FOODLOGISTIK
Fleischereimaschinen GmbH

DICR ®

classic • comfort • capacity

KNOWLEDGE • TRADITION • DIVERSITY / WISSEN • TRADITION • VIELFALT

FOODLOGISTIK
Fleischereimaschinen GmbH

Foodlogistik Fleischereimaschinen GmbH
Adolph-Kolping-Straße 15
D-17034 Neubrandenburg
Telefon: +49 (0)395 - 7799 - 131/140
Telefax: +49 (0)395 - 7799 - 220
E-Mail: info@foodlogistik.de
www.foodlogistik.de

FOODLOGISTIK DICR®

Mit einzigartiger Vier-Seiten-Vorverdichtung besonders für die Verarbeitung von Frischfleisch, Speck und Garfleischwaren geeignet.
Ein Garant für höchste Schneidqualität
Hand diced results are achieved by using the ***unique four-dimensional pre-compression*** *which quite simply holds the fresh meat firm while it is being cut through extremely long grid blades. Four dimensional pre-compression guarantees for the perfect cutting edges all-around.*

Verarbeitungstemperatur bis - 3° C für alle Produkte ab einer Schnittgröße von 4 mm
Processing temperature up to –3°C

Ausgeklügelte Abschneidemesserform garantiert einen kraftvollen und formgenauen Abschnitt
Refined shape of the slice-cut knife ensures a ***powerful, smooth and clean cut***

Ergonomische **Ein-Hand-Bedienung** mit einzigartigem **Längsschiebersystem**
Ergonomic single-handed operation with ***lengthwise chamber opening***

Extra verstärkte, **hoch belastbare Edelstahlgatter** serienmäßig
Extra durable cutting grids *to cope with hardest workload as standard feature*

Exzellentes Doppelkammersystem für gleichzeitiges Beschicken und Schneiden
Time saving ***double chamber system*** *assures loading and dicing together*

Vorschub wahlweise **kontinuierlich** für hohe Durchsätze beim Schneiden mit Doppel-/ Vierfachmesser oder **taktweise** für ausgezeichnete Qualität bei Einfachmesserbetrieb
Piston advance *at choice*
continuous *for high volume cutting with double or four-bladed knife or*
intermittent *cutting with single cut knife achieving precise cubes*

Benutzerfreundliche Bedienung und geringe Einarbeitungszeit auch für angelernte Arbeitskräfte
Low break-in period *also for untrained operator*

Automatische **Messerpositionierung**
Automatic ***positioning of the slice-cut knife*** *after each cutting cycle*

Werkzeugloser Wechsel der Schneidsätze in kürzester Zeit möglich
Minimum set up time *to change grid sets, no tools required*

Einstellbare **Längsvorpressung**
Adjustable ***lengthwise pre-compression***

Anzeige für Beschickungsbereitschaft
Visual signal for loading readiness

DicR®

classic

Stärkster Würfelschneider seiner Klasse - Motorleistung von 2,6 kW
Unerreichte Hydraulikpower - mehr als die doppelte Ölmenge vergleichbarer Maschinen
Sagenhafte Abschnittlänge - stufenlos bis zu 45 mm einstellbar
Hohe Durchsatzleistung - bis zu 560 Abschnitte pro Minute
Extra langer Gatterhub - garantiert ein sauberes Durchtrennen von Fleisch und Sehnen sowie perfekt vereinzelte Würfel mit akkurat Schnittkanten
Vortreffliche Bedienbarkeit - Anzeige für Beschickungsbereitschaft, Doppelkammersystem, Einhandbedienung mit Längsschieber
Hygienetür
Fahrbar mit Lenkrolle

Strongest Dicer of its class *- motor power of 2,6 kW*
Unmatched hydraulic performance *- more than double oil-volume as equivalent Dicers*
Unbelievable cutting length *- 45 mm infinitely adjustable*
High throughput *- up to 560 cuts per minute*
Extremely long grid blades *- provide cleanest cut through meat and sinews to give separate cubes with perfect edges all-round*
Excellent machine handling *- visual signal for loading readiness, double chamber system, single-handed operation with lengthwise chamber opening*
New style hygiene door
Mobile on castors

