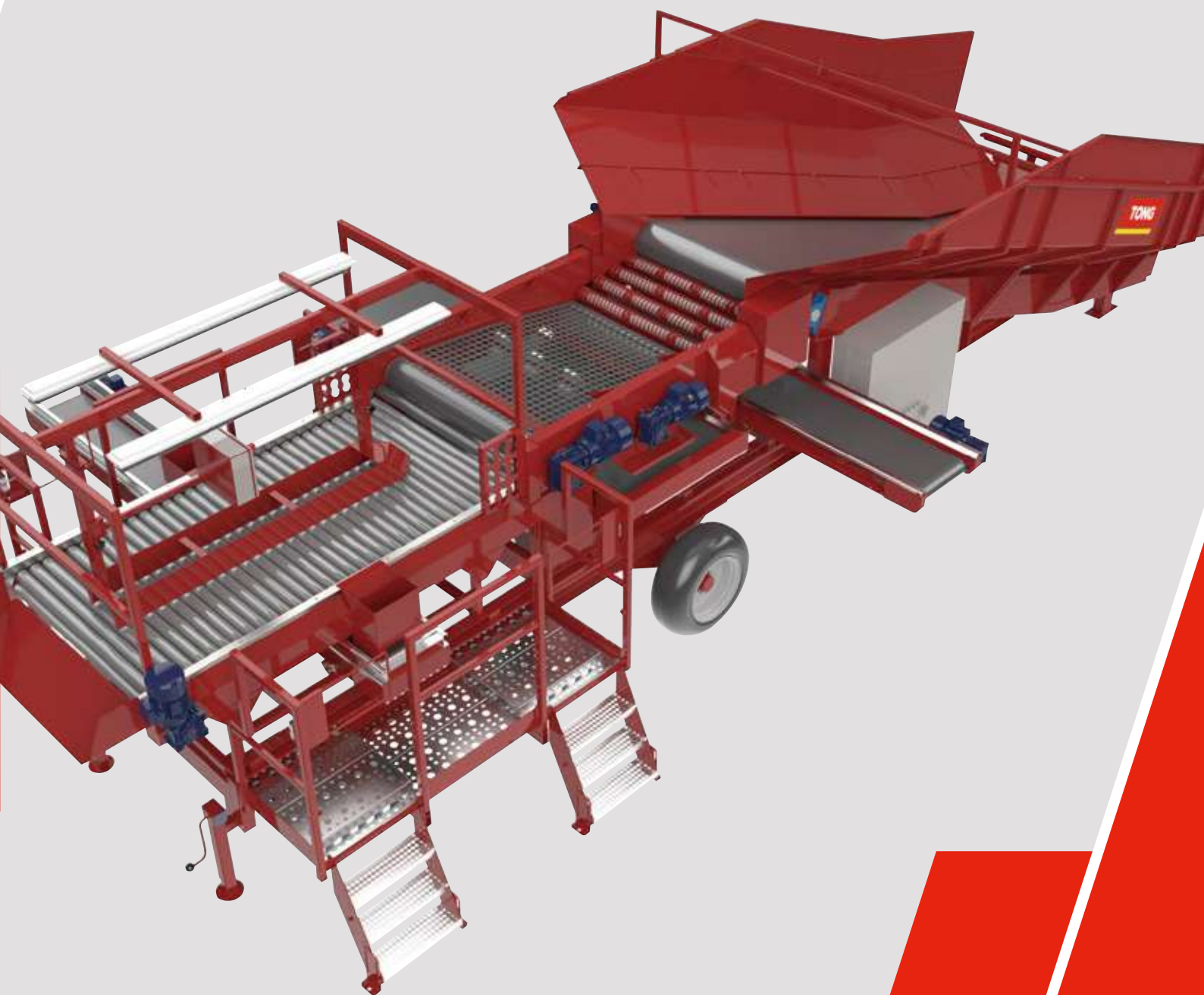


TONG

Handling Innovation

3C BULKER

馬鈴薯移動式倉庫前粗選別機 Series



エム・エス・ケー農業機械株式会社

TONG



3C BULKER Series

馬鈴薯移動式 倉庫前粗選別機

TONG社製 3C BULKERは
小～中規模生産者に最適の馬鈴薯粗選別機です。
本機にはけん引ヒッチを標準装備し着脱移動も可能です。

BULKER馬鈴薯粗選別機にはTONG社製ブルーインバーターテクノロジーを採用しています。可変スピードドライブインバーターモーターを搭載する事により、標準のモーターより50%以上消費電力を抑える事ができます。
(メーカー数値)



