

Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG



Kaiserau 2
51789 Lindlar
Germany

Phone +49 2266 92 0
Fax +49 2266 92 370
separation@schmidt-clemens.de

www.schmidt-clemens.com

Special steel components for centrifuges

Schmidt + Clemens (S+C) has been well known as a leading and reliable partner in the separation technology industry for many years. The group's division Spun Cast specializes in spun cast bowls (cones, cylinders, rings etc.) and conveyer/screw bodies for decanter. In addition, precision cast and sand cast parts, (headwalls, rotor bands, distributors, wear inserts etc.) e. g. for centrifuges, are part of the delivery programme as well.

The well established division is growing strongly within the S+C Group. The manufacturing capacities of the division have been expanded and investments for casting and machining capacity are going to be made within the coming years. Manufacturing has merged and coordinated as a continuous flow production. Apart from growth, this strategy has the goal to increasingly meet the customers' request for short and reliable delivery times.

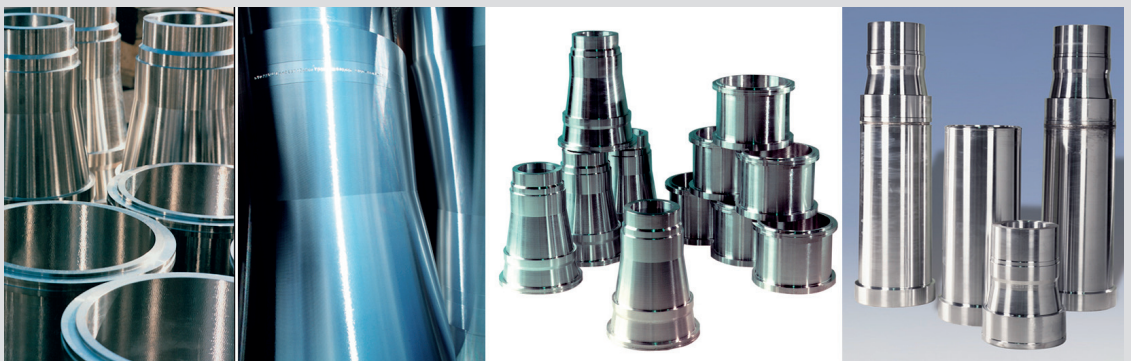
Due to focused and customer-orientated R&D, the S+C Group is in a position to offer optimized material and process solutions.

Edelstahlkomponenten für Zentrifugen

Schmidt + Clemens (S+C) gilt seit vielen Jahren als ein führender und zuverlässiger Partner der Trenntechnikbranche. Spezialisiert ist die Unternehmensgruppe im Bereich Schleuderguss/Spezialprodukte auf Trommelmäntel (Konen, Zylinder, Ringe etc.) und Schneckenkörper für Dekanter aus Schleuderguss. Zum Lieferprogramm gehören darüber hinaus z. B. auch Form- und Feingussteile (Stirnwände, Naben, Verteiler, Verschleißbuchsen etc.) für Zentrifugen.

Die etablierte Geschäftseinheit wächst innerhalb der S+C Gruppe kräftig. Die Fertigungskapazitäten wurden erweitert und auch für die kommenden Jahre stehen Investitionen in Gieß- und Bearbeitungskapazitäten an. Die Produktion wurde im Sinne einer Flussfertigung zusammengeführt. Diese Strategie hat neben Wachstum das Ziel, dem Kundenwunsch nach kurzen und verlässlichen Lieferzeiten weiter entgegen zu kommen.

Durch gezielte, kundennahe F+E ist die S+C Gruppe in der Lage, optimale Werkstoff- und Prozesslösungen anzubieten.



Core competencies

- Horizontal spun casting
- Vertical spun casting • static castings
- Investment casting
- Duplex, Super-Duplex, Lean-Duplex
- Ni-basis materials • machining
- Welding

Kernkompetenzen

- Horizontal-Schleuderguss
- Vertikal-Schleuderguss
- Formguss • Feinguss
- Duplex, Super-Duplex, Lean-Duplex
- Ni-Basiswerkstoffe • Mechanische Bearbeitung
- Schweißen