Kammer/chamber

- 90 x 90 x 310
- 96 x 96 x 310
- 90 x 90 x 530
- 96 x 96 x 530

TECHNISCHE DATEN/ TECHNICAL DATA		classic 90	classic 96	classic 90+	classic 96+
Durchsatz throughput	kg/h	950	1100	1250	1400
Anschlusswert connected load	kW	2,6	2,6	2,6	2,6
Arbeitskammer chamber size	mm (inch)	90 x 90 x 310 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$ x $12^{7/32}$)	96 x 96 x 310 ($3^{25/32}$ x $3^{25/32}$ x $12^{7/32}$)	90 x 90 x 530 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$ x $20^{7/8}$)	96 x 96 x 530 ($3^{25/32}$ x $3^{25/32}$ x $20^{7/8}$)
Gatterquerschnitt grid set`s cross section	mm (inch)	90 x 90 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$)	90 x 90 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$)	90 x 90 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$)	90 x 90 ($3^{9/16}$ x $3^{9/16}$)
Schnittlänge cutting length	mm (inch)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)
4-Seiten-Vorpressung 4-side pre-compression			X		X
Länge x Breite x Höhe length x width x height	mm	1300 x 660 x 1115	1300 x 660 x 1115	1700 x 660 x 1115	1700 x 660 x 1115
Gewicht weight	kg	260	260	300	300

Gattergrößen 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , 10 , 13 , 15 , 18 , 22 , 30 , 45 **mm**
Grid sizes 5/32, 3/16, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 1/2, 9/16, 11/16, 7/8, $1^{3/16}$, $1^{3/4}$ **inch**

DICR®

comfort

Beeindruckende Schneidleistung - konstant hohe Schneidegeschwindigkeit bis 45 mm Abschnittlänge für alle Produkte
Kräfteschonendes Beladen über integrierten Lift für E-Behälter
Flexible und kontinuierliche Produktabfuhr über Austrageband - Abtransport der geschnittenen Würfel in 200 Liter Wagen oder beliebige andere Behälter
Imposanter Durchsatz - bis zu 800 Abschnitte pro Minute
Großzügig bemessene Vorfüll- und Arbeitskammer
Hoher Hygienestandard - voll verschweißte Schneidkammer mit Ablaufschacht
Minimaler Platzbedarf durch kompaktes Design
Konstruiert für härteste Belastungen - massive Edelstahlgatter mit 4-fach-Spannung

Extra high output - 45 mm cutting length achievable at maximum blades speed
Effortless loading with integrated lift for E-boxes
Flexible and continuous product discharge - conveyor for 200 litre trolley or different-sized containers
High cutting performance - up to 800 cuts per minute
Large dimensioned filling and processing chamber
Highest hygienic standard - processing chamber welded completely with drain
Minimum space requirements due to the compact design
Designed for hardest workload - solid stainless steel grid sets, fourfold attached

Kammer/chamber

- 105 x 105 x 370
- 112 x 112 x 370
- 105 x 105 x 530
- 112 x 112 x 530

TECHNISCHE DATEN/ TECHNICAL DATA		comfort 105	comfort 112	comfort 105+	comfort 112+
Durchsatz throughput	kg/h	1600	1800	1900	2100
Anschlusswert connected Load	kW	4,8	4,8	4,8	4,8
Arbeitskammer chamber size	mm	105 x 105 x 370	112 x 112 x 370	105 x 105 x 530	112 x 112 x 530
	(inch)	$4^{1/8}$ x $4^{1/8}$ x $14^{19/32}$	$4^{13/32}$ x $4^{13/32}$ x $14^{19/32}$	$4^{1/8}$ x $4^{1/8}$ x $20^{7/8}$	$4^{13/32}$ x $4^{13/32}$ x $20^{7/8}$
Gatterquerschnitt grid set`s cross section	mm (inch)	105 x 105 ($4^{1/8}$ x $4^{1/8}$)	105 x 105 ($4^{1/8}$ x $4^{1/8}$)	105 x 105 ($4^{1/8}$ x $4^{1/8}$)	105 x 105 ($4^{1/8}$ x $4^{1/8}$)
Schnittlänge cutting length	mm (inch)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)
4-Seiten-Vorpressung 4-side pre-compression			X		X
Länge x Breite x Höhe length x width x height	mm	1645 x 1520 x 1050	1645 x 1520 x 1050	1920 x 1520 x 1050	1920 x 1520 x 1050
Gewicht weight	kg	515	515	540	540

