

Berkel
Red.
Since 1898.



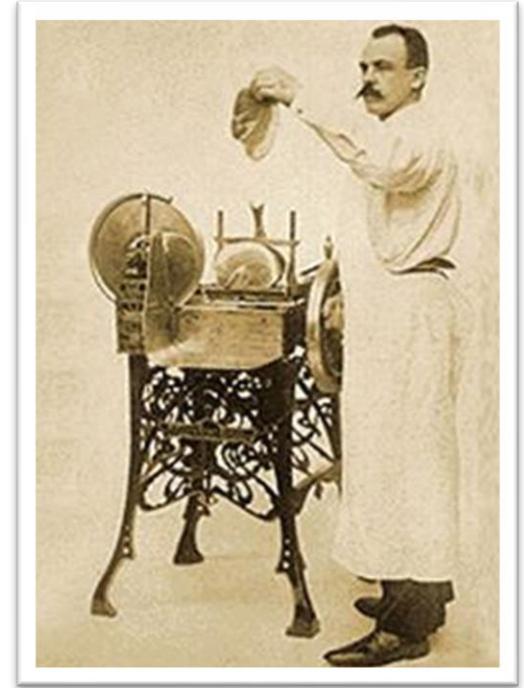
VAN BERKEL INTERNATIONAL



Schwungrad B2

Juni 2020

In dem kleinen Dorf Enschoot, Holland, wurde am 5. Februar 1869 **Wilhelmus Adrianus van Berkel** geboren, der als Erwachsener einer der Metzger der örtlichen Gemeinde wurde. Als leidenschaftlicher Feinmechaniker dachte er daran, eine Maschine zu bauen, mit der er Fleisch schneiden kann, ohne ein Messer zu benutzen. Wie so oft bei großen Neuerungen scheiterten seine ersten Versuche, aber van Berkels Hartnäckigkeit hielt ihn nicht auf, bis er die richtige Idee hatte: eine konkave Klinge, die die Bewegung des von einer Hand gehaltenen Messers imitierte, und eine bewegliche Platte, die sich nach Belieben vorwärts oder rückwärts bewegte: So entstand die erste mechanische Schneidemaschine. Das erste Schwungrad. Das Berkel-Modell A.





Produktbeschreibung

Volano B2: der Kleine des Hauses....in jeder Hinsicht; er ist der zuletzt geborene und auch der kompakteste Hobel der Neuzeit in der Familie von Volano Berkel. Trotz einer Klinge mit einem Durchmesser von 265 mm, die seiner Kategorie deutlich überlegen ist, verfügt der neue Volano B2 über superkompakte Abmessungen, die eine einfache Platzierung in der Küche ermöglichen. Die Schwungscheibe ragt dann nur 33 mm unter den Füßen hervor und ermöglicht das Öffnen der Schubladen unter der Arbeitsplatte; die übliche Liebe zum Detail der Berkel-Produkte macht in diesem Fall den Unterschied noch größer. Harmonisch und proportioniert, behält es die unverwechselbare Eleganz unseres Schwungrades bei und bietet gleichzeitig den perfekten Schnitt, den unser Gründer Wilhelmus van Berkel lange gesucht hat.

Im Berkel Museum an unserem Hauptsitz sowie im MOMA in New York steht das Schwungrad Modell C, eines der ersten Produkte unseres Unternehmens. Ein Zeugnis für ein ikonisches Objekt, das im Laufe der Jahrzehnte zu einem Symbol für mechanische Präzision, Design und Geselligkeit geworden ist. Eine Ikone, eine Investition, die ihren Wert im Laufe der Zeit erhält, ja oft sogar steigert.

