

# Urschel® Modell CC

## Vielleitige Schneidemaschine für Scheiben, Streifen und Granulate



### TECHNISCHE DATEN

Länge: .....	1.220 mm (48.03") – 2 oder 5 HP
.....	1.314 mm (51.74") – 10 HP
Breite: .....	896 mm (35.26")
Höhe: .....	799 mm (31.47")
.....	769 mm (30.28") – 10 HP
Nettogewicht: .....	250 kg (550 lb) (2 oder 5 HP)
.....	310 kg (680 lb) – 10 HP
Motoren: .....	1,5; 3,7 oder 7,5 kW (2; 5 oder 10 HP)

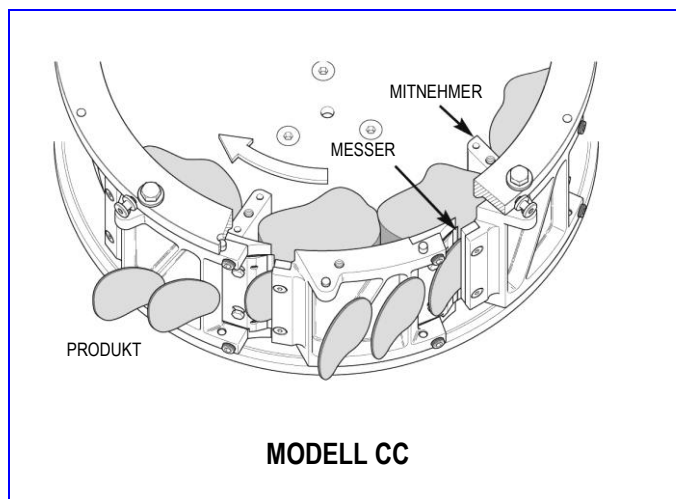
### VERWENDUNGSZWECK

Das Urschel Modell CC schneidet eine Vielzahl von Produkten bei hoher Leistung und hervorragenden Ergebnissen in gleichmäßige Scheiben, Streifen oder Granulate. Zu diesen Produkten gehören Kartoffeln für Kartoffelchips, Käsestreifen für Pizzabelag, frische Pilze, Kohl, Kopfsalat, Zwiebeln und Karotten für Fertigsalate für die Frischtheke sowie verschiedenste Nussorten als Backzutaten. Für diese vielseitige Maschine wurden verschiedene Schneidkopftypen entwickelt, die schnell auszuwechseln sind und somit dem Verarbeiter die Möglichkeit bieten, die Schnittart innerhalb weniger Minuten zu ändern. Die speziell entwickelten Einwegmesser müssen nicht nachgeschärft werden und sind kostengünstig zu erneuern. Das Modell CC bietet kontinuierliche Leistung im Dauerbetrieb und ist leicht zu reinigen und zu warten.

Maximale Produktgröße bei der Zufuhr in jeder Abmessung: 95,3 mm (3-3/4") bei Verwendung der Edelstahl-Mitnehmer.

### ARBEITSWEISE

Das Modell CC ist eine Zentrifugal-Scheibenschneidemaschine. Das Produkt gelangt in die rotierende Mitnehmertrommel und wird gegen die Innenfläche des Schneidkopfes, der aus acht Schneidsegmenten besteht, gepresst. Während das Produkt glatt und kontinuierlich die einzelnen Messer passiert, wird jeweils eine Scheibe geschnitten.



§ Das Modell CC kann Teile enthalten, die durch das U.S. Patent Nr. 5694824 geschützt sind.

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.

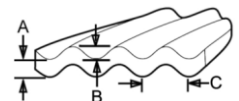
### SCHNITTARTEN

**REIBEN:** NEUE Reibeköpfe für viele Arten der Zerkleinerung stehen zur Verfügung. Es lassen sich kleine Granulate und verschiedenste Streifen herstellen.

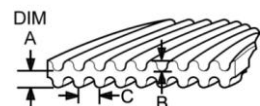
**GLATTE SCHEIBEN:** Mit einem Schneidkopf für glatte Scheiben lassen sich Scheibenstärken (A) von 0,8 bis 12,7 mm (.030 bis .500") herstellen.



