

## UpToSpeed | Nr. 02.2016

Newsletter | Sigma Laborzentrifugen GmbH

## Konkurrenzlos verbessert



Als Premium-Zentrifuge für vielfältige Anwendungen in Forschung und Industrie wurde die Sigma 3-30KS / Sigma 3-30KHS gezielt für Festwinkelrotoren entwickelt.

Neu bei dieser Tischzentrifuge: Für noch schnellere und effektivere Separationen überwindet sie die Marke von 70.000 x g in einem Rotor mit 50% mehr Kapazität.

Die Sigma 3-30KS / Sigma 3-30KHS bietet hervorragende Trennungsergebnisse und viele Funktionen, die auf Anwendungen in der Biotechnologie ausgelegt sind. Bei Analysen und Herstellung von Nanopartikeln nimmt die Zentrifuge eine Sonderstellung ein – bei Schwerefeldern über 70.000 x g ist sie für viele Anwendungen eine enorm flexible Lösung.

Hinsichtlich Rotoren und Zubehör deckt die Sigma 3-30KS / Sigma 3-30KHS von 0,2 ml bis 85 ml alle Gefäße im Winkelrotor ab: max. Kapazität 510 ml.

## **Bestseller-Rotoren**

36 x 1,5 ml	70.121 x g	
6 x 30 ml	60.628 x g	
10 x 10 ml	57.111 x g	
6 x 50 ml	41.415 x g	

Zur Abrundung des Rotorprogramms steht ein moderner Ausschwingrotor mit 5.000 min<sup>-1</sup>, bei max. Kapazität von 4 x 100 ml zur Verfügung.