

sonicXlab

ultraschallarmaturen für den F&E Bereich

Programm / Ausschreibung	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2021	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.04.2021	Projektende	31.12.2022
Zeitraum	2021 - 2022	Projektlaufzeit	21 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Ziel ist es die usePAT Ultraschall-Armaturen für den Labor-Einsatz anwendbar zu machen und damit leistungsfähige Modelle von sonicwipe und soniccatch für die F&E Abteilungen der zu produzieren, die

- für typische 400 mL und gegebenenfalls auch noch kleinere Labor-Reaktoren einsetzbar sind
- in 14 mm Ports einsetzbar sind
- keine Adaption des Reaktorgefäßes bedingen
- alle Leistungsparameter der industriellen Systeme aufweisen

Dazu ist es erforderlich, die aktuellen usePAT Produkte neu zu konzipieren und damit eine Miniaturisierung zu erreichen.

Projektpartner

- usePAT gmbh