**STANDARD-WELLENSCHEIBEN:** 3-1/3 Wellen auf 25,4 mm (1"). Wellentiefe (B) 2 mm (.080"). Scheibenstärken (A) von 1,0 bis 7,2 mm (.040 bis .285"). Wellenlänge (C): 7,62 mm (.300")

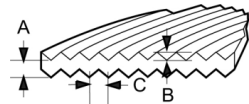


**WELLENSCHEIBEN .175":** 5,7 Wellen auf 25,4 mm (1"). Wellentiefe (B) 2,1 mm (.084"). Scheibenstärken (A) von 1,0 bis 7,2 mm (.040 bis .285"). Wellenlänge (C) 4,445 mm (.175")

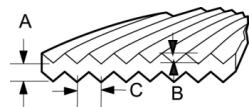


### V-SCHNITT-SCHEIBEN:

**Scheiben 3,2 mm (.125")** haben 8 komplette "V"s auf 25,4 mm (1"). V-Tiefe (B) 1,3 mm (.050"). Scheibenstärken (A) von 1,0 bis 2,5 mm (.040 bis .100"); Wellenlänge (C): 3,2 mm (.125")



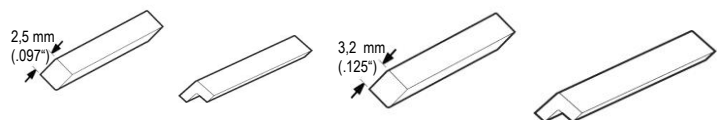
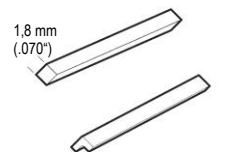
**Scheiben 5,4 mm (.212")** haben 4,7 komplette "V"s auf 25,4 mm (1"). V-Tiefe (B) 2,1 mm (.084"). Scheibenstärken (A) von 1,0 bis 2,5 mm (.040 bis .100"); Wellenlänge (C): 5,4 mm (.212")



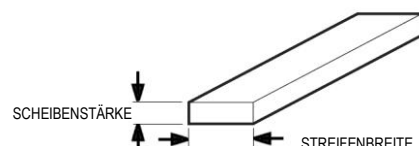
**REDUZIerte Ovale STREIFEN:** Ovale Streifen mit einem sichelförmigem Einschnitt.



**STANDARD-STREIFEN, 1,8 mm, 2,5 mm oder 3,2 mm:** Diese Streifen haben einen rautenförmigen Querschnitt mit Seitenmaßen von wahlweise 1,8 mm (.070"), 2,5 mm (.097") oder 3,2 mm (.125"). **REDUZIerte STREIFEN:** Diese Streifen haben einen "V"-förmigen Querschnitt.