MoMA



() Heute liegt der Marktwert eines Berkel-Modell-C-Schwungrads zwischen 50.000 und 60.000€.*

Berkel

Höhepunkte - Präsentation



Berkel

Höhepunkte - Präsentation





Höhepunkte - Leistung (1/2)

- Gehäusestruktur aus spezieller Aluminiumlegierung und ABS-Edelstahl sowie GummifüÙe für maximale Stabilität während des Gebrauchs
 - Das Schwungrad ragt nur 30 mm (das Minimum auf dem Markt) aus der Auflagefläche heraus, um das Öffnen der darunter liegenden Schubladen zu erleichtern.
 - Fußmodifikationssatz, um die Maschine im Bedarfsfall um zusätzliche 22 mm anzuheben
 - Klinge aus 265 mm verchromtem Stahl mit professionellem Profil: reduziert Abfall und gewährleistet gleichmäßige Scheiben
 - Schnellvorschubsystem und millimetergenaue Platteneinstellkurbel für perfekte Produktpositionierung
 - Turm mit klassischem Berkel-Design, solide Konstruktion und Eleganz kombiniert
-



Höhepunkte - Leistung (2/2)

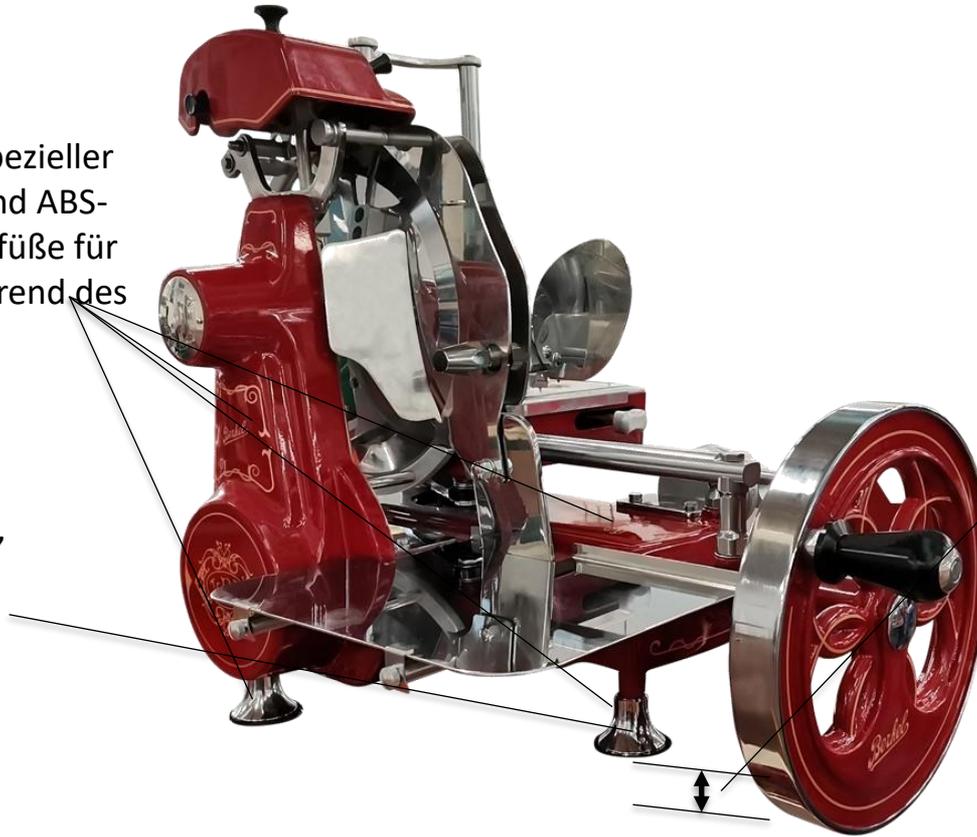
- Golddekorationen zur Verschönerung aller bemalten Teile
 - Klassisches Berkel-Schwungrad mit quadratischem Profil und innen ausgewuchtet, um seine Drehung in jeder Position zu blockieren
 - Abnehmbarer Schärfer, bereits mit separatem Bewegungsschärfsystem für maximale Präzision geliefert
 - Einstellknopf für die Scheibendicke mit den typischen 8 Positionen des Berkel-Schwungrads, mit denen die Scheibendicke zwischen 0,15 mm und 1,3 mm eingestellt werden kann
 - Minimale Dicke der letzten Scheibe, um das Abfallprodukt zu minimieren
 - Magnetisch befestigter Stahlkotflügel mit Magnetkupplung zur Erleichterung des Ablösens der Scheibe.
 - TAG NFC ertrank bei der Fusion des Falles als Garantie für Originalität
-

