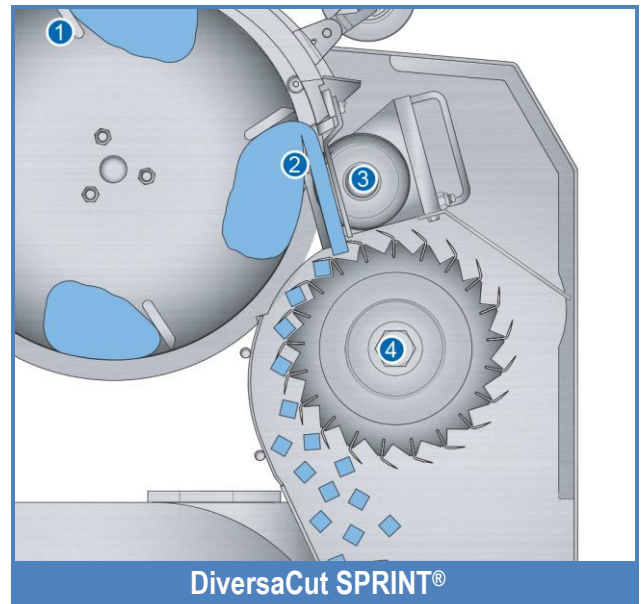


DiversaCut SPRINT®

Kleine Würfelschneidemaschine mit hoher Leistung



TECHNISCHE DATEN

Länge: 1.380 mm (54.33")
Breite: 1.367 mm (53.82")
Höhe: 1.659 mm (65.31")
Nettogewicht: 391 kg (860 lb)
Motor: 1,1 kW (1,5 HP)

VERWENDUNGSZWECK

Mit der Würfelschneidemaschine DiversaCut SPRINT™ können gleichmäßige Würfel, Streifen oder Scheiben aus einer Vielzahl von Produkten geschnitten werden. Die Maschine eignet sich für das Schneiden verschiedener Sorten Gemüse, Früchte, Backwaren und Fleisch.

Die Kompaktheit der Maschine in Verbindung mit dem einfachen Wechsel der Schneidwerkzeuge für eine Schnittgrößenänderung deckt viele Anwendungsbereiche ab.

Das Schneidgut kann bei der Zufuhr in die Maschine eine Größe bis zu maximal 165,1 mm (6.5") in jeder Abmessung haben. Die Maschine bietet kontinuierliche Arbeitsweise im Dauerbetrieb, die Konstruktion ermöglicht leichte Reinigung und Wartung.

ARBEITSWEISE

Das Schneidgut gelangt über den Beschickungstrichter in die rotierende Mitnehmertrommel [1]. Durch die Zentrifugalkraft wird es an der Innenseite der Schneidkammer gehalten, während es von den Mitnehmern am Scheibenmesser [2] vorbeigeführt wird. Eine einstellbare Klappe oben auf der Schneidkammer lässt die Scheiben über die Schneide des Scheibenmessers hinweg nach außen gleiten. Der Abstand zwischen dem Ende der Schneidkammerklappe und der Schneide des Scheibenmessers bestimmt die Scheibenstärke.

Nach dem Austritt der Scheiben werden diese von den Rundmessern [3] übernommen und zwischen Scheibenmesser und Abstreiferkamm geführt. Die Rundmesser schneiden die Scheiben in Streifen und die Querschnittmesser [4] übernehmen dann den letzten Schnitt.

SCHNITTARTEN

SCHEIBEN: Durch Entfernen von Querschnittspindel und Rundmesserspindel können Scheiben im folgenden Größenbereich geschnitten werden:

- Glattschnittscheiben: 1,6 bis 25,4 mm (1/16 bis 1")
- Wellenscheiben: 3,2 bis 25,4 mm (1/8 bis 1")

STREIFEN: Glattschnitt- oder Wellenschnittstreifen verschiedener Breiten werden durch Entfernen der Querschnittspindel oder der Rundmesserspindel erzielt.

Zum Beispiel kleinste Glattschnittstreifen:

2 x 3,2 mm (.079 x 1/8") x Produktlänge.

Zum Beispiel kleinste Wellenstreifen:

7,1 x 7,1 mm (9/32 x 9/32") x Produktlänge.

Zum Beispiel größte Glattschnittstreifen:

25,4 x 25,4 mm (1 x 1") x Produktlänge.

Zum Beispiel größte Wellenstreifen:

15,9 x 15,9 mm (5/8 x 5/8") x Produktlänge.

Hinweis: Durch eine Kombination von Rund- und Querschnittmessern kann die Länge der Streifen bestimmt werden.

