AMADA MEISTER G3

AMADA Flachschleifmaschinen (2016, FANUC)

Allgemeine Informationen

HERSTELLER
AMADA

BAUJAHR
2016

STEUERUNG
FANUC

STEUERUNGSART
CNC

ZUSTAND
Neuwertig

Erwerben Sie eine neuwertige AMADA MEISTER G3, eine hochpräzise CNC-Flach- und Profilschleifmaschine, die für höchste Genauigkeit und Oberflächengüte konzipiert ist. Ausgestattet mit einer zuverlässigen FANUC CNC-Steuerung, bietet diese Maschine herausragende Leistung für anspruchsvolle Schleifaufgaben in der Metallbearbeitung. Mit einer Schleiflänge von 400 mm und einer robusten Bauweise ist sie die ideale Lösung für den Werkzeug- und Formenbau sowie die Präzisionsfertigung.

Die AMADA MEISTER G3 kombiniert fortschrittliche Technologie mit bewährter Mechanik, um eine außergewöhnliche Wiederholgenauigkeit und Effizienz zu gewährleisten. Der neuwertige Zustand garantiert sofortige Einsatzbereitschaft und eine langfristig verlässliche Produktion. Nutzen Sie die Gelegenheit, Ihre Fertigungskapazitäten mit dieser erstklassigen Gebrauchtmaschine zu erweitern.

Technische Daten – AMADA MEISTER G3

Schleiflänge (mm)	400
Schleifbreite (mm)	200
Spitzenhöhe (mm)	400
Aufspannfläche Magnet (mm)	400 x 200
Max. Tischbelastung (kg)	150
Schleifscheibengröße (mm)	225 × 25 × 51
Max. Vertikalbewegung (mm)	400
Max. Querbewegung Z-Achse (mm)	250
Tischlängsbewegung X-Achse (mm)	600
Leistung Antriebsmotor (kW)	3.7
Hersteller	AMADA
Baujahr	2016
Steuerung	FANUC
Steuerungsart	CNC
Platzbedarf (mm)	2700 x 2400 x 1900 mm
Gewicht (kg)	2400 kg
Zustand	Neuwertig

Preis, Standort & Lieferung

Preis	auf Anfrage
Standort	—
Lieferung	Organisation von Verladung/Transport auf Anfrage

Beschreibung – AMADA MEISTER G3

Hochpräzise AMADA Flach- und Profilschleifmaschine

Zum Verkauf steht eine neuwertige CNC-Flach- und Profilschleifmaschine AMADA MEISTER G3 aus dem Baujahr 2016, die höchste Präzision und Effizienz für die Metallbearbeitung bietet. Diese Maschine eignet sich perfekt für das anspruchsvolle Flach- und Profilschleifen von Materialien wie Stahl, Hartmetall oder Keramik und ist eine erstklassige Lösung für qualitätskritische Anwendungen.

Technische Highlights der MEISTER G3

Ausgestattet mit einer modernen und intuitiven FANUC CNC-Steuerung inklusive Teach-In-Funktion und Makroprogrammierung. Die Maschine verfügt über eine Spindelleistung von 3,7 kW und eine Tischgröße von 400 x 200 mm. Die Verfahrwege betragen in der X-Achse 600 mm, in der Querbewegung (Z-Achse) 250 mm und in der Vertikalbewegung 400 mm. Mit einer Positioniergenauigkeit von bis zu 0,05 µm werden höchste Ansprüche erfüllt.

Leistungsmerkmale und Konstruktion

Die AMADA MEISTER G3 ist ideal für den Werkzeug- und Formenbau sowie die Serien- und Einzelteilfertigung. Ihre Vielseitigkeit zeigt sich beim Schleifen komplexer Geometrien und bei der Hartmetallbearbeitung. Die robuste Bauweise mit einem Gusseisenbett und einer thermostabilen Konstruktion garantiert maximale Stabilität und Langlebigkeit. Dank der benutzerfreundlichen Steuerung, schnellen Vorschüben und kurzen Rüstzeiten wird eine hohe Produktivität sichergestellt.

Ihre Vorteile beim Kauf

Diese Maschine ist geprüft, gewartet und sofort einsatzbereit. Sie investieren in langlebige, zuverlässige Technik mit hochpräziser Mechanik und CNC-Steuerung, die eine optimale Lösung für die moderne Metallverarbeitung darstellt.

Typische Einsatzgebiete der AMADA MEISTER G3

Die AMADA MEISTER G3 ist eine hochpräzise CNC-Profilschleifmaschine, die vor allem im Werkzeug- und Formenbau eingesetzt wird. Dort dient sie zur Herstellung von Stanzwerkzeugen, Spritzgussformen und Schnittplatten, die höchste Oberflächengüte und Genauigkeit erfordern.

Darüber hinaus findet sie Anwendung im allgemeinen Maschinenbau und in der Fertigung von Präzisionsteilen für die Automobil- und Luftfahrtindustrie. Ihre Fähigkeit, komplexe Profile und Konturen in harte Materialien zu schleifen, macht sie unverzichtbar für die Produktion von hochbelastbaren und passgenauen Komponenten.

Prüfung, Dokumente & Ablauf

Dokumentation

Für diese Maschine liegt eine vollständige Dokumentation vor, einschließlich technischer Unterlagen und Bedienungsanleitungen.

Besichtigung

Eine Besichtigung der Maschine ist nach Terminvereinbarung möglich. Die Maschine kann unter Strom vorgeführt werden.

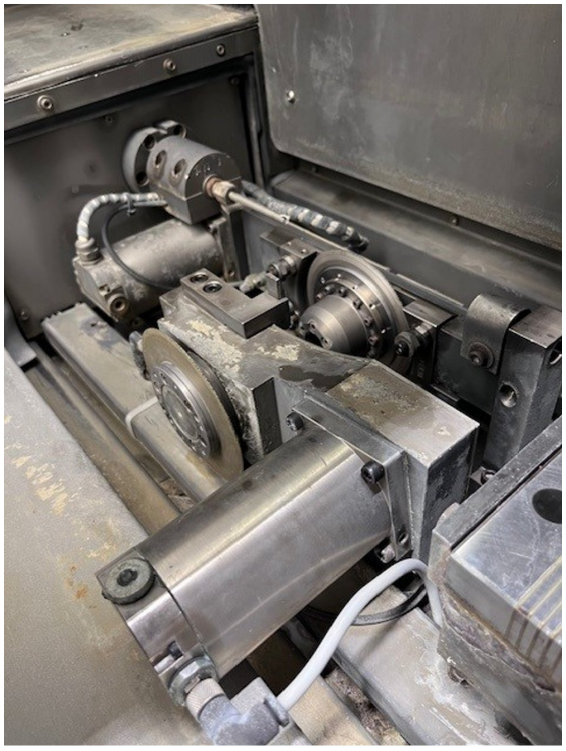
Ablauf

1. Anfrage über das Formular oder telefonisch
2. Angebot und Preisinformation
3. Besichtigung vor Ort (nach Vereinbarung)
4. Abwicklung und Transport

Dieses Angebot wurde automatisch generiert und ist freibleibend. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für verbindliche Informationen kontaktieren Sie uns bitte direkt.

AMADA MEISTER G3 – Bild 1 von 7

AMADA MEISTER G3 – Bild 2 von 7



AMADA MEISTER G3 – Bild 3 von 7

AMADA MEISTER G3 – Bild 4 von 7

AMADA MEISTER G3 – Bild 5 von 7

AMADA MEISTER G3 – Bild 6 von 7

AMADA MEISTER G3 – Bild 7 von 7