Berkel

Highlights - Leistung

Gehäusestruktur aus spezieller Aluminiumlegierung und ABS-Edelstahl sowie GummifüÙe für maximale Stabilität während des Gebrauchs

Fußmodifikationssatz, um die Maschine im Bedarfsfall um zusätzliche 22 mm anzuheben

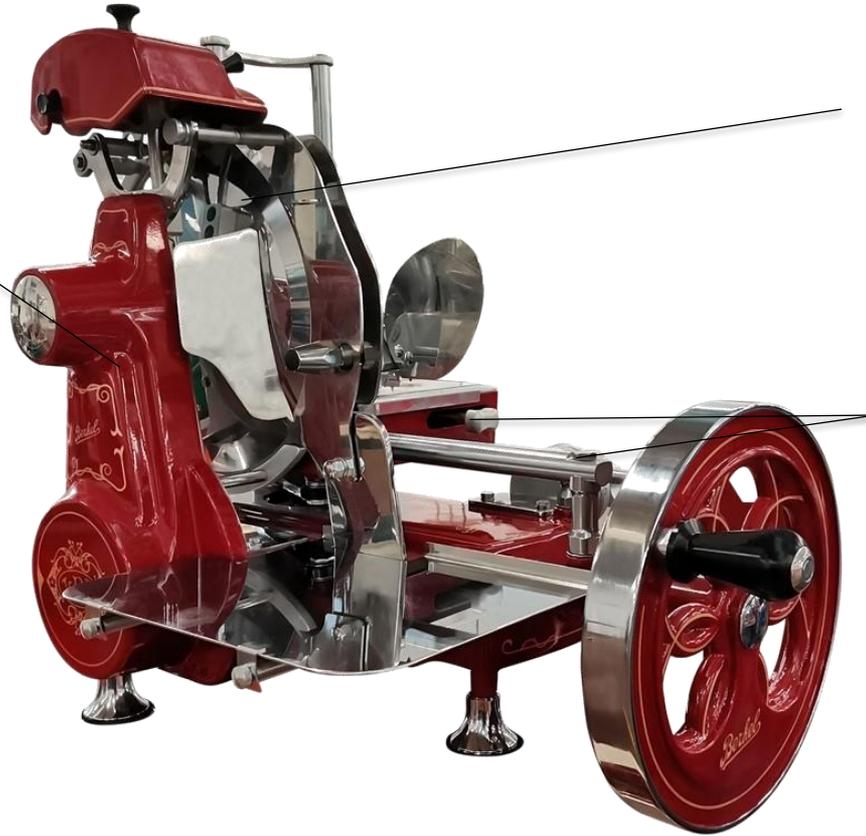


Das Schwungrad ragt nur 30 mm (das Minimum auf dem Markt) aus der Auflagefläche heraus, um das Öffnen der darunter liegenden Schubladen zu erleichtern.

Berkel

Highlights - Leistung

Turm mit klassischem Berkel-Design, solide Konstruktion und Eleganz kombiniert



Klinge aus 265 mm verchromtem Stahl mit professionellem Profil: reduziert Abfall und gewährleistet gleichmäßige Scheiben

Schnellvorschubsystem und millimetergenaue Platteneinstellkurbel für perfekte Produktpositionierung

Berkel

Highlights - Leistung

Abnehmbarer Schärfen,
bereits mit separatem
Bewegungsschärfesyste
m für maximale
Präzision geliefert

