

Machine à Découper Tridimensionnelle 3DD

www.jegerings.com



JEGERINGS.COM B.V.
Stationsstraat 130
5751 HJ Deurne
The Netherlands

T +31(0)493-31 23 71
M +31 (0)6-47 88 09 84
E info@jegerings.com
I www.jegerings.com

IBAN
BIC (SWIFT)
BTW/VAT no.
KvK/Trade reg.

NL14 ABNA 0454 7116 70
ABNANL2A
NL 8628 32 251 B01
83330925

Généralités

La machine à découper 3DD est idéale pour la découpe d'un grand nombre de fruits et de légumes. Les produits à découper sont introduits dans l'entonnoir d'entrées et sont transportés vers le set de couteaux à travers un tambour rotatoire. Grâce au système tridimensionnel de disques de découpe – rouleaux de couteaux circulaires – rouleaux de couteaux hachoirs, les produits sont découpés par des couteaux rotatifs. Ainsi, même les produits les plus délicats sont découpés parfaitement avec un minimum de perte de jus.

[Video 3DD](#)

Possibilités de coupes

- **Disque de découpe:** réglables infiniment 1 – 13 mm pour tranches et rondelles d'oignon
- **Les rouleaux de couteaux circulaires:** 2,5 – 5 - 7,5 – 10 – 12,5 – 15 – 20 mm pour lamelles
- **Les rouleaux de couteaux hachoirs:** 5 – 7,5 – 10 – 12,5 – 15 – 20 mm pour cubes



Support de disque de découpe

Ensembles de coupe



Peigne 2,5 mm

2,5 - 3 mm ensemble de coupe

Cet ensemble de coupe est très utile pour couper les produits en petits cubes, flocons et particules. Cet ensemble de coupe est également bien adapté pour couper des produits spéciaux tels que le brocoli et le riz de chou-fleur. D'autres exemples sont les cubes de carottes, l'ail finement haché, l'oignon finement haché et les flocons de piment.



Rouleaux de couteaux circulaires 2,5 mm



Carotte 2,5 x 2,5 x 3 mm



Ail 2,5 x 2,5 x 3 mm



Chili 2,5 x 2,5 x 3 mm



Rouleaux de couteaux hachoirs 3 mm



Peigne 5 mm



Rouleaux de couteaux
circulaires 5 mm



Rouleaux de couteaux
hachoirs 5 mm

5 mm ensemble de coupe

Le jeu de coupe de 5 mm coupe en petits cubes (Macédoine). Sans les rouleaux de couteaux circulaires de 5 mm, vous pourrez également couper des juliennes de 5 mm avec ce set de coupe. Des exemples de produits couramment coupés avec le jeu de dés de 5 mm sont les carottes, le navet, le céleri, le paprika, l'oignon, le kiwi, la papaye, etc.



Carrotte 5 x 5 x 5 mm



Oignon 5 x 5 x 5 mm



Paprika 5 x 5 x 5 mm



Peigne 7,5 mm



Rouleaux de couteaux
circulaires 7,5 mm



Rouleaux de couteaux
hachoirs 7,5 mm

7.5 mm ensemble de coupe

Cet ensemble de coupe est bien adapté pour couper des cubes de taille petite à moyenne. En omettant les Rouleaux de couteaux hachoirs de 7,5 mm cet ensemble de coupe convient pour couper des bâtonnets de 7,5 mm. Des exemples de produits pour le jeu de dés de 7,5 mm sont les cubes de taro, les cubes de tomate, les cubes de mangue et bien d'autres.



Taro 7,5 x 7,5 x
7,5 mm



Mangue 7,5 x 7,5 x
7,5 mm



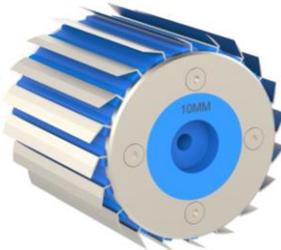
Melon 7,5 x 7,5 x
7,5 mm



Peigne 10 - 15 -20 mm



Rouleaux de couteaux
circulaires 10 mm



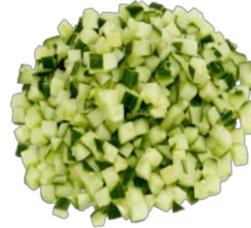
Rouleaux de couteaux
hachoirs 10 mm

10 mm ensemble de coupe

Cet ensemble de coupe est l'un des ensembles de coupe les plus couramment utilisés pour couper en dés des légumes et d'autres produits. Sans les rouleaux de couteaux circulaires de 10 mm, cet ensemble de couteaux donne une excellente qualité de coupe de frites. Le peigne de ce set de coupe peut également être utilisé pour le set de coupe 15 mm et 20 mm.



Carrotte 10 x 10 x 10 mm



Concombre 10 x 10 x 10
mm



Paprika 10 x 10 x 10 mm



Peigne 12,5 mm



Rouleaux de couteaux
circulaires 12,5 mm



Rouleaux de couteaux
hachoirs 12,5 mm

12.5 mm ensemble de coupe

Cet ensemble de coupe est bien adapté pour couper des cubes de taille moyenne à grande. Sans les Rouleaux de couteaux circulaires de 12,5 mm, vous obtiendrez une coupe de frites belges d'une qualité exceptionnelle. D'autres exemples pour cette taille de coupe sont les cubes de saumon et de thon pour les bols à poke, les cubes de betterave, les cubes de mangue etc.



