

DMK5-I

AUTOMATISCHE
AUSWUCHTMASCHINE



Besonderheiten:

Vollautomatische dynamische Auswuchtmaschine.

Geeignet, um Läufer von Lichtmaschinen für Fahrzeuge und Läufer für elektrische Asynchronmotoren auszuwuchten.

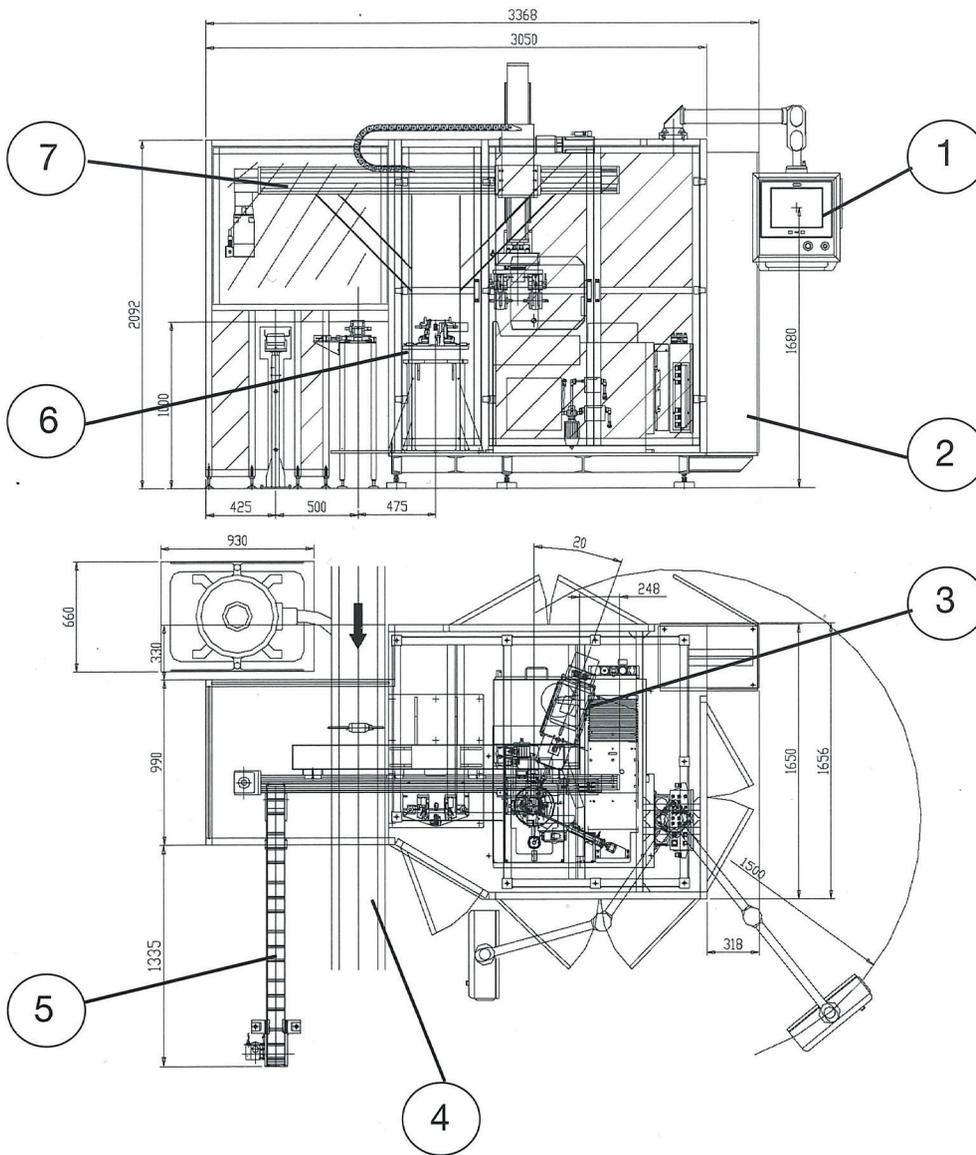
Unwuchtkorrektur durch einen Bohrkopf (in beiden Ebenen).

Pick-and-Place Teilehandhabung mit 2 gesteuerten Achsen (horizontal und vertikal) und Doppelgreifer.

Alle möglichen Optionen, um alle Anforderungen des Kunden zu erfüllen.

Vorteile:

- Automatische Einrichtung
- Der Bediener braucht keine besondere Ausbildung
- Bedienerchnittstelle auf PC-Basis
- Einfache Bedienung
- Einfacher und schneller Wechsel der Produktion
- Hohe Zuverlässigkeit
- Einfache Wartung
- Diagnoseprogramm und Programm zur vorbeugenden Instandhaltung
- Hohe Wiederhol- und Messgenauigkeit der Unwuchtmessung
- Kann in jede Produktionslinie integriert werden



- 1) Steuerungs-PC
- 2) Schaltschrank
- 3) Bohreinheit
- 4) Förderband (Kunde)
- 5) Förderband (Ausschuss)
- 6) Messeinheit
- 7) Portaltransfer

Technische Daten

Höchstgewicht Läufer: (kann durch Spezialausrüstungen erhöht werden)	4 kg
Zykluszeit: (mit 2 Auswuchtbohrungen pro Ebene)	25 s
Max. Empfindlichkeit:	0,1 gmm/kg
Produktivität:	140 Teile/Std.
Läuferdurchmesser:	40-120 mm
Höhe Blechpaket:	30-130 mm
Auswuchtmethode: (Bohren)	Axial / schräg

Optionen

- Förderband für die Ablage der Ausschussteile
- Industrie-Absaugvorrichtung für die Frässpäne
- Software für SPC
- Drucker
- Fernwartung



Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. © 2015 - Balance Systems S.r.l.

Vertriebsgesellschaft:

Balance Systems S.r.l.
 Via Roberto Ruffilli, 8/10
 20060 Pessano con Bornago
 (Mailand) - Italien
 Tel. (+39) 02.9504955
 Fax (+39) 02.9504977
 info@balancesystems.it
 www.balancesystems.com