Golddekorationen zur
Verschönerung aller
bemalten Teile

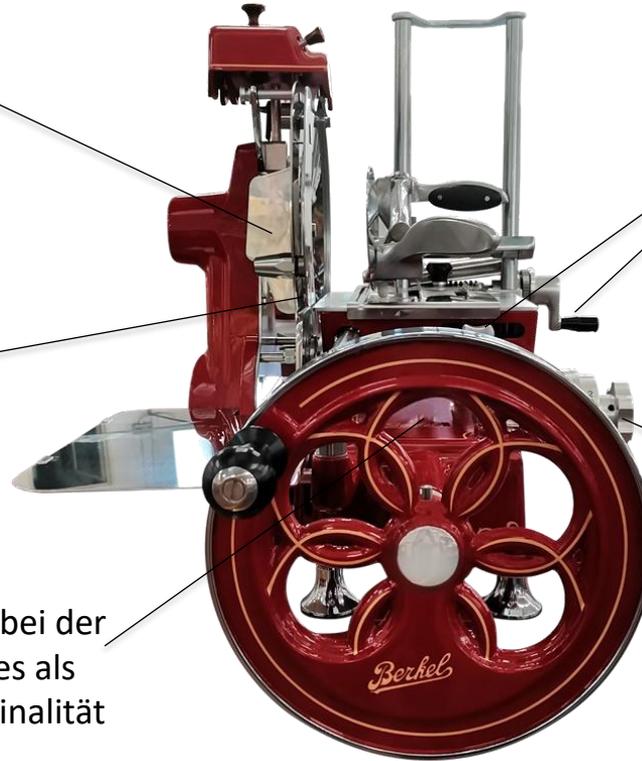


Klassisches Berkel-
Schwungrad mit
quadratischem Profil und
innen ausgewuchtet, um
seine Drehung in jeder
Position zu blockieren

Magnetisch befestigter
Stahlkotflügel mit
Magnetkupplung zur
Erleichterung des
Ablösens der Scheibe.

Minimale Dicke der
letzten Scheibe, um
das Abfallprodukt zu
minimieren

TAG NFC erkrank bei der
Fusion des Falles als
Garantie für Originalität



Schnellvorschubsystem
und millimetergenaue
Platteneinstellkurbel für
perfekte
Produktpositionierung

Einstellknopf für die
Scheibendicke mit den
typischen 8 Positionen
des Berkel-Schwungrads,
mit denen die
Scheibendicke zwischen
0,15 mm und 1,3 mm
eingestellt werden kann



Höhepunkte - Reinigung und Hygiene

- Professionelle Platte und Unterplatte aus rostfreiem Stahl mit Freigabesystem für maximale Reinigung und dazwischenliegenden Sperrgummis zur Minimierung von Bewegungen beim Schneiden
 - Eloxiertes, aluminiumunterstütztes Presswerkzeug mit Stahlspitzen für optimale Produktblockierung
 - Umfangreicher Reinigungsraum und hintere Abfallsammelschublade
 - Schnellentnahmesystem zur schnellen Entfernung der Kotflügelkarosserie für einfache Reinigung
 - Herausnehmbares und spülmaschinenfestes Handschuhfach aus Edelstahl
-



Highlights - Hygiene & Reinigung

Eloxiertes,
aluminiumunterstütztes
Presswerkzeug mit Stahlspitzen
für optimale Produktblockierung



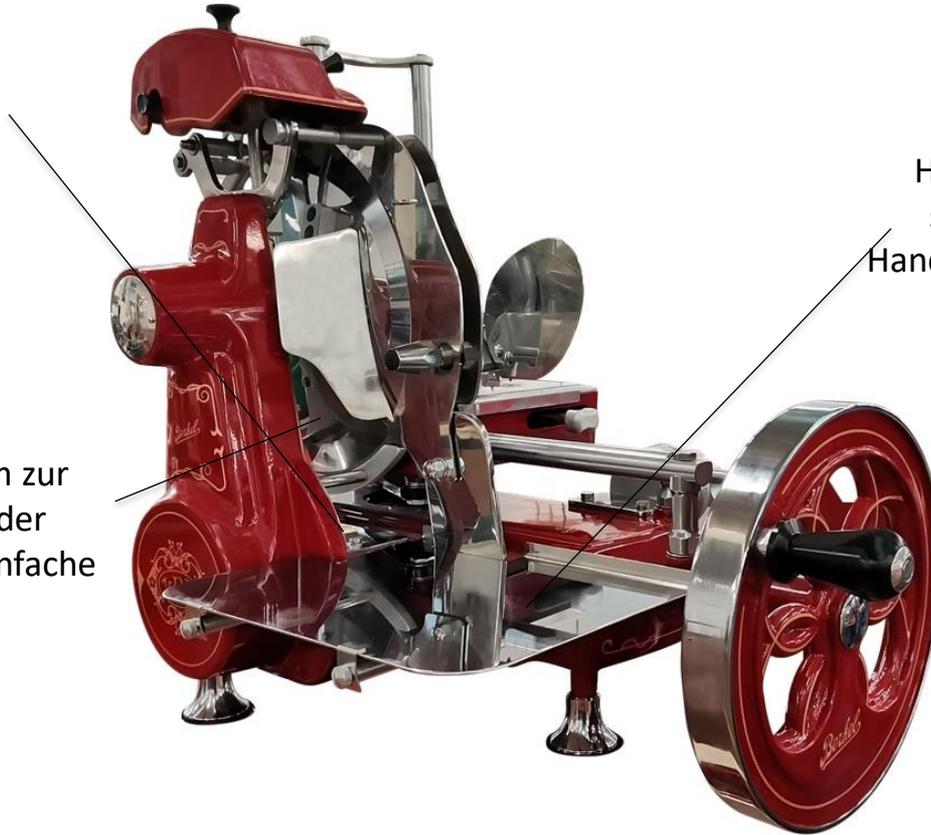
Professionelle Platte und
Unterplatte aus rostfreiem
Stahl mit Freigabesystem für
maximale Reinigung und
dazwischenliegenden
Sperrgummis zur
Minimierung von
Bewegungen beim
Schneiden



