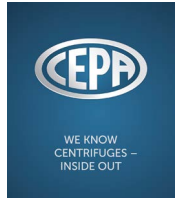


Carl Padberg Zentrifugenbau GmbH

Geroldsecker Vorstadt 60
D-77933 Lahr, Germany
Phone +49 (0) 7821 9249 0

Fax +49 (0) 7821 9249 92
info@cepa.de
www.cepa.de



We know centrifuges. Inside out.

Highly efficient every day – Nonstop reliability

Wherever resources must be separated cleanly, CEPA will provide precisely the right economic solutions to meet your needs. Customers throughout the world profit from our many years of experience as well as the innovative technology that we use during planning, design and production as one of the leading centrifuge manufacturers.

From the separation of nanoparticles up to the clarifying of fermenter suspensions

High-speed tubular centrifuges separate solid ingredients from fermented suspensions or chemical reactors at up to 80,000 times the acceleration of gravity. Clean-in-Place of the machines is possible.

Pilot plant centrifuges, batch centrifuges for industrial use

Large-volume basket centrifuges can be used with large quantities of solids. CEPA centrifuges are considerably faster and more effective than the laws of gravity working on their own.

Zentrifugen in Perfektion. Rundum.

Täglich leistungsstark. Nonstop zuverlässig.

Überall, wo es um sauberes Trennen von Wertstoffen geht, stellt CEPA für Ihre Anforderungen exakt passende und wirtschaftlich sinnvolle Lösungen bereit. Kunden weltweit profitieren vom langjährigen Know-How sowie innovativer Technik bei der Planung, Konstruktion und Fertigung durch CEPA als einem der führenden Zentrifugenhersteller.

Von der Abtrennung von Nanopartikel, bis zur Klärung von Fermenter-Suspensionen

Mit bis zu 80.000-facher Erdbeschleunigung trennen hochdrehende Röhrenzentrifugen feste Bestandteile aus Fermenter-Suspensionen oder Chemie-Reaktoren. Die CIP-Reinigung der Maschinen ist möglich.

Zentrifugen in Technikumsgröße, Chargenzentrifugen für den industriellen Einsatz

Großvolumige Korbzentrifugen kommen bei großen Mengen von Feststoffen zur Anwendung. Was die Schwerkraft alleine nicht schafft, bewerkstelligen CEPA Zentrifugen um ein Vielfaches schneller und effektiver.



LE GP tubular centrifuge
0.25 l rotor volume



Z-series tubular centrifuge
2 – 10 l rotor volume



Basket centrifuge
15 – 630 l rotor volume

Core competencies

- Solid / liquid clarification
- Clarifying of fermenter suspensions
- Separation of nanoparticles
- Clean-in-Place (CIP)

Kernkompetenzen

- Fest-Flüssig-Trennung
- Klären von Fermenter-Suspension
- Separation von Nanopartikeln
- Cleaning in Place (CIP)