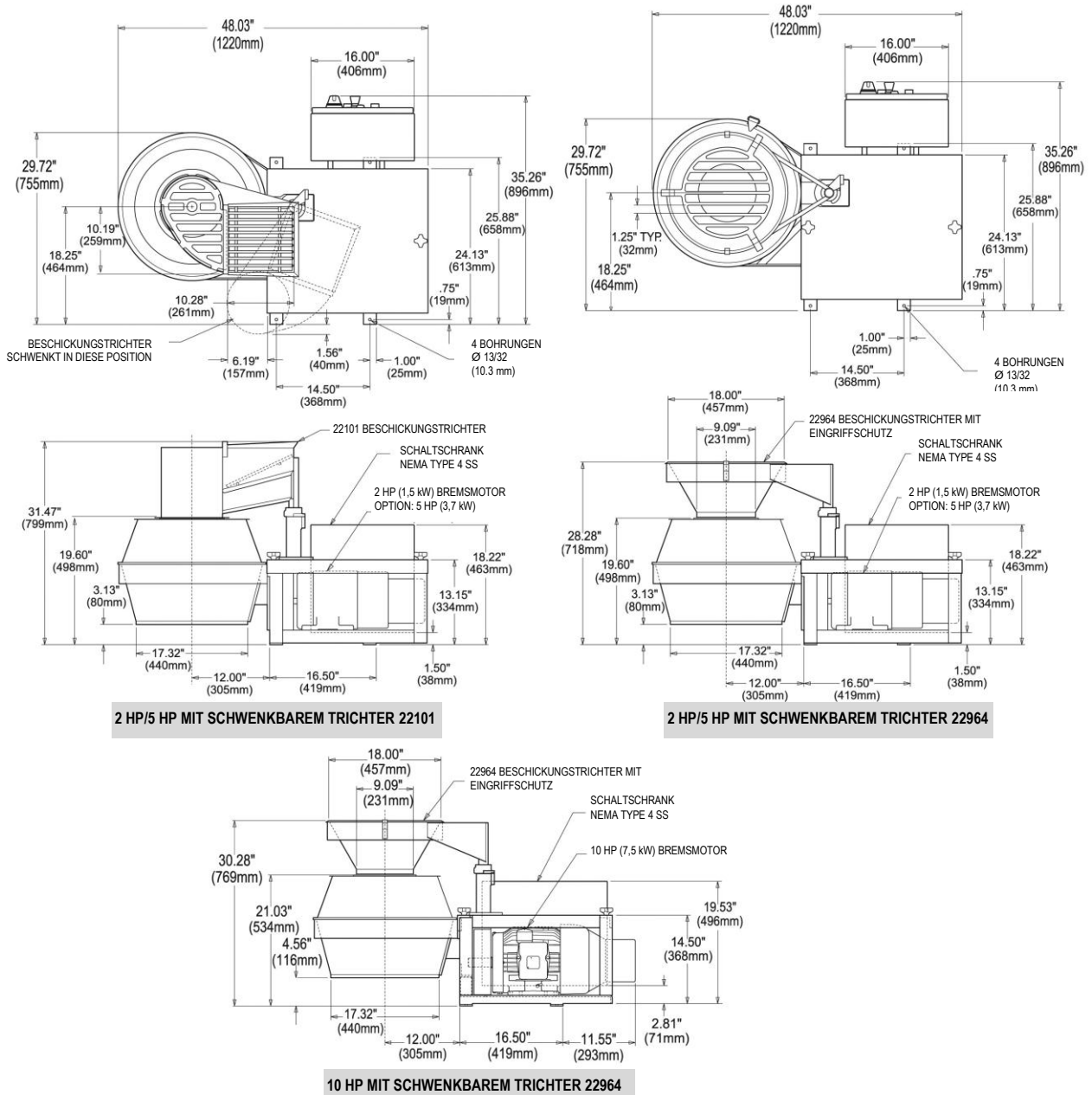


**JULIENNE-STREIFEN:** Quadratisch oder rechteckig im Querschnitt: 2,4 mm (3/32"), 4,8 mm (3/16"), 6,35 mm (1/4"), 9,5 mm (3/8"), 19 mm (3/4")



# Urschel® Modell CC

## Aufstellungszeichnung



### Sie sind eingeladen. Testen Sie uns.

Urschel verfügt über gut eingerichtete Testeinrichtungen, in denen Schneidversuche für Sie 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: [www.urschel.com](http://www.urschel.com).



## URSCHEL

LABORATORIES INCORPORATED

2503 Calumet Avenue, P.O. Box 2200  
Valparaiso, Indiana 46384-2200 U.S.A.  
219/464-4811 Fax: 219/462-3879  
<http://www.urschel.com>  
E-mail: [info@urschel.com](mailto:info@urschel.com)

**Designers and manufacturers of  
precision size reduction equipment.**

Ihre Urschel Niederlassungen in Deutschland und in der Schweiz:

**URSCHEL INTERNATIONAL LIMITED**

Dieselstr. 5, D-61239 Ober-Mörlen, Tel.: 06002/9150-0, Fax: 06002/9150-23, [germany@urschel.com](mailto:germany@urschel.com)  
Steineggstr. 32, CH-8852 Altendorf, Tel.: 055/4424800, Fax: 055/4424832, [swiss@urschel.com](mailto:swiss@urschel.com)