



Gronemeyer

VORSPRUNG DURCH IDEEN

FÖRDERTECHNIK GETRÄNKE INDUSTRIE



GETRÄNKE

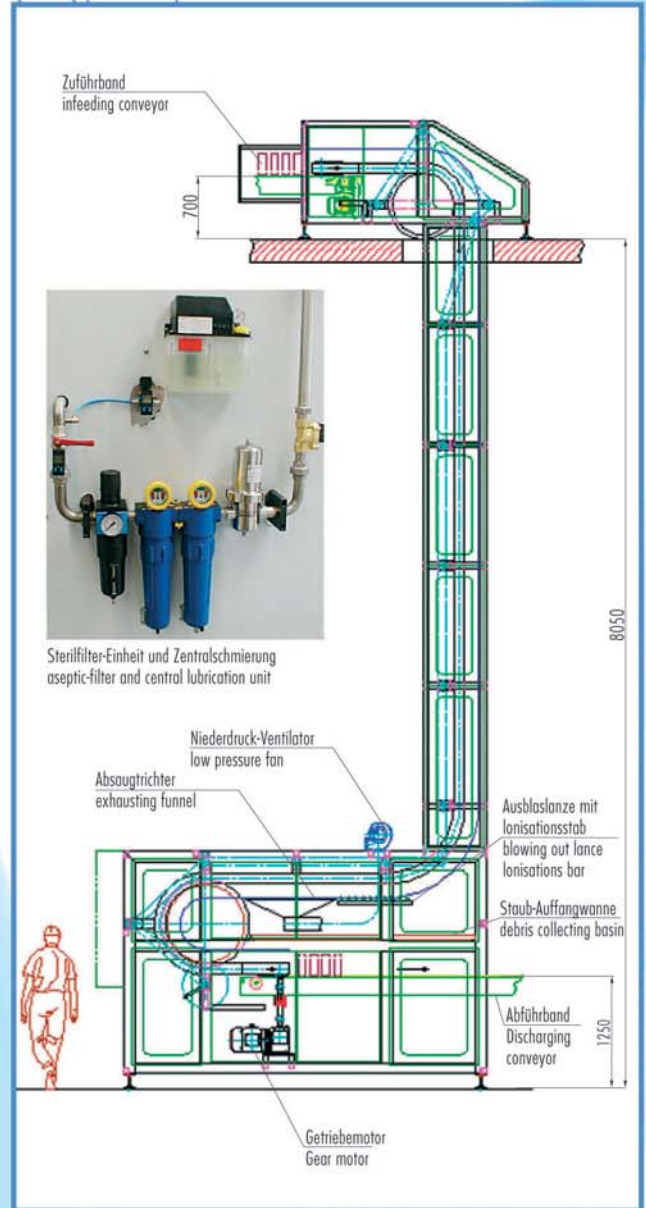
GRONEMEYER Fördertechnik für die Getränkeindustrie. Individuelle Fördersysteme für den horizontalen und vertikalen Transport.

GRONEMEYER Conveying Systems for the beverage industry. Individual conveying systems for horizontal and vertical transportation.



Durch Einsatz einer breiten **Mitnehmerkette** können auch große Produkte wie KEGs, Kisten, Kartons u.s.w. transportiert werden.

By using a wide **gripper chain** even large products like KEGs, crates and cartons can be conveyed.



Vertikalförderer für Höhenunterschiede bis 12 Meter und Förderleistungen bis 60.000 Einheiten/Stunde. Mitnehmerketten mit "soft-grip" Eigenschaften führen zu einem geringen Anpressdruck, sodaß selbst frisch etikettierte Flaschen gefördert werden können. Durch eine Zentralverstellung ist eine sekunden-schnelle Änderung der Weiteinstellung bei Produktwechsel möglich (ohne Formateile).

Vertical Side Grip Conveyors for height differences up to 12 metres and product conveying capacities up to 60.000 units/h. The gentle gripping action will avoid damage even in case of sensitive products such as bottles which have just had a label applied. In case of product change, modification of the width is possible within seconds by means of a central adjustment unit (without format parts).

GETRÄNKE

INDUSTRIE

**Restflüssigkeits-
Entleerer**
für Kunststoff-Flaschen.

Gravity Drainer for
plastic bottles.



Düsenstöcke zur
Reinigungsunterstützung.

nozzles for cleaning
assistance.



