



BMK5

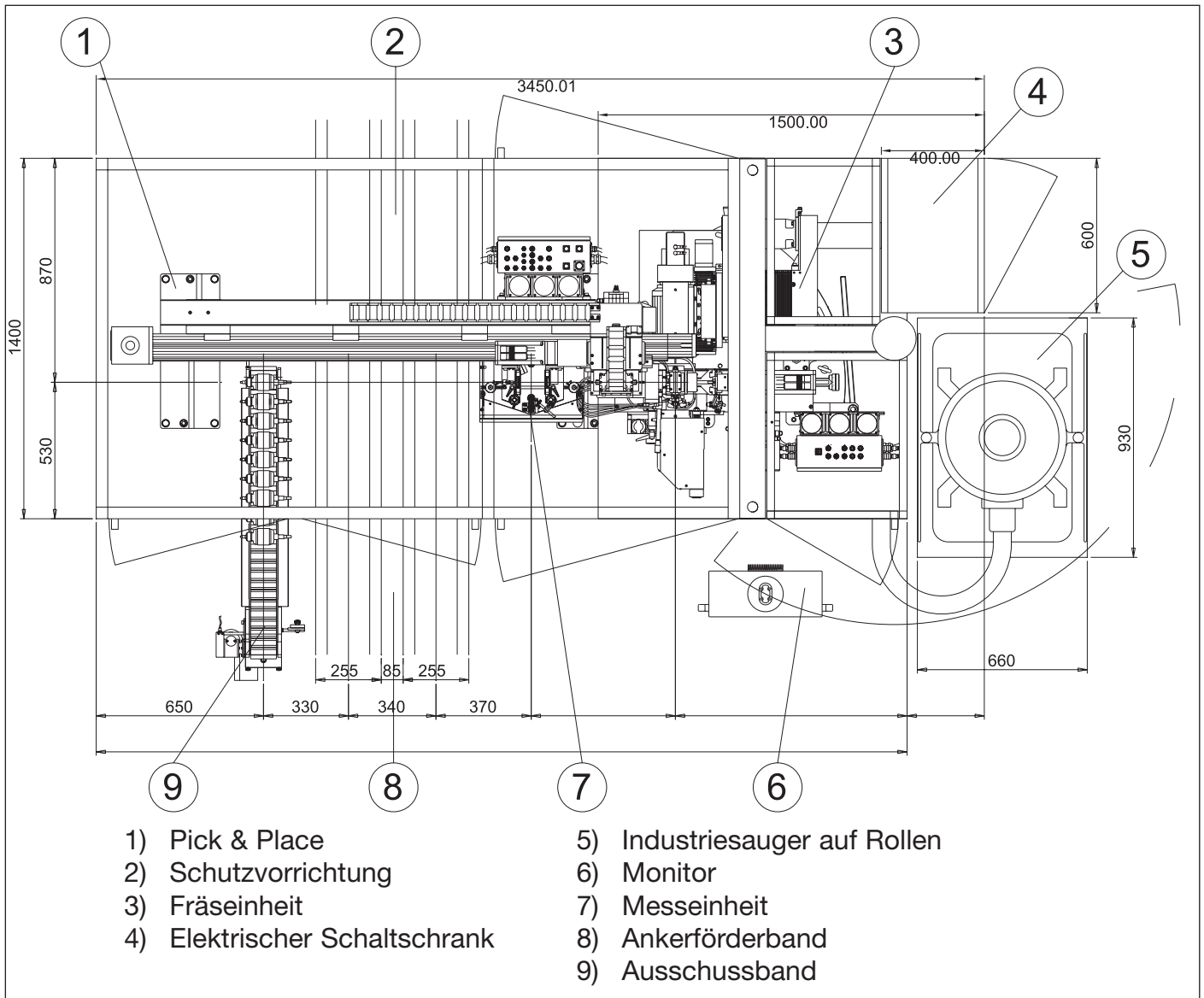
VOLLAUTOMATISCHE WUCHTMASCHINE FÜR ELEKTROANKER

Vollautomatische dynamische Wuchtmaschine, für alle Ankertypen geeignet. Sie findet ihre Verwendung hauptsächlich in den Bereichen Elektrowerkzeuge für Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und die Automobilindustrie. Die Maschine kann (auf Wunsch) mit "V"-förmigen oder polaren Schneidwerkzeugen geliefert werden. Schnittstelle zum Bediener über PC (Windows NT). Die besonderen Vorteile dieser Maschine sind ihre hohe Flexibilität und ein schneller Produktionswechsel. Modulares Baukastenprinzip. Handhabung der Teile durch Pick & Place mit Doppelgreifern. Standardkonfiguration mit Längs- und Tiefenfräsen. Zahlreiche Optionen den Wünschen der Kunden entsprechend.



- Automatische Initialisierung
- Kein hochqualifizierter Bediener notwendig
- Leicht zu handhaben
- PC basierende Bedienerführung
- Leichter und schneller Produktionswechsel
- Hohe Zuverlässigkeit
- Diagnose- und vorbeugende Wartungsprogramme
- Bedienerfreundlich
- Hohe Wiederholungsgenauigkeit und Wuchtpräzision
- Leicht in jede Art von Produktionslinie integrierbar





- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1) Pick & Place | 5) Industriesauger auf Rollen |
| 2) Schutzvorrichtung | 6) Monitor |
| 3) Fräseinheit | 7) Messeinheit |
| 4) Elektrischer Schaltschrank | 8) Ankerförderband |
| | 9) Ausschussband |

Technische Daten		Optionen
zu bearbeitende Teile		
Maximales Ankergewicht	3 kg	Ausschussband
Ankerdurchmesser	10-80 mm	Absauganlage für Frässpäne
Pakethöhe	10-100 mm	SPS/SW und Drucker
Zykluszeit	14,5 Sek.	Modem mit Teleservice
Steuerung	PC	Softwarepaket
Messgenauigkeit von Ankern mit schrägen Nuten	0.1 grmm/kg maximal (-16° / + 18°)	Vorrichtung zum Auswuchten
Wuchtmethoden	Polar- oder Vektorialfräsen in Länge und Tiefe	
Abmessungen der Maschine	1400 x 3500 x h 2000 mm	

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Balance Systems s.p.a.
via Ruffilli, 2/4
20060 Pessano con Bornago
(Milano) Italy

Tel. +39.029 504 955
Fax +39.029 504 977
E-mail: info@balancesystems.it
www.balancesystems.com



Balance Systems