

Demontageanleitung

Demonstrator für einen Schrittmotor

 Autor:
 N.N.

 Matrikel-Nr.:
 1234567

 Autor:
 N.N.

 Matrikel-Nr.:
 0123456

Studiengang: Maschinenbau

Erstprüfer: Prof. Dr. Elmar Wings

Abgabedatum: 30. Januar 2025

Inhaltsverzeichnis

A	plidd	ungsverzeichnis	iii
Т	abell	enverzeichnis	V
Α	bkür	zungen	vii
1	Den	nontage	1
	1.1	Vorbereitung zur Demontage	1
	1.2	Demontage in umgekehrte Reihenfolger der Montage	1
	1.3	Demontage der Einpressmutter	1

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Abkürzungen

1 Demontage

In diesem Kapitel wird die Montage des Demonstrators für einen Schrittmotor erläutert. Es wird empfohlen, die Schritte in der vorgegebenen Reihenfolge zu befolgen.

1.1 Vorbereitung zur Demontage

Sicherheitsüberprüfung:

- Trennen Sie den Demonstrator vom Stromnetz
- Entfernen Sie das Netzkabel aus dem Kaltgeräteanschluss

1.2 Demontage in umgekehrte Reihenfolger der Montage

Demontieren Sie den Demonstrator in umgekehrter Reihenfolge zur Montage (siehe Montageanleitung).

1.3 Demontage der Einpressmutter

Erhitzen Sie die Einpressmuttern mit dem Lötkolben, bis sich die Mutter augenscheinlich bewegt. Nachfolgend schrauben Sie eine ausreichend lange M3 Schraube hinein und ziehen an der Schraube.