Highlights - Hygiene & Reinigung

Umfangreicher
Reinigungsraum und
hintere
Abfallsammelschublade

Schnellentnahmesystem zur
schnellen Entfernung der
Kotflügelkarosserie für einfache
Reinigung



Herausnehmbares und
spülmaschinenfestes
Handschuhfach aus Edelstahl



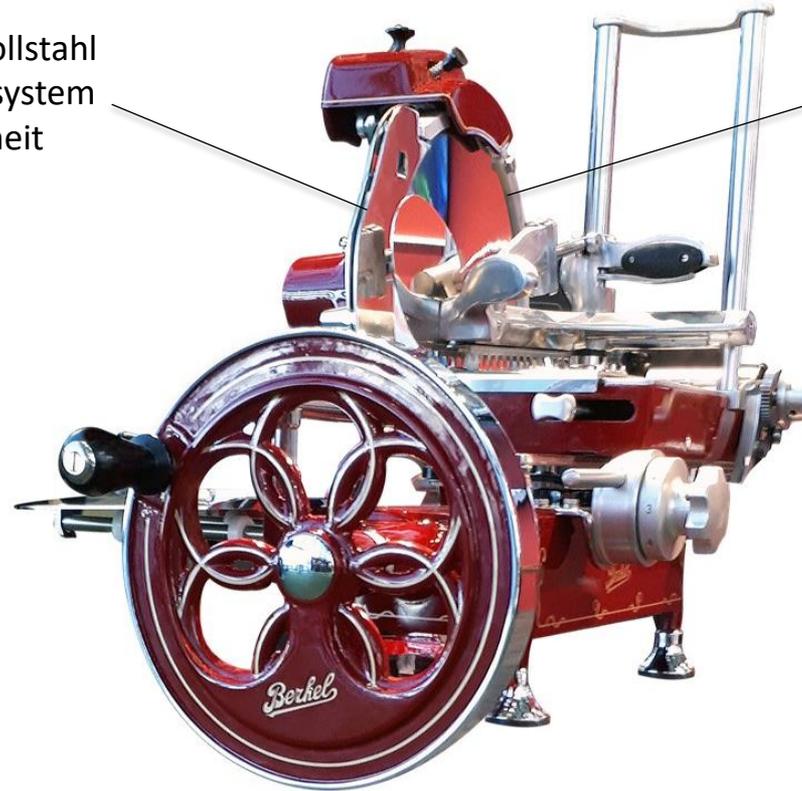
Höhepunkte - Sicherheit

- Klingenschutzring aus Vollstahl mit manuellem Auslösesystem für maximale Sicherheit
 - Hinterer Blattschutzring aus lebensmitteltauglichem Aluminium für zusätzliche Sicherheit
 - Ergonomische Bedienelemente aus schwarz eloxiertem Aluminium zur Erleichterung des Griffs und zur Minimierung des Bedienungsaufwands
-

