



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 634-08172049

## Overview and Technical Data:

**BATTENFELD - HM 10000 2P / 7700 SO 1000 t  
mit KUKA Roboter**

**BATTENFELD**

**Wittmann Battenfeld**

Baujahr: Jan. 2004



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

### **Gebrauchte BATTENFELD HM 10000 2P / 7700 SO - Spritzgussmaschine mit KUKA Roboter**

- Betriebsstunden = ca.51000 h
- Schließkraft - 1000 tonnen
- Steuerung - UNILOG B4

#### **Schließeinheit**

- Schließsystem - Hydromechanisch
- Max. Werkzeuggewicht - 19 t
- Max. Werkzeuggewicht BAP - 12,67 t
- max. Plattenabstand - 2600 mm
- max. Öffnungsweg (Zyl. -Hub) - 1400 mm
- min. Formhöhe ohne Zw.- stück 650 mm
- max. Formhöhe - 1200 mm
- Aufspanfläche Breite x Höhe - 1960 x 1690 mm
- lichter Holmabstand / H x V - 1400 x 1120 mm
- Holmdurchmesser - 185 mm
- Oberkante Holm - 2495 mm
- Oberkante Tür - 2495 mm
- Zentrierring - AS 250/315 mm
- Zentrierring - DS 50/315 mm
- Zentralauswerfer - Ja
- Zentralauswerfer umschaltbar als Kern - Nein
- Kaskade - 6 fach
- Schnellkupplungssystem für Kaskade FAP - Stäubli
- Kernzugsteuerung FAP - 2
- Kernzugsteuerung BAP - 2
- Gewinde Aufspanplatten - M24

#### **Spritzaggregat.**

- Schneckendurchmesser - 75 mm
- max. Spritzvolumen -1878 cm<sup>3</sup>
- Schneckendrehzahl - 544 mm/s
- L/D Schneckenlänge (3Zonen) - 22



- Plastifizierleistung ( PS ) - 88 g/s
- Spez. Spritzdruck - 2389 bar
- Schußgewicht (PS) - 1709 g
- Verschußdüse - Pneum. Bolzen

Maschinenabmessungen LxBxH: 10.4m x 3.02m x 2.67m

## **Roboter KUKA KR 60 L30**

- Steuerung - KRC2
- Baujahr 2005
- Aktionsradius - 2628 mm
- Manipulationsgewicht - 30 Kg
- Sauger - 2 Stk.
- Greifer - 2 Stk.
- Düsenseitige Entnahme - Ja
- Auswerferseitige Entnahme - Ja

Die Maschine wird von der Rückseite aus bedient, dort ist auch das elektrische Schutzgitter angebracht.

Diese komplette Fertigungszelle besteht aus der Battenfeld Spritzgießmaschine, dem KUKA-Industrieroboter und der Battenfeld Gefahrenbereichsabgrenzung



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: CNC

### Dimensions and Weight:

Höhe: 2.670 mm

Länge: 10.400 mm

Breite: 3.020 mm

Gewicht: 55.000 kg

### Buyer Information:

Zustand: Normale Beanspruchung

Verfügbarkeit: Verkauft

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 16 %

Standort: Deutschland



## Images:



1



2



3



4

298145100	
Maschine Auftragsnummer	3
Maschine Auftragsversionsnummer	2739763
Maschine Anzahl Automatik	50628.09
Maschine Betriebsstunden	
VIS	
Laufzeitstunden	08.92.004
Produktdaten (*_R_1)	1
Servicedaten (*_R_5)	3
Freier Speicher:	
D:	14206.977
E:	5246.976
F:	5382.144
VIS Zykluszeitmessung	5128.192
	0.000
	0 * 100
Stationen APS	
APS 05 Version	
APS Maschinenummer	K02.67
APS Submaschinenummer	25
	36

5



www.battenfeld.com

Typ	HM 10000 2P / 7700	Nr.	
Bj.	2004	Hydr. Betriebsdruck	250 bar
Netto - Gewicht		Stickstoff - Betriebsdruck	bar
37000/14500kg		Pneum. Betriebsdruck	bar
Schalplan	90145		
Motorstrom	218 A	Frequenz	50 Hz
Steuerspannung	230 V		
		1. Zuleitung	2. Zuleitung
Stromart	3 ~ N	3 ~ N	
Nennspannung	230/400 V	230/400 V	
Nennstrom	306 A	353 A	
Max. Vorsicherung gl.	315 A	400 A	
Kurzschlussausschaltvermögen	KA	KA	

e  
Assets

6



# 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**