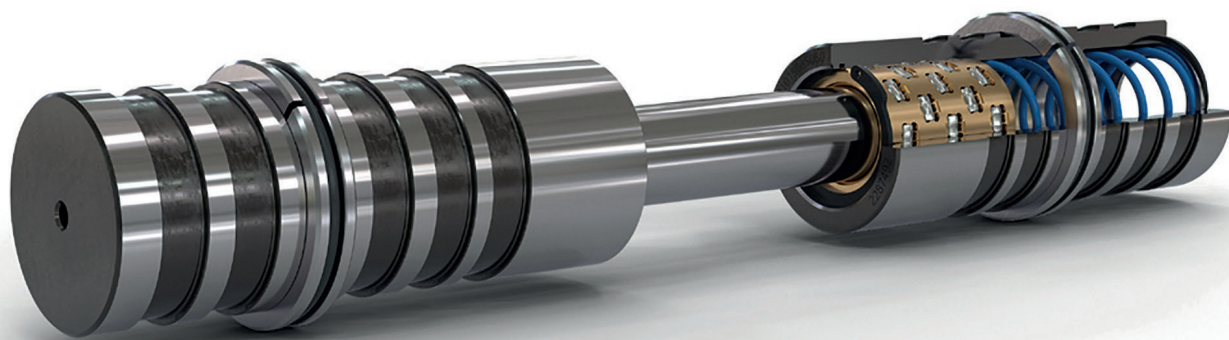


## NORMALIEN

# Innovation und ›messescharfe‹ Präzision

Agathon präsentiert die neue ›Systemführung Plus‹. Diese vereint Führen und Zentrieren im Umfeld der Spritzgusstechnik.



**Die neue Agathon Systemführung Plus** kombiniert hochpräzise Führung und Zentrierung © Agathon

Die Besucher der Fakuma erwartet am Messestand von Agathon Innovation und messescharfe Präzision.

»Weshalb sich der Besuch an unserem Messestand lohnt? Wir präsentieren eine Revolution, welche die Werkzeuge in der Spritzgusstechnik auf den Kopf stellt: die Agathon Systemführung Plus«, so die Ankündigung seitens Hans Peter Wöhrle, Head of Sales Agathon – Standard Parts Germany.

Was steckt in der revolutionären Agathon Systemführung Plus? Sie hilft gegen Kopfschmerzen, hat drei Leben und schon die Brieftasche. Auf der Fakuma

bietet sich die Chance, diese Produktneuheiten hautnah zu erleben. Hier ein Vorgeschmack:

### Agathon Systemführung Plus: Führen und Zentrieren – 2 in 1

Die Agathon Systemführung Plus bietet bis zu 30 Prozent mehr Platz für Kavitäten. Die Neuinterpretation bestehender Führungs- und Zentriersysteme vereint das Führen und Zentrieren der Formhälften geschickt in einem. Einer bedeutsamen Produktionssteigerung steht somit nichts mehr im Weg. Hinzu kommt eine hohe gestalterische Freiheit und Flexibilität. Die innovative Befestigung der Systemführung ermöglicht die Abdeckung verschiedener Plattendicken. Außerdem lassen sich die Wälzbuchsen ohne Paare einsetzen und mit allen Säulen aus dem Agathon-Produktportfolio kombinieren.

### Wälzen statt Gleiten verlängert die Lebensdauer

Konstante Präzision und höchste Teilequalität? Bei geringstem Verschleiß? Das ist dank den mit hoch belastbaren Rollen ausgestatteten Wälzbuchsen möglich. Sowie eine, laut Hersteller, Steigerung der Lebensdauer um den Faktor 5 bis 12.

Denn durch das Abwälzen der Rollen – im Vergleich zum Gleitführen – werden Verfahrgeschwindigkeiten von bis zu 40 m/min möglich. Somit wird die Produktionsleistung gesteigert und die Brieftasche geschont.

### Plug & Play – für Umbauten und Neuwerkzeuge

Weiter ist der Wartungsaufwand für die Agathon Systemführung Plus gering. Lediglich eine minimale Schmierung ist notwendig. Dadurch werden Produktionsunterbrechungen und die Gefahr einer Kontaminierung reduziert. Zusammenfassend bietet das Schweizer Unternehmen langjähriges Know-how im Umfeld der angebotenen Technologien, Tools und Verfahren sowie einen bestmöglichen Service in der industriellen Kunststoffverarbeitung. ♦



**Hans Peter Wöhrle**, Head of Sales Agathon – Standard Parts Germany © Agathon

## Info

### Hersteller

Agathon AG Normalien  
www.agathon.ch  
FAKUMA: HALLE A1, STAND 1209