メインコンポーネント



1 インフィードホッパー

駆動部分に硬化スチールチェーンを採用。ベルトは耐摩耗性EP250ラバー製でV字滑り止め付。ベルト幅は900mmまたは1,200mmからお選び頂けます。ベルトの回転速度は操作盤のダイヤルで変更可能。負荷がかかった時は逆回転防止装置が働き、転がり落ちを防ぐので、投入から搬送まで打撲を最小限に抑える設計になっています。



2 コイルクリーナー/イージークリーン

イージークリーンはプラスチック製のスパイラル状シャフトにドライブインバーターモーターを搭載し、水分を含んだ重い粘土や茎葉を除去できます。スチール製コイルクリーナーは、土質を選ばず効果的に分離し、コイルの回転速度を変更したり、イージークリーンの後に配置することで、更に除去効果を高めることができます。シャフト間は10～55mmの範囲で調整が可能のため、小芋のサイズ分けに最適です。コイルは標準4列、オプションで6列、8列と追加できます。



3 イージーグレード

頑丈で高性能、最小限のメンテナンス構造を重視しており、あらゆる種類や品種に対応できるよう、幅や長さを各種取り揃えています。スクリーンはスチール製またはラバー製から、形状は四角、六角(ラバー製は丸も可)から選べます。スクリーンの振動力と速度を調整することで、処理量や階級選別等用途に応じて精度の高い選別を行うことができます。



4 選別テーブル

テーブルを構成するローラーの標準間隔は10mmです。LEDライトを標準装備し手元を明るく照らすので、作業が快適に行えます。またローラーが回転することで、馬鈴薯を傷つけずに返し、腐れやキス物の見落としを防ぎます。標準でモーター速度は固定されていますが、作物の流れを調節したい場合、可変速にもできます。

オプション

5 ボックスフィラー用エレベーター

販売型式 EASYFILLELEVATOR-A
EASYFILLELEVATOR-B
選別後の製品を
ボックスフィラーまで運びます。



6 ボックスフィラー

販売型式 MIDIEASYFILL-A
選別後の製品を
コンテナへ均一に自動充填します。



7 ストーンクロッドセパレーター・エレベーター

販売型式 STONE&CLODELEVATOR-A
STONE&CLODELEVATOR-B
処理ラインで振り分けた作物を再選別するセパレーターとコンベア間の乗り継ぎの役割をします。

8 ストーンクロッドセパレーター

販売型式 STONE&CLODSEP-A/STONE&CLODSEP-B
高耐久性回転ローラーで土塊と石を跳ね落とし、小芋はコンベアに載せて上方から排出します。選別ラインと組み合わせると、コイルクリーナーで選別された小芋と同サイズの土塊、石を取り除くので、小芋の商品化に有用です。

市場をけん引するTONG社製ボックスフィラー



TONG社製ボックスフィラー

投入量を検知しながら交互に左右のコンテナへ自動充填
唯一無二の自動ボックスフィラー

世界中のお客様が認めた年間100台以上の売上を誇る自動充填装置で、馬鈴薯を左右コンテナへ交互に分配します。赤外線近接センサーが付いたコンベアがコンテナの深い位置まで入り、均一に充填しながら投入量に合わせ自動的に上昇します。満量になると反対側の空コンテナにコンベアが移動し、投入を自動で開始します。コンテナを感知する安全センサーが標準装備されているので、コンテナが無い場所には充填しません。

