

## Abkantroboter Amada ASTRO-100 NT

Baujahr 06/2004

Maschinenstunden: ca. 12.500h



### **Beschreibung**

#### **Abkantpresse Amada HDS-1030 NT**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Presskraft                               | 1000 kN                  |
| Antrieb                                  | Servo-hydraulisch        |
| Durchbiegekompensation                   | aktive Hydraulikzylinder |
| Abkantlänge                              | 3000 mm                  |
| Durchgang zwischen den Maschinenständern | 2700 mm                  |
| Ausladung                                | 415 mm                   |
| Hub                                      | 200 mm                   |
| Einbauhöhe                               | 500 mm                   |
| Verstellbereich Hinteranschlag           | 600 mm                   |
| Breite des Arbeitstisches                | 60 mm                    |
| Anzahl gesteuerter Achsen                | 7                        |
| Geschwindigkeit Zustellen/ Rückhub       | 200 mm/s                 |
| Geschwindigkeit max. Arbeit              | 20 mm/s                  |
| Anschlussleistung                        | 7,6 kVA                  |
| Ölvolumen                                | 36 l                     |
| Gewicht                                  | 6.700 kg                 |
| Steuerung AMADA AMNC II                  |                          |

### Be- und Entladeroboter EARNEST X

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Max. Kapazität (inkl. Greifer) | 20 kg                   |
| Anzahl der gesteuerten Achsen  | 6                       |
| Max. Werkstückabmessung        | wie ASTRO-100 NT        |
| Stapelhöhe Rohmaterial         | 500 mm                  |
| Antrieb                        | AC-Servomotor           |
| Steuerung                      | Amada AMNC II – AS100CE |

### Abkantroboter ASTRO-100 NT

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Steuerung                      | Amada AMNC II – AS100CE |
| Max. Kapazität (inkl. Greifer) | 20 kg                   |
| Anzahl gesteuerter Achsen      | 5                       |
| Länge der Linearachse          | 3080 mm                 |
| Max. Blechdicke                | 2,5 mm                  |
| Max. Zuschnittgröße            | 800 x 1000 mm           |
| Max. Zuschnittgröße als Profil | 300 x 1800 mm           |
| Wiederholgenauigkeit           | +/- 0,1 mm              |
| Antrieb                        | AC-Servomotor           |
| Gewicht                        | 450 kg                  |



