

Amada HD 1003 + ATC

Baujahr 2014

Maschinenstunden: ca. 25.000h



Beschreibung

- Presskraft 1000 kN
- Abkantlänge 3000 mm
- Servo-hydraulischer Antrieb
- Patentiertes Ausgleichssystem
- Steuerung AMADA AMNC-NT
- Hinteranschlag mit 5 gesteuerten Achsen
- Hinteranschlag mit Delta X-Funktion
- Motorisch verfahrbares Fußpedal
- Sicherheitseinrichtung Typ AKAS III
- Winkelmeßgerät DigiPro, drahtlos
- Barcodeleser
- Netzwerkvorbereitung

Technische Daten

Maximale Presskraft	1000 kN
Kleinste einstellbare Presskraft	40 kN
Länge des Pressbalkens	3110 mm
Durchgang zwischen den Maschinenständern	2700 mm
Ausladung	450 mm
Hub	200 mm
Öffnungsweite	596 mm
Breite des Arbeitstisches	60 mm
Tischhöhe	950 mm

Zustellgeschwindigkeit	1-120 mm/s
Arbeitsgeschwindigkeit	1-10 mm/s
Rückhubgeschwindigkeit	1-120 mm/s
Ölvolumen	120 l

Automatischer Werkzeugwechsler (AutoToolChanger ATC)

Der AutoToolChanger transportiert mit vier Manipulatoren selbstständig die für das aktuelle Programm benötigten Werkzeuge, wobei eine große Werkzeugauswahl im direkten Zugriff zur Verfügung steht. Die Manipulatoren positionieren die Werkzeuge höchst präzise auf den Pressbalken. In Kombination mit dem ATC sorgt die hydraulische Klemmung für das sichere Aufnehmen der Werkzeuge.

15 Magazine für Stempel
18 Magazine für Matrizen
Werkzeuflänge jeweils 800 mm
System Amada-AMTS für Stempel und Matrizen

Sicherheitstüre

- Schützt vor bewegliches Teilen während des Rüstvorgangs
- Einfache Handhabung
- Geschlossen während des Rüstvorgangs

Maße und Anschlussdaten

Elektroanschluss Transformator	400 V / 22 kVA / 50 A
Gesamtlänge	5980 mm
Gesamtbreite	3075 mm
Gesamthöhe	2915 mm
Maschinengewicht	11.000kg

