Fraunhofer
IFAM

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR FERTIGUNGSTECHNIK UND ANGEWANDTE MATERIALFORSCHUNG IFAM

INSTITUTSTEIL DRESDEN

Speedmixer™

DAC 150 FVZ

Prinzip:

Die Mischung erfolgt in einem geschlossenen Behälter über zwei rotierende Achsen. Die Kombination der in unterschiedlichen Ebenen wirkenden Zentrifugalkräfte ermöglicht das Vermischen, Dispergieren oder Mahlen unterschiedlicher Substanzen innerhalb kurzer Zeiten und mit reproduzierbaren Ergebnissen.

Hersteller	Hauschild & Co. KG
Mischkapazität	5 - 100 g
Mischzeit	5 - 300 s (stufenlos)
Drehzahl	300 - 3500 U/min