フレーカーシリーズ

		C		
型式	F-103A	F-251A	F-253A	F-302A
方式/カッター	ブリッジナイフ、 スルーカット多板式			
方式/供給	補助テーブル部より手動投 入/45度傾斜自重加圧式 補助テーブル部より手動投入/プッシャー水平移動式			
ブロ _ッ ク 最大寸法	W400×H200×L550mm	W420×H220×L560mm	W420×H220×L650mm	W530×H250×L650mm
使用原料 最低温度(芯温)	−10°C	−10°C	−20°C	−10°C
フレークス寸法	67.5(W)×3·4·5·6·7·8(ライナー調整)(t) mm		72(W)×3・4・5・6・7・8 (ライナー調整)(t) mm	67.5(W)×3·4·5·6·7·8 (ライナー調整)(t) mm
処理能力 (理論値)	1200~2400kg/h	750~2000kg/h	800~1500kg/h	1300~3000kg/h
動力	カッター用 3相 200V 4P×2.2kW(ブレーキ付)	カッター用 3相 200V 4P×3.7kW(ブレーキ付) コンプレッサー用 3相 200 0.2kW	カッター用 3相 200V 4P×5.5kW(ブレーキ付)	4P×5.5kW(ブレーキ付) コンプレッサー用 3相 200V カッター用 3相 200V 0.4kW
カッター回転数	119.4/121.1rpm (50/60Hz)	168.2/165.8rpm (50/60Hz)	144/145rpm (50/60Hz)	215.9/218.2rpm (50/60Hz)
ブロ _ツ ク 投入高さ	795mm	779mm	778mm	832mm
排出口高さ	260mm	580mm	611mm	580mm
排出シュート寸法	W403×L336mm	W400×L231mm	W415×L327mm	W400×L261mm
機械寸法	W933×L1510 ×H1191mm	W1215×L2111 ×H1177mm	W1429×L2154 ×H1331mm	W1425×L2173× H1203mm



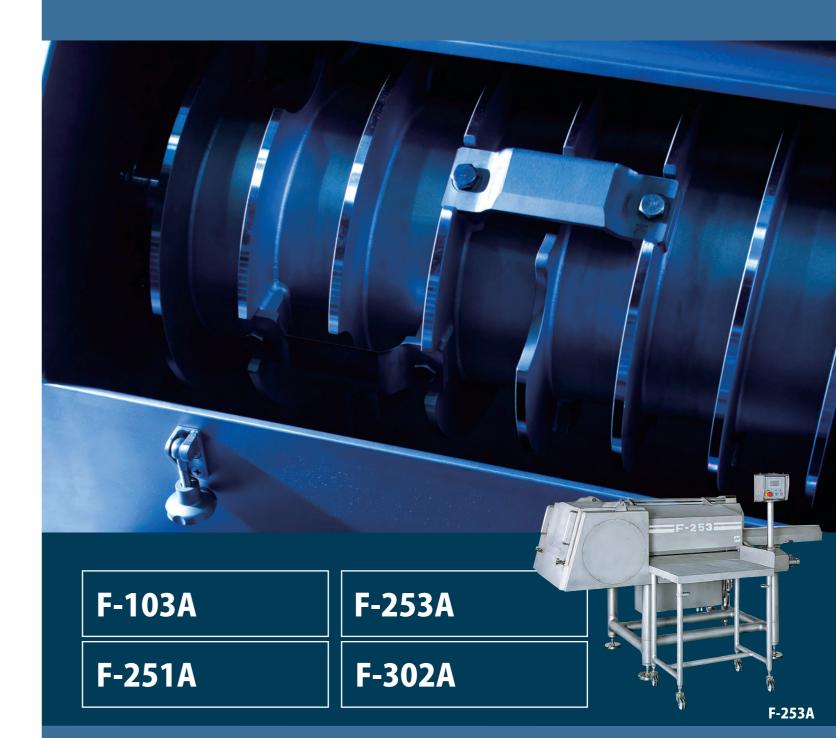
420kg

本社 〒791-8043 愛媛県松山市東垣生町980番地5 TEL:(089)973-6311 (代) FAX:(089)973-6353 980-5 Higashihabu-cho,Matsuyama-city,Ehime,791-8043,Japan Phone:089-973-6311 FAX:089-973-6353

