



ELEKTRONIK SYSTEM

Piotr Cieślinski

ul. Ustronna 14
89-606 Charzykowy

+48 608 34 34 34
elektron@metaldetektor.pl

WAGA WIELOGŁOWICOWA ELEKTRON-MHW-14



ZASTOSOWANIE

Automatyczna naważarka wielogłowicowa do porcjowania produktów **ELEKTRON-MHW-14** to uniwersalny wielogłowicowy dozownik do precyzyjnego rozważania wszelkiego rodzaju produktów sypkich i granulatów, na przykład takich jak mrożonki, czekolada, ciastka, kawa, przyprawy, nasiona, orzechy, cukierki, produkty chemiczne, karmy dla zwierząt, bułka tarta, kasza, cukier, frytki i inne półprodukty.

SPECYFIKACJA

- 14 sekcji zasypowych.
- Funkcja automatycznego systemu kalibracji błędów z możliwością regulacji tolerancji wagi.
- Wszystkie sekcje automatycznego rozładunku mają możliwość otwarcia celem czyszczenia i utrzymania czystości przy wymianie typu, lub rodzaju produktu.
- Samoważąca sekcja zasypowy posiada system automatycznego rozładowania w przypadku zapchania lub zatoru.
- Menu w języku Polskim i Angielskim.
- Posiada funkcje pomiaru wagi na podstawie masy produktu, liczenia poszczególnych produktów lub zgodnie z wolą klienta.

GLÓWNE CECHY

- Dokładne wibratory liniowe.
- Specjalistyczna komora ważąca.
- Centralny stożek leja zasypowego z tensometrem dozującym pojemność zasypu i podawanie produktu.
- Wszystkie elementy automatyki znanych, sprawdzonych światowych marek ogólnodostępnych na rynku.
- System został wyposażony w najnowszej generacji oprogramowanie umożliwiające połączenie LAN z komputerem nadzorującym, wyjściem USB jak również możliwością nadzoru z zewnątrz systemu zasypowego i rozważającego za pomocą kamery przemysłowej co ułatwia obsługę jednej osobie.

