part rotative	Oui	Non
Bardeaux	Non	Non
Centrage du produit	Non	Non
Pré-pesage	Non	Non
Découpe rayon orbitale	Non	Non
Préhenseur supérieur	Non	Non