Berkel

Höhepunkte - Sicherheit

Klingenschutzring aus Vollstahl
mit manuellem Auslösesystem
für maximale Sicherheit



Hinterer Blattschutzring aus
lebensmitteltauglichem
Aluminium für zusätzliche
Sicherheit

Berkel

Höhepunkte - Sicherheit



Ergonomische Bedienelemente aus schwarz eloxiertem Aluminium zur Erleichterung des Griffs und zur Minimierung des Bedienungsaufwands



Versionen Bereich

Schwungrad B2 Rot



Schwungrad B2 Schwarz



Berkel

Fakultativ



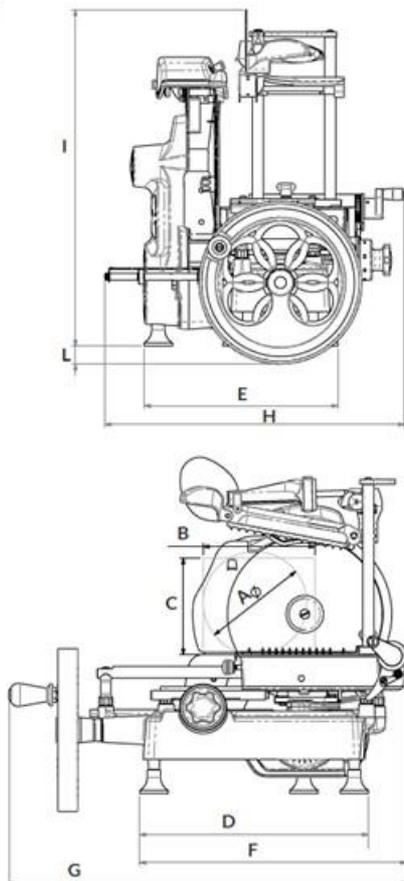
Das VOLANO Schneidebrett für Aufschnittmaschinen bringt in seiner klassischen Form die ganze Tradition eines Modells zum Ausdruck, das vor mehr als einem Jahrhundert entworfen wurde. Dieses Schneidebrett besticht durch seine Vintage-Eleganz, bei der auch auf die kleinsten Details geachtet wird, wie z.B. das auf dem Griff eingravierte Detail und die prestigeträchtige Berkel-Signatur. Hochwertige Materialien und zeitloses Design für dieses professionelle Holzschneidebrett.

Abmessungen: 395 x 200 x 25 mm

Material: Buche



Personalisierte, polierte Edelstahlplatte, auf der Ihre Widmung eingraviert werden kann (max. 100 Zeichen).



SPECIFICHE | SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS | TECHNISCHE MERKMALE

Ø Lama Ø Blade Ø Lame Ø Messer	265 mm
Spessore taglio Cut thickness Épaisseur de coupe Schnittbreite	0 - 1,35 mm
Capacità di taglio circolare Capacity (circle) Capacité (cercle) Leistung (Kreis)	176 mm
Capacità di taglio rettangolare Capacity (rectangle) Capacité (rectangle) Leistung (Rechteck)	190x165 mm
Peso netto Net weight Poids net Nettogewicht	33 kg
OPZIONI OPTIONS OPTIONEN	
Piedistallo Stand Socle Sockel	58x58x78h - 45 kg

DIMENSIONI DIMENSIONS | MASSE

A	176 mm
B	190 mm
C	165 mm
D	395 mm
E	330 mm
F	460 mm
G	675 mm
H	530 mm
I	570 mm
L	33 mm

DIMENSIONE IMBALLO | PACKAGING DIMENSIONS | DIM. EMBALLAGE | VERPACK ABMESSUNGEN

Modello Type Modèle Modell	Lunghezza Length Longueur Länge	Profondità Depth Profondeur Tiefe	Altezza Height Hauteur Höhe	Peso Weight Poids Gewicht
B2	86 cm	79 cm	66 cm	50 kg
Piedistallo Stand Socle Sockel	70 cm	73 cm	100 cm	76 kg



Thank you.



Via Ugo Foscolo, 22
21040 – Oggiona Santo Stefano (VA) – Italy
Tel +39 0331 990 825
Email: info@berkelinternational.com
www.theberkelworld.com