GETRÄNKE

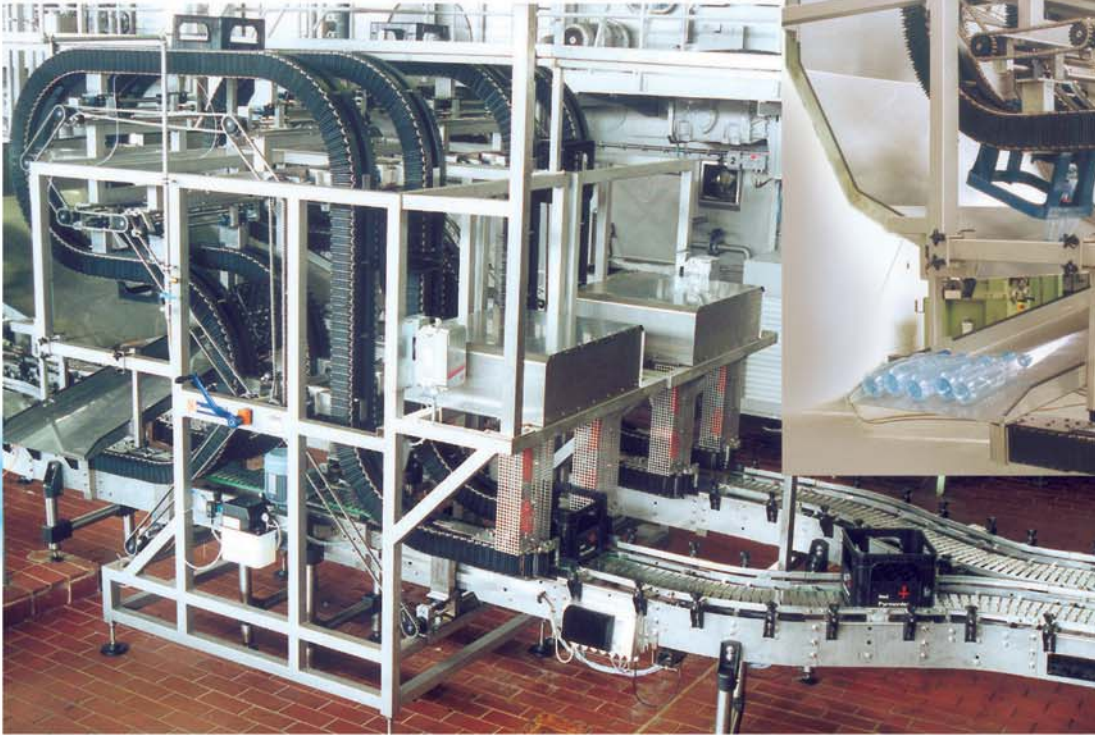
INDUSTRIE

Rinser für Einweg-Kunststoff-Flaschen.
Rinser for non-returnable plastic bottles.



Detailfoto **Ausspritzlanze**.
Detail picture of the **rinsing lance**.

BEVERAGE INDUSTRY



Kastenwender
zur Entleerung von
Fremdpartikeln.

Crate turner
to remove debris.



Deckelbenetzer für die Kalt- und Heissabfüllung von Softdrinks wie Fruchtsaft usw. Eine einfache und kostengünstige Lösung um Flaschen zum Zwecke der Kopfraumbenetzung zu kippen oder zu wenden. Durch unterschiedliche Bauformen können die Anlagen direkt in die Linie integriert oder als Bypass-Lösung eingebunden werden.

Fahrbahnüberbrückung
mit gleichzeitiger
Deckelbenetzung

Roadway bridge
with bottle neck
moistening at the
same time



Necksterilizer for cold and hot filled soft drinks, such as juice etc. A simple and favourable solution moistening the bottle necks by turning and tilting. By the use of various construction possibilities, it is possible to integrate the machine directly into the existing line or design it as a bypass alternative.



Gronemeyer

FÖRDERT ECHNIK

Gronemeyer Maschinenfabrik GmbH & Co.
Postfach 100253 D-37652 Hötter Germany
Rohrweg 31 · D-37671 Hötter Germany
Phone (05271) 9756-0 Fax (05271) 33866
e-mail: info@gronemeyer.org
http://www.gronemeyer.org

Von der gemeinsamen Planung bis über die Inbetriebnahme hinaus steht Ihnen die Erfahrung unserer Ingenieur- und Montageteams zur Verfügung.

From the start of the mutual planning to the final commissioning and beyond, the experience of our team of engineers and technicians is always at your disposal.

