



O B S T

Fachzeitschrift für die Fruchtsaft-Industrie, die Gemüsesaft-Industrie, die Fruchtwein-Industrie,
für die Hersteller von fruchtsafthaltigen Getränken und die Früchte- und Gemüseverwertung

www.fluessiges-obst.de



**Dünnschicht-UV-Technologie zur
Desinfektion von Flüssigzucker**

Sind Sie VdF-Mitglied?

Dann haben Sie in der Sonderpublikation die Gelegenheit, Ihrem Verband zu gratulieren!

75 Jahre

VERBAND DER
DEUTSCHEN FRUCHTSAFT-INDUSTRIE

eine FLÜSSIGES OBST Sonderpublikation
– erscheint zum Jubiläum im Juni 2026.



Gratulieren Sie Ihrem Verband ...

... indem Sie mit Logo/Kontaktdaten oder einer eigenen Anzeige vertreten sind.

Jedem Fruchtsaftbetrieb steht eine Fläche von **85 mm x 40 mm** zur Verfügung.

Gerne setzen wir Ihre Anzeige, wenn Sie uns Ihr Logo (möglichst in Druckqualität) und Ihre Kontaktdaten zusenden. Sie können uns auch eine selbst gestaltete Anzeige zusenden (CMYK-Farbmodus, PDF X3 oder JPG mit 300 dpi).

Ihr Jubiläumsgruß kostet nur **EUR 100 + MwSt.**

Diese Seiten und dieses Angebot ist allen „ordentlichen“ Mitgliedern vorbehalten.

**Anzeigenschluss Mitgliedergrüße:
04.05.2026**

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung!

Cornelia Hebbe-Laub, Tel. +49 (0) 2634 9235-16
cornelia.hebbe@confructa-medien.com

Regina Geiling, Tel. +49 (0) 2634 9235-11
regina.geiling@confructa-medien.com

Für die mit dem VdF verbundenen Unternehmen und fördernden Mitglieder bestehen folgende Gratulations- und Werbemöglichkeiten:



AKTUELLES

Von Menschen und Machern – Industrie, Produkte, Märkte 114–118

FACHBEITRÄGE

Interpack 2026

Getränkeverpackungen werden Leichtgewichte und das interpack Spotlight Forum geht in die zweite Runde 120



In Düsseldorf bringt die interpack als weltweit führende Messe für Processing- und Packaging-Lösungen vom 7. bis 13. Mai 2026 wieder die internationalen Akteure rund um die Abfüllung und Verpackung von Getränken zusammen. Die Branche ist aktuell getrieben von regulatorischen Vorgaben wie der europäischen Verpackungsverordnung, ambitionierten Nachhaltigkeitszielen der Hersteller sowie einem veränderten Konsumentenverhalten ...

Dieter Pinnow

Ersatz von Bandpressen durch Bucher HPX Hochleistungspresen bei Häussermann Fruchtsäfte 125

Zur weiteren Steigerung der Effizienz und Qualität in der Apfelsaftproduktion hat die Häussermann Fruchtsäfte GmbH & Co. KG ihr Investitionsprogramm konsequent fortgeführt. Nach der erfolgreichen Einführung einer automatisierten Annahme- und Sortieranlage zur Streuobstverarbeitung im Jahr 2021, folgte 2022 die erste große Erneuerung in der Pressentechnologie: Die Installation einer Hochleistungspresse Bucher HPX 7507 inklusive Maischeaufbereitung mit einer ...



Neuer Termin – bitte vormerken:
SÜSSM  STER-STAMMTISCH
am 30. November 2026

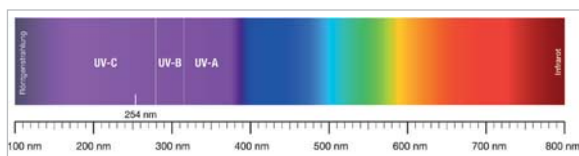
Neuer Separator für Zitrusverarbeiter unter Druck 128

Pulpreiche Zitrusäfte stellen Klärprozesse besonders bei schwankender Rohware vor echte Betriebsfragen: Ausbeute, Unterbrechungen, konstante Qualität. GEA stellt mit dem GSE 150 CPR eine Klärzentrifuge vor, die Fruchtfleisch unter Druck austrägt und so den Betrieb stabilisieren soll. Im Fokus: weniger Eingriffe und ein kontrolliertes Fruchtfleisch-Management. GEA bringt mit dem GSE 150 CPR einen neuen Separator für die Klärung pulpreicher Zitrusäfte auf den Markt. Die Maschine richtet sich an Verarbeiter im mittleren Kapazitätsbereich, die Klärprozesse auch bei hoher und schwankender Feststoffbeladung ...



Dr. Horst Born

Dünnschicht-UV als Schlüsseltechnologie zur sicheren Desinfektion von Flüssigzucker 130



Flüssigzucker ist ein zentraler funktionaler Rohstoff in der Getränkeherstellung. Als standardisierte, pumpefähige Süßungskomponente wird er in Softdrinks, Fruchtsaftgetränken, sirupbasierten Erfrischungsgetränken und Biermischgetränken in großen Mengen verarbeitet. Trotz seiner hohen

Osmolarität ist Flüssigzucker jedoch keineswegs mikrobiologisch stabil. Insbesondere osmotolerante Hefen, Schimmelpilze und hitzestabile Sporen können lange überleben und stellen ein signifikantes Produktrisiko dar ...

Nachhaltigkeit - Recycling - Upcycling mit Zentrifugen 135

Drei Worte, die das produzierende Gewerbe immer wieder hinterfragen sollte. Was bedeutet nachhaltig? Nachhaltig und verantwortungsbewusst mit den Ressourcen umzugehen und eine ethische Haltung einzunehmen, sowohl ökonomisch als auch ökologisch. Eine weitestgehend dauerhafte Benutzung der wirtschaftlichen Güter.

Eines dieser Güter ist die zentrifugale Trenntechnik. Kaum ein Aggregat wird so multifunktional in der gesamten Prozesstechnik eingesetzt. Keine Apparatur bietet gleichzeitig so viele Möglichkeiten zur Umsetzung von Nachhaltigkeit, Recycling und Upcycling ...

FLÜSSIGES OBST RUBRIKEN

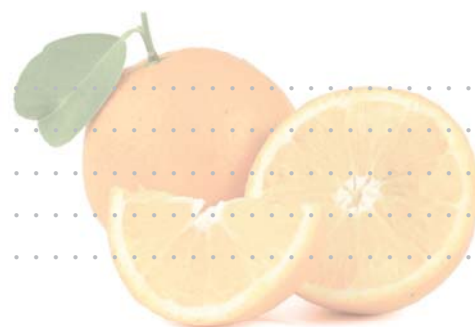
Editorial 111

Bonn direkt 119

Halbware-Preisnotierung 137

Angebote · Gesuche · Stellenmarkt · Geschäftskontakte 140

Impressum 143



© Pixabay/KenStock