



JEGERINGS.COM

special food machinery

Dreidimensionale Schneidemaschine 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

Allgemeines

Die 3DD Schneidemaschine ist hervorragend geeignet zum Schneiden vieler verschiedener Gemüse- und Obstsorten. Die Produkte werden in den Eingabetrichter gegeben und mithilfe einer Drehtrommel zum Messerset geführt. Durch das dreidimensionale Schneidesystem des Scheibenmessers, der Kreismesserrolle und der Hackmesserrolle werden die Produkte durch sich drehende Messer geschnitten. Auf diese Weise werden sogar die allerfeinsten Produkte perfekt und mit minimalem Saftverlust zerkleinert.

[Video 3DD](#)

Schneidmöglichkeiten

- **Scheibenmesser:** stufenlos einstellbar 1 – 13 mm für Scheiben und Zwiebelringen.
- **Kreismesserrolle:** 2,5 – 5 – 7,5 – 10 – 12,5 – 15 – 20 mm für Juliennestreifen.
- **Hackmesserrolle:** 5 – 7,5 – 10 – 12,5 – 15 – 20 mm für Würfel.



Scheibenmesserhalter

Schneidsätze



Kamm 2,5 mm



Kreismesserrolle 2,5 mm



Hackmesserrolle 3 mm

2,5 - 3 mm Schneidsatz

Dieses Schneidset ist das kleinste Schneidset und sehr nützlich, um Produkte in kleine Würfel, Flocken und Partikel zu schneiden. Dieses Schneidset eignet sich auch gut zum Schneiden von Spezialprodukten wie Brokkoli- und Blumenkohlreis. Andere Beispiele sind Karottenwürfel, fein gehackter Knoblauch, fein gehackte Zwiebeln und Chiliflocken.



Karotte 2,5 x 2,5 x 3 mm



Knoblauch 2,5 x 2,5 x 3 mm



Chili 2,5 x 2,5 x 3 mm



Kamm 5 mm



Kreismesserrolle 5 mm



Hackmesserrolle 5 mm

5 mm Schneidsatz

Das 5-mm-Schneidsatz schneidet in kleine (Macédoine-)Würfeln. Lässt man die 5 mm Hackmesserrolle weg, dann schneidet dieses Schneidset 5 mm dicke Julienne-Streifen. Beispiele für Produkte, die üblicherweise mit dem 5 mmWürfelsatz geschnitten werden, sind Karotten, Rüben, Sellerie, Paprika, Zwiebeln, Kiwi, Papaya usw.



Karotte 5 x 5 x 5 mm



Zwiebeln 5 x 5 x 5 mm



Paprika 5 x 5 x 5 mm



Kamm 7,5 mm



Kreismesserrolle 7,5 mm



Hackmesserrolle 7,5 mm

7,5 mm Schneidsatz

Dieses Schneidset eignet sich gut zum Schneiden von kleinen bis mittelgroßen Würfeln. Lässt man die 7,5 mm Hackmesserrolle weg, dann schneidet dieses Schneidset 7,5 mm dicke Julienne-Streifen. Beispiele für Produkte, die mit dem 7,5 mm Würfelsatz gewürfelt werden können, sind Tarowürfel, Tomatenwürfel, Mangowürfel, Paprikawürfel. und viele mehr.



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



Mango 7,5 x 7,5 x
7,5 mm



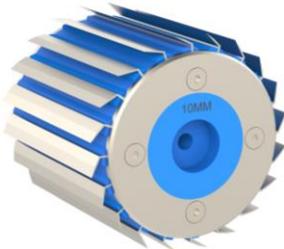
Melone 7,5 x 7,5 x
7,5 mm



Kamm 10 - 15 - 20 mm



Kreismesserrolle 10 mm



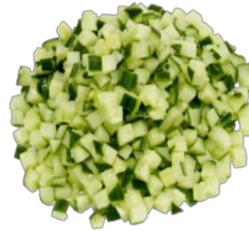
Hackmesserrolle 10 mm

10 mm Schneidsatz

Dieses Schneidset ist eines der am häufigsten verwendeten Schneidsets zum Würfeln von Gemüse und anderen Produkten. Lässt man die 10 mm Kreismesserrolle weg, schneidet dieses Messerset auch Pommes Frites oder andere Gemüsesticks in hervorragender Qualität. Der Kamm dieses Schneidsatzes kann auch für den 15 mm und 20 mm Schneidsatz verwendet werden.