いいマシンは美しい。

フレーカー





650kg

790kg (作業台除く)

880kg

2019.6改訂

機械重量

冷凍材の中間加工に新たな基準

トップレベルの製品品質と安全性、サニタリー性を追求した「フレーカー」シリーズ -20℃対応モデルが加わり、あらゆる原料に対応します。

7 解凍不要で効率UP

-20℃の冷凍材を、解凍することなくそのまま切削(F-253A)

フ 安全性を大幅に改善

• 投入部に安全ガード兼補助テーブルを設置。カッティングエリアから 離れた操作で、原料投入時の安全性と作業効率を向上(F-103A)。

また、トップやフロントカバー開 放時にはブレーキモーター が作動しローター回転を瞬 時にストップします (F-251A/253A, F-302A)

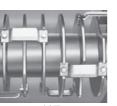


7 優れたサニタリー性

脚高・丸パイプのシンプルな外観で、マシンとフロアの洗浄作業 がよりスムーズに(F-253A)。また、カッターのローター軸を円筒形 にすることにより洗浄エリアを最小化しました(F-103A、F-253A)

一高効率構造のクロスカット採用

- ナイフの刃面がラップするよう配置したク ロスカットにより、切削効率が大幅に向上 しました(全機種)
- ・ライナー調整によって、切削厚みを3~8mm の間で変えることができます(全機種)



-20℃の冷凍材も解凍不要 幅広い用途に活用できます

○ブリッジナイフの更なる改良により、 -20°Cのフローズンカットを実現(F-253A)

刃幅、刃厚、エッジ部を強化したブリッジナイフとともに、より 剛性の高いローターと、強力なモーターを搭載することに

よって、-20℃のフローズン カットが可能になりました。 解凍の手間を省力化する と共により硬い原料の加工 を可能にし、作業効率・商 品価値を大幅に向上させ ます。



バーチカルコンベアとのジョイントで 次工程へスムーズな移送が実現

◎垂直最短距離搬送で省スペースの 生産ラインを実現する「バーチカルコンベア」(全機種)

フレーカーに縦型連続搬 送装置「バーチカルコンベ ア |を連結することにより、2 次工程へ最短距離での 移送が可能になります。切 削片が人手に触れず衛 生的で原料の温度上昇も 回避でき、作業スペースも 確保できます。



日本キャリア工業 フレーカーラインナップ 目的に合わせた4つの選択が可能です。適合冷凍材:畜肉・魚肉・鶏ガラ・果実・野菜・バター・チーズほか工業用品、薬品原材料の切削に

シリーズ最小マシン ~小規模・専門店さまに最適~ 自重加圧式 クロスカット ブレーキモーター オールステンレス バーチカルコンベア連結可

F-103A

- コンパクト・低価格を実現
- 投入作業時の安全性向上
- サニタリー性向上

高性能普及タイプ

~高機能で低価格~

クロスカット ブレーキモーター

オールステンレス

圧空加圧式



F-251A

- 機能と価格を共に訴求したモデル
- 投入作業に連動して自動的に開閉するオートハッチ採用
- プッシャー 着脱可で洗浄がスムーズ

-20℃対応モデル

~長さ650mmのブロックまで加工可能~

圧空加圧式

クロスカット

ブレーキモーター

オールステンレス



F-253A

- -20℃の冷凍材の加工が可能
- 投入作業に連動して自動的に開閉、洗浄時には全開するオー
- プッシャー 着脱可で洗浄がスムーズ
- 足元スッキリ、サニタリー性向上

ブロック投入がスムーズに

~高さ250㎜のブロックまで加工可能~

圧空加圧式

クロスカット

ブレーキモーター

オールステンレス



F-302A

- 投入作業に連動して自動的に開閉、洗浄時には全開するオー トハッチ採用
- プッシャー着脱式で洗浄がスムーズ