

Vakuumgießanlage

Anlagentechnik im Zentrallabor für Batterietechnik NRW



Kostensätze:

Stundensatz:
26,41 €

Tagessatz:
211,24 €

Technische Daten



Gebäude-Nr. 4733, EG, Raum Nr. 035

Vakuumgießanlage Schüchl UGM-700

Technische Spezifikationen

Max. theoretische Formgröße	900 x 700 x 950 mm ³
Min. Enddruck	< 0,5 hPa
Vakuumpumpleistung	100 m ³ /h
Gießmenge Becher 1	3000 ml
Gießmenge Becher 2	3000/6000 ml

Zur Bedienung notwendige Qualifikationen

- Einführung in die Maschine durch die Vermieter

Anwendungsgebiete

- Arbeit mit vielen verschiedenen Zweikomponenten-Gießharzen möglich
- Als Urform eignet sich beispielsweise ein mit einer Kunststoff-Laser-Sinteranlage gefertigtes Bauteil
- Ermöglicht schnell sehr hochqualitative Bauteile, vergleichbar mit dem Endprodukt
- Vollautomatischer Modus und benutzerfreundlich
- Hohe Temperaturbeständigkeit erreichbar (im Gegensatz zu z.B. gesinterte Bauteile)

Ihr Ansprechpartner:

Cem Ünlübayir, M.Sc.
cue@isea.rwth-aachen.de
Tel.: +49 241 80-49403



Stromrichter-
technik und
Elektrische
Antriebe



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung

Ministerium für Wirtschaft, Energie,
Industrie, Mittelstand und Handwerk
des Landes Nordrhein-Westfalen



Ziel2.NRW

Regionale Wettbewerbsfähigkeit und Beschäftigung