Asset-Trade
Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1501-01021500

Overview and Technical Data:

Bielomatik K3212 Vibrationeschweissmaschine kaufen

BIELOMATIK

bielomatik
a Persico Group company

Baujahr: Jan. 2017

© Copyright 2025 - Asset-Trade

Description:

Gebrauchte Bielomatik K3212 Vibrationeschweissmaschine kaufen

Technischedaten:

- Hubtisch (Tischhub) vertikal: max 500 mm
- Öffnungsweite: max 705 mm
- Aufspannfläche Hubtisch: max. 920 mm x 530 mm
- Aufspannfläche Vibratianseinheit: max. 900 mm x 540 mm

Bauteilabhängige Daten

- Amplitude (Sallwert): 0,3-1,2 mm bei einer Auflösung van ± 0,01 mm
- Taleranz, stufenlas wählbar: ± 0,1 mm bis± 0,4 mm

Leistungsdaten

- Frequenz Arbeitsbereich: ca. 170 Hz - 240 Hz
- Schweißkraft : max,. 11400 N (Die SchweiBkraft wird durch das Eigengewicht des unteren Werkzeugs reduziert)
- Antriebskräfte: bis max. 2 x 10700 N

Gewichte

- Maschine ohne Werkzeug: ca. 3 200 kg
- Schaltschrank: ca 800 kg
- Gesamtgewicht ohne Aufnahme-Werkzeug: ca. 4 000 kg
- Werkzeug kpl.: max. 250 kg
- Werkzeug Oberteil: max. 60 kg

Optional

- Transportwagen: 2x ca. 120 kg
- Flächenbedarf BF x TF ca. 5600 x 4800

VIBRATIONSSCHWEISSEN
Durch oszillierende, lineare Relativbewegung werden die Kontaktflächen der

© Copyright 2025 - Asset-Trade

Thermoplastteile erwärmt, plastifiziert und verschweißt.

Verbessern Sie Ihren Fertigungsprozess mit der leistungsstarken Bielomatik K3212 Vibrations-Kunststoffschweißmaschine

Verbessern Sie Ihre Kunststoffschweißfähigkeiten mit der Bielomatik K3212 Vibrations-Kunststoffschweißmaschine, einem gebrauchten, aber bemerkenswert effizienten und vielseitigen Werkzeug, das Ihre Produktionsabläufe verändern wird. Diese Maschine verfügt über eine bemerkenswerte Reihe von Funktionen und Vorteilen, die eine gleichbleibend hohe Qualität der Schweißnähte gewährleisten und Ihren Produktionsprozess rationalisieren.

Unerreichte Flexibilität und Verlässlichkeit

Die Bielomatik K3212 bietet einen beeindruckenden Schweißbereich von 900mm x 540mm, der eine Vielzahl von thermoplastischen Teilen aufnehmen kann. Mit der einstellbaren Amplitude von 0,3-1,2 mm können Sie die Schweißkraft präzise steuern und so eine gleichbleibende Schweißqualität für verschiedene Anwendungen sicherstellen.

Starke Leistung für die Großserienproduktion

Angetrieben von zwei starken Antriebskräften von bis zu 10700N schweißt die Bielomatik K3212 schnell und effizient thermoplastische Teile und steigert so Ihre Produktivität. Die robuste Konstruktion (3200 kg Maschinengewicht) gewährleistet einen jahrelangen, zuverlässigen Betrieb, auch bei hohen Arbeitsbelastungen.

Wirtschaftliche Lösung mit langfristigem Nutzen

Im Gegensatz zum Kauf einer neuen Maschine bietet die Entscheidung für diese gebrauchte Bielomatik K3212 erhebliche Kosteneinsparungen, ohne dass Sie Kompromisse bei der Leistung eingehen müssen. Darüber hinaus entsprechen das energieeffiziente Design und die Verwendung von Recycling-Materialien den umweltbewussten Herstellungspraktiken.

Eine bewährte Investition in Qualität

Der Bielomatik K3212 produziert durchgängig starke, langlebige Schweißnähte, die den höchsten Qualitätsstandards entsprechen. Mit ihrer benutzerfreundlichen Oberfläche und den vereinfachten Wartungsabläufen fügt sich diese Maschine nahtlos in Ihren bestehenden Arbeitsablauf ein.

Begeben Sie sich auf eine Reise zu höherer Produktivität und Qualität

Machen Sie die Bielomatik K3212 zu Ihrem zuverlässigen Partner beim Kunststoffschweißen und erleben Sie die transformative Kraft einer rationalisierten Produktion, gleichbleibender Qualität und eines langfristigen Wertes. Setzen Sie sich noch

© Copyright 2025 - Asset-Trade

heute mit uns in Verbindung, um zu erfahren, wie dieses gebrauchte Schmuckstück Ihre Produktionsabläufe auf ein neues Niveau heben kann.

Anwendungen:

- Automobilteile
- Haushaltsgeräte
- Elektronik
- Medizinische Geräte
- Verpackungen
- Baumaterialien

© Copyright 2025 - Asset-Trade

Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: SIEMENS

Dimensions and Weight:

Höhe: 2.325 mm
Länge: 2.600 mm
Breite: 1.800 mm
Gewicht: 3.200 kg

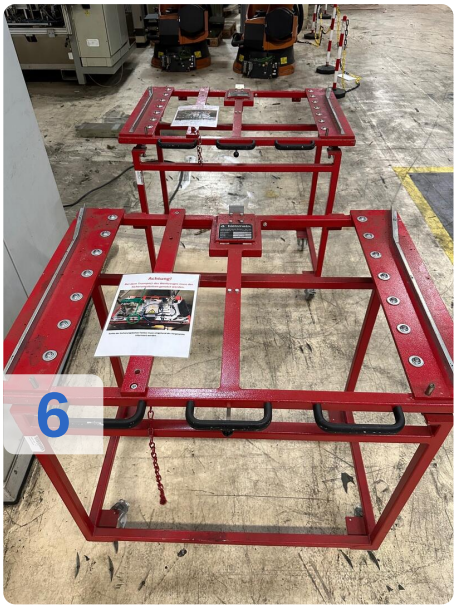
Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand
Verfügbarkeit: Verkauft
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 18 %
Standort: Deutschland

© Copyright 2025 - Asset-Trade

Images:

© Copyright 2025 - Asset-Trade



© Copyright 2025 - Asset-Trade

Video:

© Copyright 2025 - Asset-Trade

Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Asset-Trade

Bewertung & Vermarktung von Industrieanlagen weltweit

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33