Karotte 10 x 10 x 10 mm



Gurke 10 x 10 x 10 mm



Paprika 10 x 10 x 10 mm



Kamm 12,5 mm



Kreismesserrolle 12,5 mm



Hackmesserrolle 12,5 mm

12,5 mm Schneidsatz

Dieses Schneidset eignet sich gut zum Schneiden von mittelgroßen Würfeln. Wenn die 12,5 mm Kreismesserrolle in diesem Schneidset weggelassen wird, erhalten Sie auch belgische Pommes in hervorragender Qualität. Weitere Beispiele für diese Schnittgröße sind Lachs- und Thunfischwürfel für Poke Bowls, Rote-Bete-Würfel, Mangowürfel und viele mehr.



Beetroot 12,5 x 12,5 x 12,5 mm



Salmon 12,5 x 12,5 x 12,5 mm



Mango 12,5 x 12,5 x 12,5 mm



Kamm 10 -15 -20 mm



Kreismesserrolle 15 mm



Hackmesserrolle 15 mm

15 mm Schneidsatz

Diese Schnittgröße ist eines der am häufigsten verwendeten Würfelsätze in unserem Angebot. Diese Schnittgröße wird für eine Vielzahl von Produkten wie Avocados, Melon, Kürbis, Yamswurzeln, Pilze und viele mehr verwendet. Der Kamm dieses Schneidsatzes kann auch für den 10 mm und 20 mm Schneidsatz verwendet werden.



Avocado 13 x 15 x 15 mm



Yam 13 x 15 x 15 mm



Champignon 13 x 15 x 15 mm



Kamm 10 - 15 - 20 mm



Kreismesserrolle 20 mm



Hackmesserrolle 20 mm

20 mm Schneidsatz

Dieses Schneidset ist das größte Schneideset in unserem Angebot. Diese Schnittgröße ist perfekt geeignet für verschiedenste Produkte wie Mango und Melone für Obstsalate. Ein weiteres Produktbeispiel sind Fleischersatzprodukte wie Seitan. Der Kamm dieses Schneidsatzes kann auch für den 10 mm und 15 mm Schneidsatz verwendet werden.



Kürbis 13 x 20 x 20 mm



Seitan 13 x 20 x 20 mm



Melone 13 x 20 x 20 mm

Bedienungsfreundlichkeit

- Durch das weltweit einzigartige System von Vielfälte der Schnittgrößen, kann die Maschine im Handumdrehen umgestellt werden auf eine andere Schnittgröße.
- Ein Scheibenmesser für alle Schnittgrößen, von 2,5 bis 20 mm.
- Die Kreismesserrolle und die Hackmesserrolle können leicht an die Welle geschoben werden.

Zuverlässigkeit

- Die Maschine ist völlig aus hochwertigem Edelstahl hergestellt worden. Alle technische Teile sind ohne Ausnahme von renommierten Zulieferanten.
- Alle technischen Komponenten sind in Edelstahl Gehäuse eingebaut worden und somit perfekt geschützt gegen Wasser.
- Die komplette Maschine wird in eigener Maschinenfabrik hergestellt und ist somit ein Holländisches Qualitätsprodukt.

Reinigbarkeit/ Hygiene

- Nur ein Bedienungsknopf zum öffnen des Ein- und Ausgabetrichters: somit kann die Maschine ganz einfach zur Reinigung abgespritzt werden und kann der Messersatz (de)montiert werden.

Sicherheit

- Auf den Ein- und Ausfuhrtrichter ist ein wassergeschützter Sicherheitsschalter (IP-67) montiert worden. Sobald die Maschine geöffnet wird, wird sie direkt abgeschaltet.

Optional



Messer Gestelle

This knife rack is a perfect addition to the 3DD dicing machine if you need to store multiple knife sets of the 3DD. There is space to store a total of 9 knife rollers inside the knife rack while on top of the rack there is plenty of space to store the combs, gloves and other accessories of the 3DD. Similarly to the 3DD dicing machine itself, the knife rack is fully made of stainless steel and has four stainless steel brake castors.

Integration in eine komplette Gemüseverarbeitungslinie

Die 3DD Würfelschneidemaschine kann nahtlos in eine Gemüseverarbeitungslinie für das Schneiden, Waschen (Sortieren) und Trocknen von Gemüse integriert werden. Genauso wie bei der 3DD ist die gesamte Verarbeitungslinie bestens geeignet, eine breite Palette von Gemüsesorten effizient zu verarbeiten. Die genaue Konfiguration der Maschinen und Zubehörteile dieser Verarbeitungslinie richtet sich nach den Verarbeitungsanforderungen des Kunden.



Die 3DD Würfelschneidemaschine in einer Gemüseverarbeitungslinie zum Schneiden, Waschen, (Sortieren) und Trocknen von Gemüse

Technische Daten

Kapazität	Bis zu 2000 kg pro Stunde
Spannung	3 Ph / 400 V / 50 Hz / 3 A
Leistung	1.5 kW
Maße	850 x 1470 x 1690 mm
Gewicht	261 kg, ohne Messersatz

Maßzeichnung