Gattergrößen 5 , 6 , 7 , 8 , 10 , 13 , 15 , 18 , 21 , 26, 35 , 52 **mm**
Grid sizes 3/16, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 1/2, 9/16, 11/16, 13/16, $1^{1/32}$, $1^{3/8}$, $2^{1/32}$ **inch**

capacity

Konkurrenzlos große Schneidkammern sorgen gleich zweifach für IHRE Kostenminimierung
- erhebliche Zeiteinsparung, weil lästiges Vorschneiden fast völlig entfällt
- Reduzierung der Beschickungszeit auf ein Minimum, denn die Arbeitskammer fasst ein Volumen von bis zu 10,3 Litern

Geringer Beladungssaufwand - integrierte Säulenbeschickung für 200 Liter Wagen (wahlweise)

Massive Edelstahlgatter mit Vierfach-Spannung für härteste Anwendungen

Starker Gatter- und Hydraulikantrieb für besonders hohe Belastungen

Perfekte Hygiene - klappbare Wanne für einfachste Reinigung sowie Ablaufschacht in der Arbeitskammer aus rostfreiem Edelstahl

Intergrietes Austrageband oder Gutauslauf für 200 Liter Wagen

Elektronischer Sanftanlauf reduziert die Belastung der Antriebe und erhöht die Standzeiten der Verschleißteile

Unrivalled huge chamber dimensions reducing YOUR costs two times
- less preparation time because primary cutting is minimised
- less loading time since filling chamber volume of 10,3 litres allows to process more meat per cycle

Less human labour - integrated lifting device for 200 litre trolleys (at choice)

Extra solid stainless steel grid sets fourfold attached, designed for hardest workload

Strong hydraulic and grid drive system

Perfect hygiene - folding pan for easiest sanitizing and working chamber with stainless steel drain

Intergrated outfeed conveyor or discharging of cut products into 200 litre trolleys

Electronic soft-start reduces the mechanical load onto the drive units and increases lifetime of wear parts

Kammer/chamber

- 120 x 120 x 530
- 126 x 126 x 530
- 140 x 140 x 530

TECHNISCHE DATEN/ TECHNICAL DATA		capacity 120	capacity 126	capacity 140
Durchsatz throughput	kg/h	2400	2600	3100
Anschlusswert connected Load	kW	4,3	4,3	4,3
Arbeitskammer chamber size	mm	120 x 120 x 530	126 x 126 x 530	140 x 140 x 530
	(inch)	($4^{3/4}$ x $4^{3/4}$ x $20^{7/8}$)	($4^{31/32}$ x $4^{31/32}$ x $20^{7/8}$)	($5^{1/2}$ x $5^{1/2}$ x $20^{7/8}$)
Gatterquerschnitt grid set`s cross section	mm (inch)	120 x 120 ($4^{3/4}$ x $4^{3/4}$)	120 x 120 ($4^{3/4}$ x $4^{3/4}$)	140 x 140 ($5^{1/2}$ x $5^{1/2}$)
Schnittlänge cutting length (infinitely variable)	mm (inch)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)	0 – 45 (0 – $1^{3/4}$)
4-Seiten-Vorpressung 4-side pre-compression			X	
Länge x Breite x Höhe length x width x height (ohne Beschickung/without lifting device)	mm	2030 x 1010 x 1490	2030 x 1010 x 1490	2030 x 1010 x 1490
Gewicht weight	kg	430	430	450

capacity 120/ Gattergrößen 4 , 5 , 6 , 8 , 10 , 12 , 15 , 20 , 24 , 30 , 40, 60 **mm**
Grid sizes 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 7/16, 9/16 11/16, 25/32, 15/16, $1^{3/16}$, $1^{9/16}$, $2^{3/8}$ **inch**

capacity 140/ Gattergrößen 5 , 6 , 7, 8 , 10 , 14 , 18 , 20 , 24 , 28, 35 , 46, 70 **mm**
Grid sizes 3/16, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 9/16, 11/16, 25/32, 15/16, $1^{3/32}$, $1^{3/4}$, $2^{3/4}$ **inch**