Betterave 12,5 x 12,5 x
12,5 mm



Saumon 12,5 x 12,5 x
12,5 mm



Mangue 12,5 x 12,5 x
12,5 mm



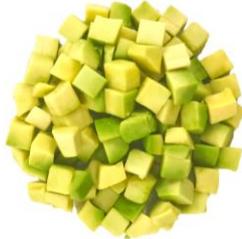
Peigne 10 -15 -20 mm

15 mm ensemble de coupe

Cette taille de coupe est l'un des ensembles de dés les plus couramment utilisés dans notre offre. Cette taille de coupe est utilisée pour une très grande variété de produits tels que l'avocat, l'igname, les champignons et bien d'autres. Le peigne de ce set de coupe peut également être utilisé pour le set de coupe 10 mm et 20 mm.



Rouleaux de couteaux
circulaires 15 mm



Avocat 13 x 15 x 15 mm



Yam 13 x 15 x 15 mm



Champignon 13 x 15 x 15
mm



Rouleaux de couteaux
hachoirs 15 mm



Peigne 10 - 15 - 20 mm

20 mm ensemble de coupe

Cet ensemble de coupe est le plus grand de notre offre. Cette taille de coupe est parfaitement adaptée à une grande variété de produits tels que la mangue et le melon pour les salades de fruits. D'autres exemples de cette taille de coupe sont les substituts de viande tels que le seitan. Le peigne de ce set de coupe peut également être utilisé pour le set de coupe 10 mm et 15 mm.



Rouleaux de couteaux
circulaires 20 mm



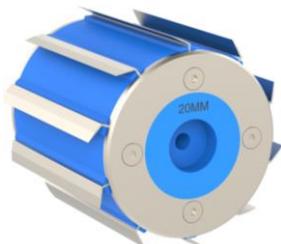
Citrouille 13 x 20 x 20 mm



Seitan 13 x 20 x 20 mm



Melon 13 x 20 x 20 mm



Rouleaux de couteaux
hachoirs 20 mm

Facilité d'utilisation

- Grâce le système **uniquement du monde** avec des multiples des tailles de découpe, c'est facile et vite de convertir le machine pour les tailles différentes. Parce que le peigne et le support de disque de découper sont adapté pour 2,5 mm, toutes les autres tailles (= les multiples) savent utiliser avec la même peigne et support de disque de découper.
- Extrêmement simple à changer la taille de découpe – en un tour de main – en inter changeant les rouleaux de couteaux circulaires et les rouleaux de couteaux hachoirs.

Durabilité

- Totalemment en acier inoxydable. Les composantes techniques sont seulement des marques renommées.
- Toutes des composantes techniques, comme les anneaux, le moteur et les composants électriques, se trouvent en dedans de la machine. Ils sont donc bien protégés contre l'humidité.
- La machine est entièrement fabriquée dans notre propre usine, et peut donc à juste titre prendre la dénomination de produit de qualité Néerlandaise!

Nettoyage / Hygiène

- 1 bouton pour ouvrir autant l'entonnoir d'entrées que l'entonnoir de sorties
- Totalemment imperméable, peut être facilement nettoyé

Sécurité

- Des capteurs étanches (IP-67) sont montés sur les entonnoirs d'entrées et de sorties. Si la machine est ouverte, elle s'arrête directement (moteur de frein). De cette manière, il est impossible d'intervenir quand un couteau en train de tourner.

Optionnel



Étagère pour les couteaux en acier inoxydable

L'étagère pour les couteaux est un complément parfait à la machine 3DD pour stocker plusieurs couteaux. Cette étagère dispose d'un espace pour stocker un total de 9 couteaux. Sur le dessus du rack, des accessoires tels que des peignes, des gants et des outils peuvent être rangés. L'étagère est entièrement en acier inoxydable et est équipé de quatre roulettes de frein en acier inoxydable.

Intégration dans une ligne de traitement complète des légumes

La machine à découper 3DD peut également être intégrée de manière transparente dans une ligne de traitement des légumes pour la découpe, le lavage (tri) et le séchage des légumes. De la même manière que pour le 3DD, toute la ligne de traitement est bien adaptée pour traiter une grande variété de légumes. La configuration exacte de la machinerie et des accessoires de cette ligne de traitement dépendra des besoins de traitement du client.



La 3DD dans une ligne de traitement des légumes pour la découpe, le lavage, (le tri) et le séchage des légumes

Données techniques

Capacité	jusqu'à 2000 kg par heure
Voltage	3 Ph / 400 V / 50 Hz / 3 A*
Puissance	1.5 kW
Dimensions	850 x 1470 x 1690 mm
Poids	261 kg, sans le set de couteaux

*Le 3DD est électriquement adaptable, garantissant sa compatibilité avec les exigences locales en matière d'alimentation électrique.

Dessin dimensionnel