TONG

主要諸元表

品名	倉庫前馬鈴薯粗選別機							
型式名	3CBULKER900MM200V	3CBULKER900MM200V-ES	3CBULKER1200MM200V	3CBULKER1200MM200V-ES	3CBULKER900MM	3CBULKER900MM-ES	3CBULKER1200MM	3CBULKER1200MM-ES
全長 (mm)	11,090							
全幅 (mm)	2,900							
選別幅 (mm)	900		1,200		900		1,200	
電圧 (V)	200				400			
クリーニング	900mmコイルクリーナー	900mmイージークリーン	1,200mmコイルクリーナー	1,200mmイージークリーン	900mmコイルクリーナー	900mmイージークリーン	1,200mmコイルクリーナー	1,200mmイージークリーン
処理能力	～15t/時間		～20t/時間		～15t/時間		～20t/時間	

品名	ストーンクロッドセパレーター	ストーンクロッドセパレーター・エレベーター	ストーンクロッドセパレーター	ストーンクロッドセパレーター・エレベーター
型式名	STONE&CLODSEP-A	STONE&CLODELEVATOR-A	STONE&CLODSEP-B	STONE&CLODELEVATOR-B
電圧 (V)	200		400	

品名	ボックスフィラー	ボックスフィラー用エレベーター
型式名	MIDIEASYFILL-A	EASYFILLELEVATOR-A EASYFILLELEVATOR-B
電圧 (V)	200/400共通	200 400

※ 既存所有機・施設体系により異なるため、都度見積もりになります。据付工事費・電気工事も伴います。
※ 本カタログ内の仕様・装備品は絶え間ない技術改良により予告なく変更する事が有ります。
※ 本カタログは全世界に向けて発行されているものを使用しているため、国内向けの仕様、数値、標準仕様、オプション品については弊社支社、営業所へお問い合わせください。
※ いくつかの安全ガード、保安部品は撮影の為に外されている事がありますのでご了承ください。



エム・エス・ケー農業機械株式会社

本 社 〒 061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地 8 ☎ 0123-33-3100

道 央 ☎ 0123-82-1000
倶知安 ☎ 0136-23-2232
八 雲 ☎ 0137-64-3121
富 川 ☎ 01456-2-2831
士 別 ☎ 0165-29-8130
富良野 ☎ 0167-39-2260
豊 富 ☎ 0162-82-1235

東 部 ☎ 0156-22-2411
南 部 ☎ 01558-6-3639
北 部 ☎ 0155-62-2455
中 部 ☎ 0155-62-2455
美 幌 ☎ 0152-73-1121
斜 里 ☎ 0152-23-3813
紋 別 ☎ 01586-5-3855

中標津 ☎ 0153-72-2608
標 茶 ☎ 015-485-2972
青 森 ☎ 0176-27-3106
岩 手 ☎ 0195-70-2900
仙 台 ☎ 022-344-3181
山 形 ☎ 0237-48-1385
福 島 ☎ 024-963-2236

茨 城 ☎ 0298-23-3424
栃 木 ☎ 0287-63-8435
西 関 ☎ 0279-30-5581
千 葉 ☎ 043-445-3621
長 野 ☎ 0267-91-2121
松 本 ☎ 0263-58-0702
富士宮 ☎ 0544-28-5058

名古屋 ☎ 0566-99-7200
羽 島 ☎ 0584-65-0180
津 山 ☎ 0868-28-7720
三 次 ☎ 0824-63-5229
九州北 ☎ 0952-51-2488
大 分 ☎ 097-588-1491
熊 本 ☎ 096-292-0115

球 磨 ☎ 0966-38-3671
宮 崎 ☎ 0986-38-2448
鹿児島 ☎ 099-294-3030
大 隅 ☎ 0994-62-4088

弊社ホームページ

<https://www.mskfm.co.jp/>



MSK YouTube チャンネル

/ エム・エス・ケー農業機械



MSK Instagram 公式アカウント

@mskfarmmachinery



MSK Twitter 公式アカウント

@mskfm_corp