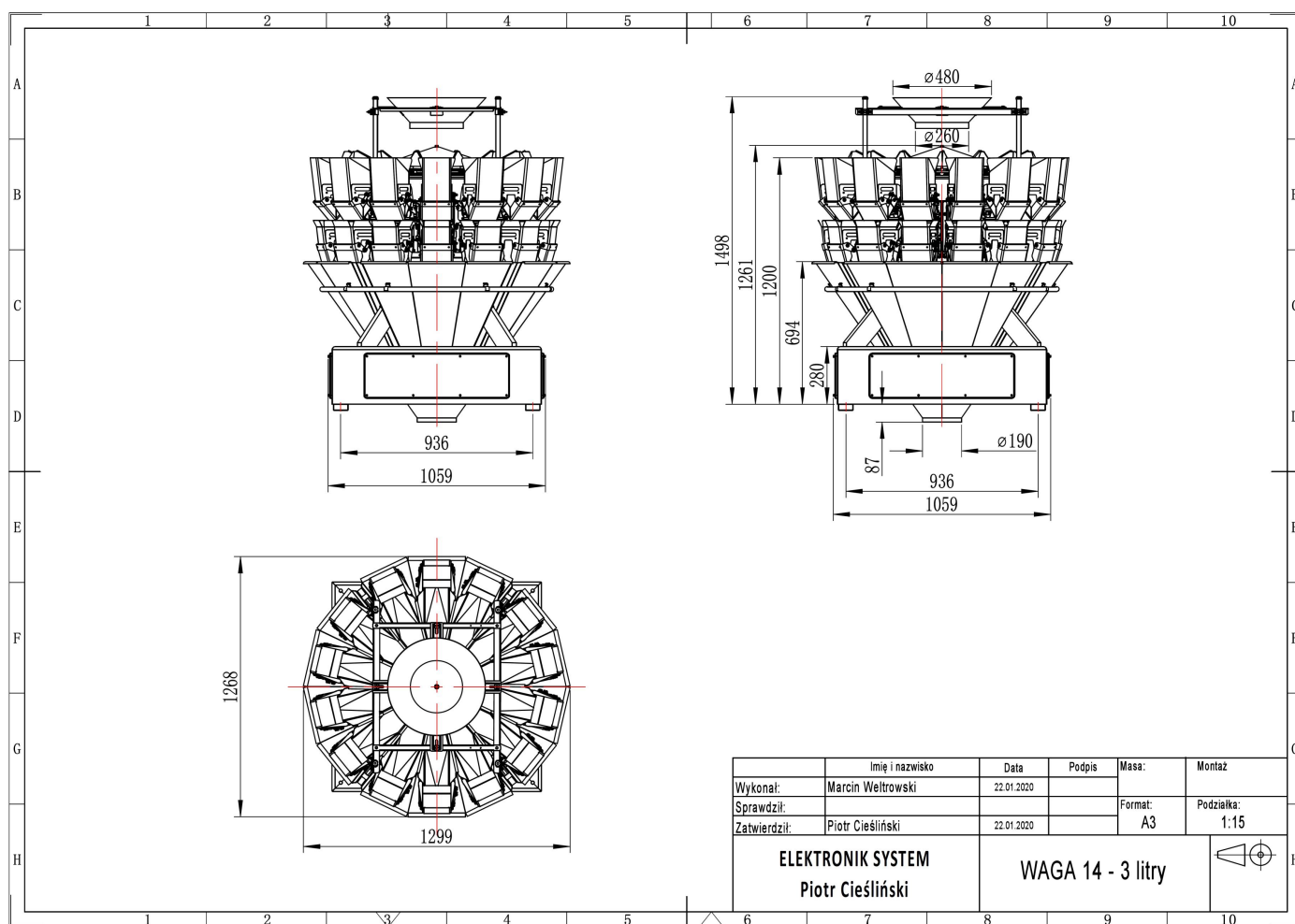
PARAMETRY

Model	MHW-14 1,6l	MHW-14 3,0l	MHW-14 5,5l
Komory ważące	1,6l jednostronnie uchylnie	3,0l	5,5l obustronnie uchylnie
Zakres ważenia	15- 5000g		
Odchylenie	± 0,5- 8g		
Maksymalna prędkość	do 70 porcji na minutę		
System rozważający	14 sekcji ważących		
Stożek rozdzielający	Wibracyjny z tensometrem		
Panel sterowania	10.4" ekran dotykowy		
Materiał obudowy	SUS304 / SUS316		
Klasa szczelności	IP64 / IP66		
Wyposażenie dodatkowe	1. Specjalna perforacja blachy ułatwiająca zrzut produktu i utrzymanie higieny 2. Specjalnie uformowany dolny zrzut poprawiający wydajność maszyny 3. Zastosowanie do konstrukcji całej maszyny stali kwasoodpornej SUS316		
Zasilanie	230V, 50Hz, 2,0KW		

ZESTAWIENIE KOMPONENTÓW

Elementy płyty głównej	Procesor główny	Fujitsu – Japonia
	Pamięć ROM	Cypress - USA
	Pamięć RAM	Integrated Silicon Solution, Inc. - USA
	Komunikacja	Sipex Corporation - USA
Wyświetlacz	Procesor CPU	Freescall - USA
	Pamięć ROM	Spansion - USA
	Pamięć RAM	Micron - USA
	Komunikacja	ADI - Tajwan
Ekran dotykowy	TFT 10.4 – calowy	NEC Corporation - Japonia
Panel operacyjny	Panel dotykowy	Magic touch - Tajwan
Napęd	Silnik	SANYO - Japonia
		National Semiconductor - USA
Kontrolery	Szczelinowe bariery IR	Toshiba – Japonia