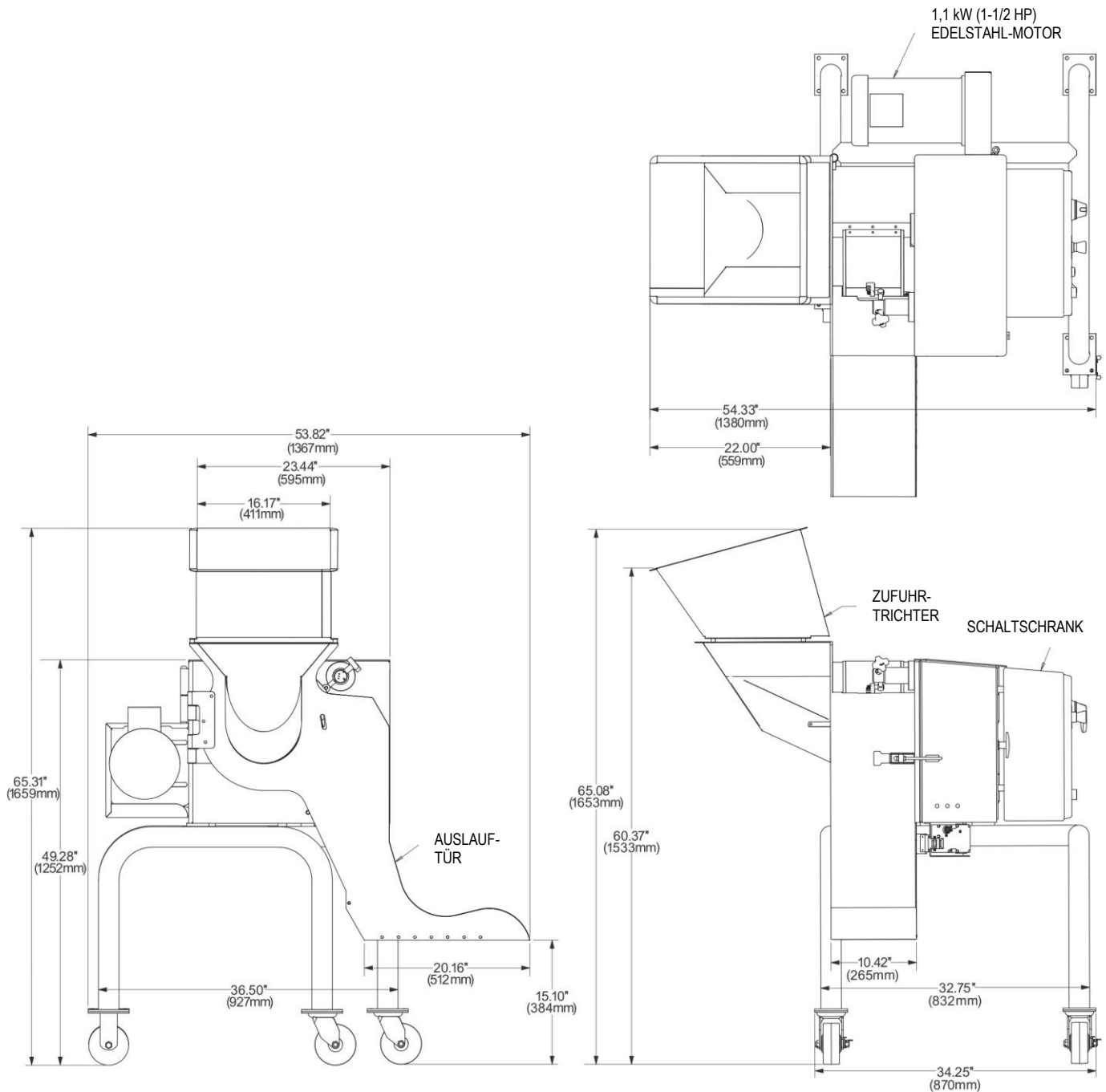
WÜRFEL/GRANULATE: Für den Würfelschnitt werden Scheibenmesser, Rundmesserspindel und Querschnittspindel benötigt. Die Würfelgröße wird durch den Einsatz der entsprechenden Spindeln und Einstellung der Scheibenstärke bestimmt.

- Rundmesserschnitte: 3,2 bis 76,2 mm (1/8 bis 3")
- Quermesserschnitte (glatt): 2,4 bis 25,4 mm (3/32 bis 1")
- Quermesserschnitte (Welle): 7,1 bis 14,3 mm (9/32 bis 9/16")

Falls das Produkt, das Sie schneiden wollen, nicht erwähnt ist, wenden Sie sich bitte an Urschel wegen der effizientesten Lösung für Ihre Anforderungen an die Zerkleinerung.

DiversaCut SPRINT®

Aufstellungszeichnung



Sie sind eingeladen. Testen Sie uns.

Urschel verfügt über gut eingerichtete Testeinrichtungen, in denen Schneidversuche für Sie und mit Ihnen gemeinsam durchgeführt werden können. Unsere Fachleute liefern Ihnen komplette Ergebnisse und schlagen Ihnen die für Ihre Zwecke am besten geeignete Maschine vor. Wenden Sie sich an Ihre Urschel Niederlassung, um einen Termin zu vereinbaren.



URSCHEL
LABORATORIES INCORPORATED
The Global Leader in Food Cutting Technology
www.urschel.com | info@urschel.com

de.urschel.com

Kontakt für Deutschland, Österreich, Südtirol:

germany@urschel.com

Kontakt für die Schweiz:

swiss@urschel.com