

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Wailandtstr. 23
63741 Aschaffenburg

Besichtigungsort

86453 Dasing

Erstellungsdatum: 23.02.2026
Besichtigungsdatum: 18.02.2026
Protokoll-Nummer: 169-2026
Sachverständiger: BS / GM



Auto Service

Expertise Maschine

Vertragsnummer: 6758640

Seriennummer:

ML0390-000447



Angaben zur Maschine:

Hersteller	Doosan	Steuerung	Fanuc
Typ / Modell	LEO 1600	Betriebsspannung (V / Hz)	400 / 50
Art der Maschine	CNC-Drehmaschine	Leistungsaufnahme (kVA)	15
Kabinenschutz	Vollschutzkabine	Haupt- / Gegenspindel (U/min)	4.000 / -
Farbe	grau / blau	angetriebene Werkzeuge (U/min)	
Spindelanordnung	horizontal	Werkzeugplätze gesamt	12
Baujahr	2022	Anzahl angetr. Werkzeugplätze	-
Spindelstunden (h)		Maschinengewicht (kg)	2.600
Betriebsstunden (h)		Stellmaße (mm) LxBxH	2000 x 1800 x 1700
Anzahl der Besitzer	1		

nächste UVV

Technische Daten

max. Drehlänge (mm)	303	Verfahrweg Reitstock (mm)	80
max. Drehdurchmesser (mm)	320		
Verfahrweg X-Achse (mm)	175		
Verfahrweg Z-Achse (mm)	330		
Stangendurchlass (mm)	45		

Wertrelevante Ausstattung:

Teilefänger, Späneförderer, man. Reitstock mit fester Zentrierspitze MT4, Transformator

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Wailandtstr. 23
63741 Aschaffenburg

Besichtigungsort
86453 Dasing

Erstellungsdatum: 23.02.2026
Besichtigungsdatum: 18.02.2026
Protokoll-Nummer: 169-2026
Sachverständiger: BS / GM



Auto Service

Sachverständige Feststellungen

Probelauf Maschine nicht angeschlossen
Spindelzustand Spindel Probelauf nicht durchgeführt
Wartungsnachweis letzter Service am - bei - Betriebsstunden durchgeführt.
Maschinenzustand ausreichend, Betriebsstunden konnten nicht ermittelt werden
Sonstiges
Maschinendokumente Es lag die Kaufrechnung in Kopie vor.

Wertmindernde Faktoren

Nr.	Bauteilgruppe	Beschreibung	Rep.-kosten	Minderwerte
1	Sonstiges	Wartung kein Nachweis vorhanden, durchführen	2.000 €	2.000 €
2	Sonstiges	Maschine verschmutzt, reinigen	600 €	300 €
3	Sonstiges	Maschine teilweise demontiert, montieren und in Betrieb nehmen	1.500 €	1.500 €
4	Hauptspindel	Kraftspannfutter fehlt, erneuern	2.400 €	2.400 €
5	Dokumente	Maschinendokumente fehlen, ersetzen	500 €	500 €
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

Schadenzusammenfassung

Schadenklasse

Beschädigungen	7.000 €	6.700 €
Gebrauchsspuren		
Fehlteile		
Gesamtsumme (ohne MwSt.)	7.000 €	6.700 €

Grundlage und Erläuterung zur Bewertung:

Aus der gewöhnlichen Nutzung der Maschine entstandene, alters- und laufeleistungsentsprechende Abnutzung oder Gebrauchsspuren im üblichen Umfang sind in der vorliegenden Bewertung nicht gesondert dargestellt, ein gesonderter Abzug ist für diese nicht ausgewiesen. Die Ermittlung des Maschinenzustands und sämtliche zu diesem getroffenen Feststellungen erfolgten ausschließlich auf der Grundlage einer äußeren Sichtprüfung, ohne Demontage oder Zerlegung von Bauteilen.

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Wailandtstr. 23
63741 Aschaffenburg

Besichtigungsort
86453 Dasing

Erstellungsdatum: 23.02.2026
Besichtigungsdatum: 18.02.2026
Protokoll-Nummer: 169-2026
Sachverständiger: BS / GM



Auto Service



Ansicht hinten



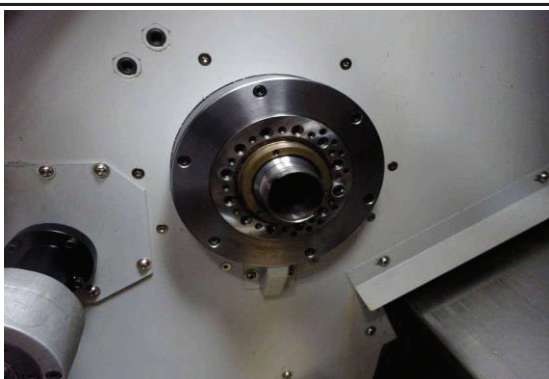
Ansicht Typschild



Ansicht Steuerung



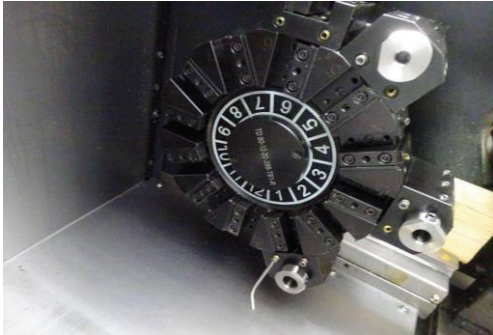
Ansicht Bearbeitungsraum



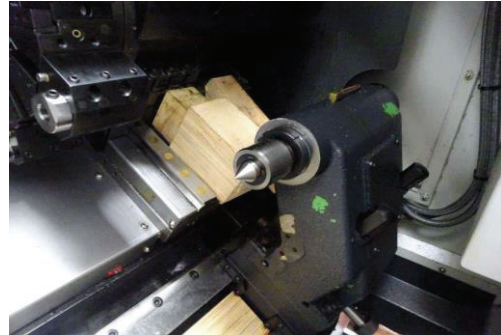
Ansicht Hauptspindel, Dreibackenfutter fehlt



Ansicht Hauptspindel und Teilefänger



Ansicht Spannfutter



Ansicht Reitstock



Ansicht Späneförderer



Ansicht Trafo



Ansicht Hydraulikanlage



Maschine verschmutzt

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Wailandtstr. 23
63741 Aschaffenburg

Besichtigungsort

86453 Dasing

Erstellungsdatum: 23.02.2026
Besichtigungsdatum: 18.02.2026
Protokoll-Nummer: 169-2026
Sachverständiger: BS / GM



Auto Service



Maschine verschmutzt