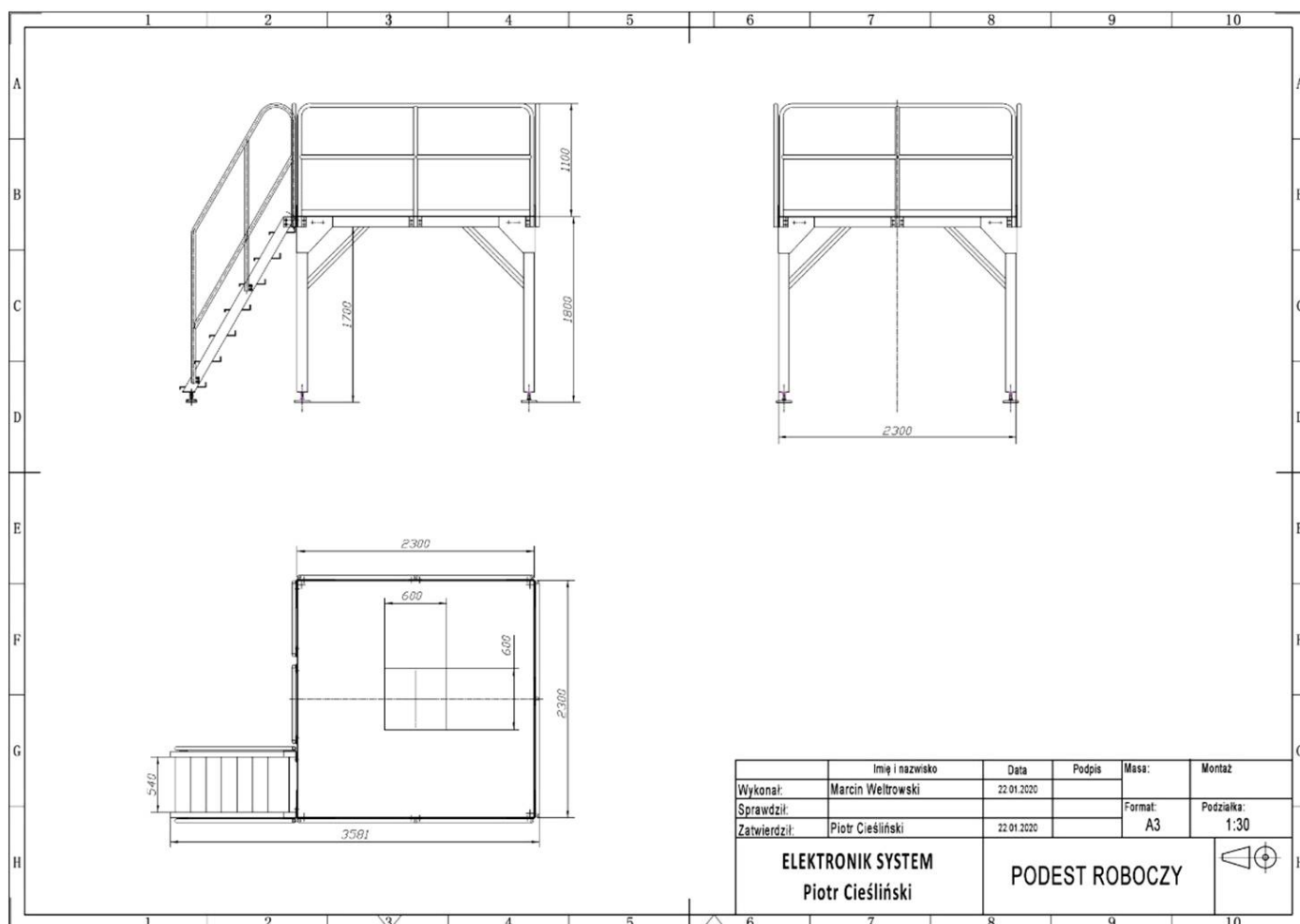
RYSUNEK TECHNICZNY

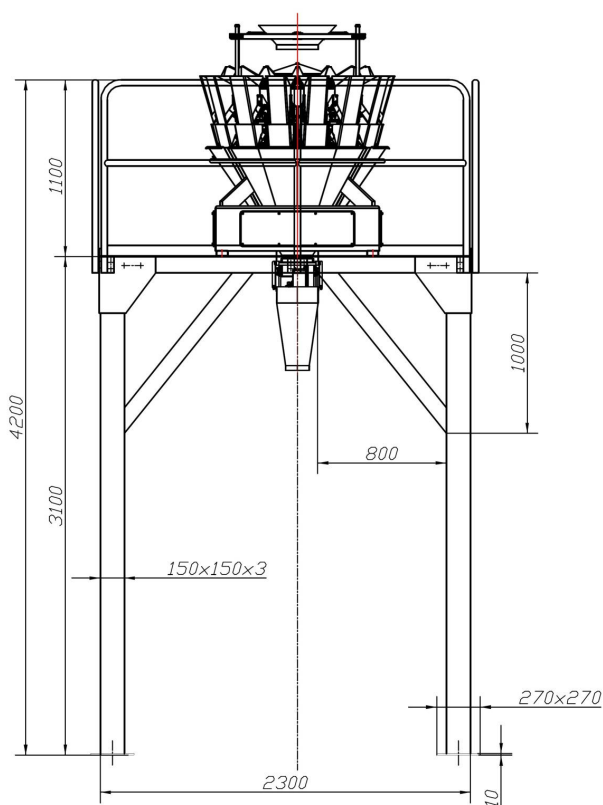


PODEST ROBOCZY PDR-150-316



RYSUNEK TECHNICZNY PODESTU ROBOCZEGO



[illegible]

TRANSPORTERY PODAJĄCE



Transporter podający z
taśmą modułarną



Transporter podający z
taśmą poliuretanową



Transporter podający
typu Z

WIBRORYNNY DOZUJĄCE



ELEMENTY ODBIERAJĄCE



Transportery odbierające produkty z maszyny pakującej



Stół obrotowy