

PRESSEMITTEILUNG

05. Dezember 2019

ANWENDERBERICHT: HAI THANH Co. Ltd.

Maßgefertigtes Würfelgitter verbessert den Ertrag der Mangoverarbeitung in Vietnam mit einer KRONEN GS 10-2 Bandschneidemaschine

Das Unternehmen HAI THANH Co. Ltd., ursprünglich spezialisiert auf die Verarbeitung von Meeresfrüchten und die Herstellung von Surimi, hat jüngst seine Geschäftstätigkeit um den Bereich der Obstverarbeitung erweitert. Im Zuge strategischer Investitionen entschied sich das Unternehmen zum Kauf einer KRONEN GS 10-2 Bandschneidemaschine zur Steigerung der Produktivität in der Mangoverarbeitung.

Seit einigen Monaten ist bei dem vietnamesischen Unternehmen die Bandschneidemaschine im Einsatz, um sowohl aus frischen als auch aus gefrorenen Mangos Würfel zu schneiden. Vor der Installation der GS 10-2 wurden die Mangos manuell geschnitten – hierbei lag die Verarbeitungskapazität einer Person in Handarbeit bei 25 kg pro Stunde. Mit der Bandschneidemaschine können nun bis zu 500 kg Mangos geschnitten werden, was zu einer deutlichen Kapazitätssteigerung führte.

Die GS 10-2 ist mit einem maßgefertigten Würfelgitter ausgestattet, das speziell für die Verarbeitung von Mangos zu Würfeln in Kooperation mit mehreren erfahrenen vietnamesischen Managern von Freshcut-Betrieben und der KRONEN Vertretung in Vietnam SONG SONG Co. Ltd. entwickelt wurde. Das Würfelgitter wurde an die spezifischen Anforderungen von HAI THANH angepasst, sodass nun eine Produktion von 20 x 20 mm Quadraten möglich ist – die dritte Dimension der Würfel wird durch die Stärke der halbierten Mangos bestimmt. Durch die Anpassung des Würfelgitters konnte die Verlustquote von 20% auf lediglich 5-10% reduziert werden, was ein entscheidendes Kriterium für HAI THANH war. Kleinere unerwünschte Produktabschnitte können durch ein Sieb abgesondert werden. Ein weiteres wichtiges Entscheidungskriterium bei der Auswahl der Maschine war die einfache und schnelle Reinigung, da die Maschine bei der Verarbeitung von Mangos nach wenigen Stunden aufgrund des Verklebens der Oberflächen und daraus folgendem Anhaften der Mangostücke gereinigt werden muss. Die GS 10-2 erfüllt diese Anforderung indem sie einen Reinigungsprozess innerhalb weniger Minuten ohne zusätzliches Werkzeug ermöglicht.

Nach der Erweiterung der Geschäftstätigkeit um die Obst- und Gemüseverarbeitung beschäftigt das Unternehmen nun 400 Mitarbeiter und betreibt eine Produktionsstätte für die Verarbeitung von Obst und Gemüse mit einem angeschlossenen Kühlhaus auf 4290 m². Neben Mangos verarbeitet das Unternehmen auch gefrorene (IQF Individual Quick Frozen) Ananas, Wassermelonen, Papayas, Drachenfrucht, Aloe Vera, Limetten und Taro-Produkte (Wasserbrotwurzel). Die verarbeiteten Früchte werden an Kunden in Asien, z.B. Japan, Korea, Taiwan, die Philippinen und China sowie nach Europa geliefert.

Mit der Expansion der Geschäftstätigkeiten und fortlaufenden Investitionen verfolgt HAI THANH das Ziel, eines der führenden Unternehmen für die Verarbeitung von Obst, Gemüse und Meeresfrüchten in der Region des Mekong-Delta zu werden. Das Unternehmen bietet seinen Kunden ein breites Portfolio an Produkten von hoher Qualität zu wettbewerbsfähigen Preisen an und setzt sich für die Unterstützung der lokalen Wirtschaft ein. Die Kapazitätssteigerung durch den Einsatz der GS 10-2 ist ein wichtiger Schritt, um diese Ziele zu erreichen.

Über KRONEN GmbH

KRONEN ist ein familiengeführter, weltweit agierender Produzent und Lieferant von Einzelmaschinen, Sondermaschinen und hochtechnisierten Prozessanlagen für die Freshcut-Industrie. Das Produktprogramm von KRONEN und seinen Partnern deckt die Obst-, Gemüse- und Salatverarbeitung ab: vom Vorbereiten, Schneiden, Waschen, Trocknen, Entwässern, Schälen, Entkeimen bis hin zum Verpacken.

Darüber hinaus bietet KRONEN technische Lösungen im Bereich Fleisch und Fisch, Backwaren, Fertiggerichte, Trocken- und Tiefkühl-Produkte sowie Tiernahrung an.

Heute beschäftigt das Unternehmen mit Sitz in Kehl am Rhein über 100 Mitarbeiter, ist mit Vertretungen in mehr als 80 Ländern weltweit präsent und liefert seine Produkte in über 100 Länder der Erde.

Mit mehr als 40 Jahren Erfahrung in der Lebensmitteltechnik erhält KRONEN die traditionellen Werte wie Qualitätsbewusstsein und setzt auf einen nachhaltigen, ganzheitlichen Ansatz für die hygienische, sichere Produktion gesunder Lebensmittel. KRONEN versteht sich als Ideenwerkstatt, die innovative Lösungen im Sinne und zum Nutzen der Kunden liefert, und gewährleistet – in enger Kooperation mit Industrie und Forschung – eine hohe Beratungs- und Planungskompetenz.

Weitere Informationen unter:

www.kronen.eu

Ansprechpartner:

Kira Krollpfeiffer

Tel. 07854 9646-160

Fax: 07854 9646-5160

Email: kira.krollpfeiffer@kronen.eu

Esther Müller

Tel. 07854 9646-161

Fax: 07854 9646-5161

Email: esther.mueller@kronen.eu

Fotomaterial KRONEN GmbH/SONG SONG Co. Ltd.

Herstellung von Mangowürfeln bei HAI THANH Co. Ltd. :



Die KRONEN GS 10-2 und Mitarbeiter von HAI THANH in den Produktionsräumen



Vorbereitete Mangohälften zur weiteren Verarbeitung mit der GS 10-2



Mangowürfel, die mit der KRONEN GS 10-2 bei HAI THANH produziert wurden



KRONEN Bandschneidemaschine GS 10-2