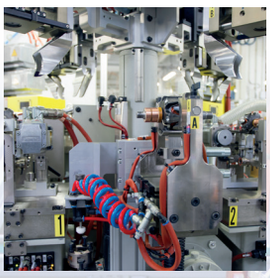
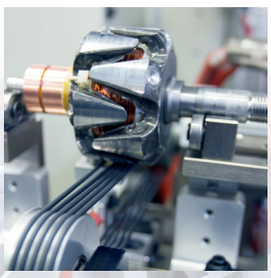
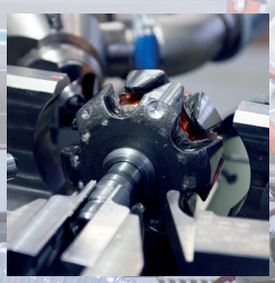
Balance Systems







DMK6-I

AUTOMATISCHE AUSWUCHTMASCHINE

Besonderheiten:

Vollautomatische dynamische Auswuchtmaschine für hohe Produktionsvolumen.

Geeignet, um Läufer von Lichtmaschinen in der Automobilbranche und Läufer für elektrische Asynchronmotoren auszuwuchten.

Unwuchtmessung und Steuereinheit mit Servomotor, der Läufer wird von einem Tangentialriemen angetrieben.

Unwuchtkorrektur durch zwei Bohrköpfe (einer in jeder Ebene).

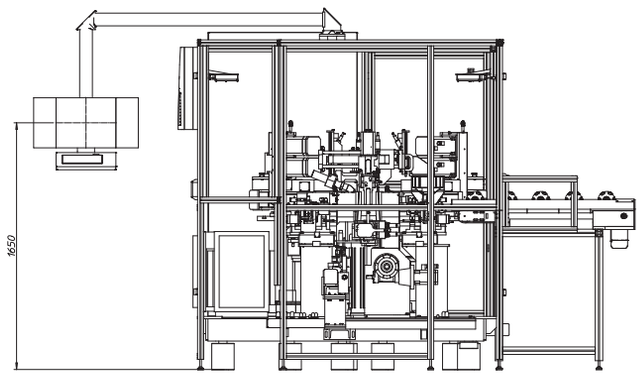
Die Teilehandhabung erfolgt durch einen vierarmigen Rundtransfer.

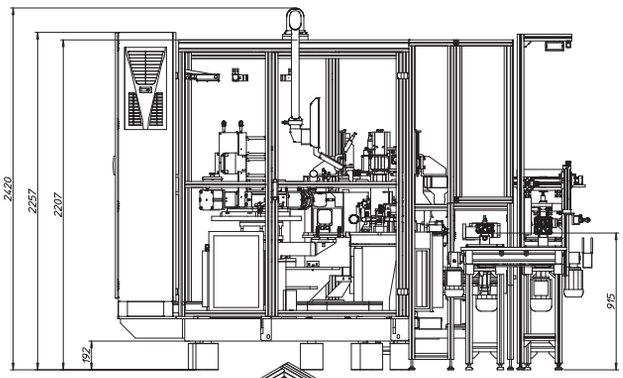
Modulares Baukonzept Hohe Zuverlässigkeit und schneller Wechsel der Produktion.

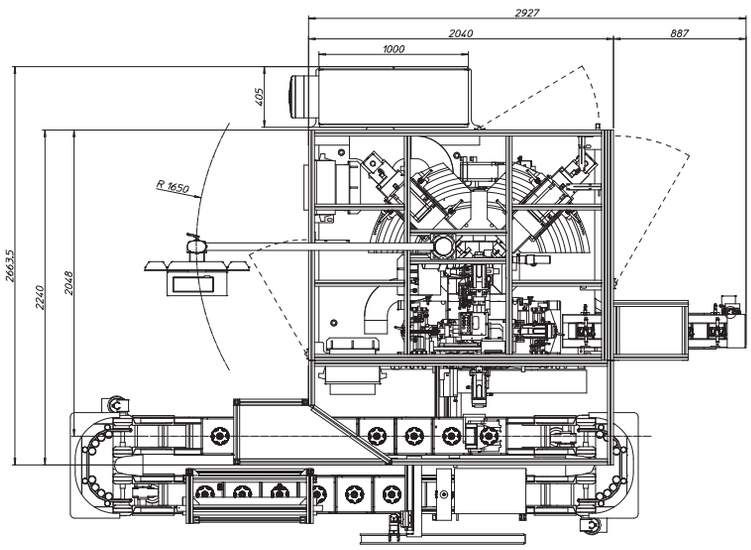
Alle möglichen Optionen, um alle Anforderungen des Kunden zu erfüllen.

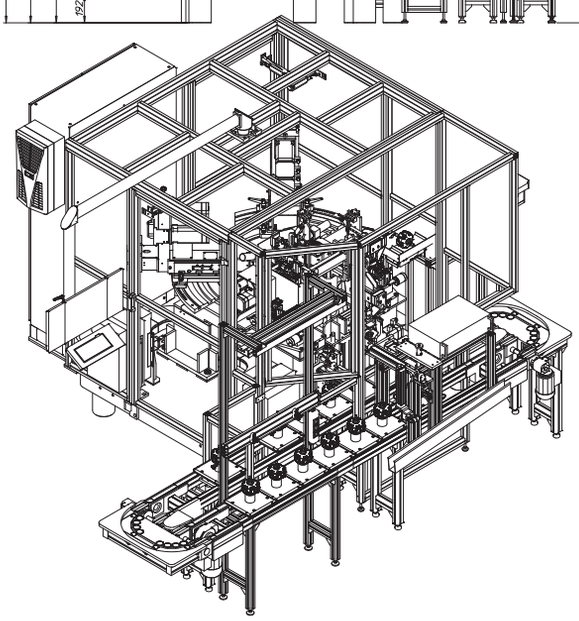
Vorteile:

- Automatische Einrichtung
- Der Bediener braucht keine besondere Ausbildung
- Bedienerschnittstelle auf PC-Basis mit Touchscreen
- Einfache Bedienung
- Einfacher und schneller Wechsel der Produktion
- Hohe Zuverlässigkeit
- Diagnoseprogramm und Programm zur vorbeugenden Instandhaltung
- Hohe Wiederhol- und Messgenauigkeit der Unwuchtmessung









Technische Daten	
Höchstgewicht Läufer:	40-120 mm
Läuferdurchmesser:	3 kg
Höhe Blechpaket:	20-120 mm
Max. Empfindlichkeit:	0,1 gmm/kg
Zykluszeit: (mit 2 Auswuchtbohrungen in jeder Ebene)	18 s
Maschinenführung:	Industrie-PC
Auswuchtmethode:	Axiales Bohren, Winkelbohren (30° - 60°)
Stromversorgung:	380-480 V dreiphasig 50/50 Hz
Abmessungen der Maschine (TxLxH):	2500 x 2600 x 2200 mm

Optionen
Ausschuss-Förderband
Industrie-Absaugvorrichtung für das Entfernen der Bohrspäne
SPC Software
Drucker
Fernwartung

UNI EN ISO 9001

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

Balance Systems