



### MASZYNA 4050

Struktura 200 x 200 x 12 mm.  
Taca 1400 x 1200 x 45 mm.  
Wibracje z elektryczną regulacją siły i częstotliwości.  
Napędzany serwomotorami 11 kw x 4.  
4 kolumny 100 mm.  
Pneumatyczny system kotwienia form.  
Podajnik tac z regulacją prędkości.  
Produkcja od 50 mm do 300 mm.  
Wyposażenie hydrauliczne z podwójną pompą 40 cv.  
Ciężar maszyny: 13.175 kg.



### ZESTAW OBIEGU

Praca non-stop.  
Zanurzony w oleju silnik przekładniowy z dwoma wyjściami.  
Szczotki i obracające się tacy.  
Stałe lub ruchome metalowe półki.  
Z automatycznym wózkiem Multiforca.  
Suszarka ze stałymi lub ruchomymi metalowymi półkami.  
90: Z podnośnikiem 13 tac podwójnych.  
Automatyczny widłowy wózek obrotowy.  
Stałe półki metalowe.



### MIESZARKA

Mieszalnik 2250 litrów. 40 cv, ze skipem.  
Planeta z 3 ramionami.  
Spust hydrauliczny.  
Wykładziny ochronne 12 mm, wymienne.



### STEROWANIE I KONTROLA

System Scada do sterowania instalacją.  
Wizualna kontrola instalacji.  
Pomoc on-line.  
Falownik PLC marki Lenze.  
Z 3 punktami sterowania: maszyna, paletyzacja i mieszalnik.



### PALETYZOWANIE

Typ bramowy do pakowania, w pełni automatyczny.  
Wszystkie ruchy z przetwornicą częstotliwości.  
Obrót o 90 - 180 stopni za pomocą koła zębatego.  
Zamykanie z 4 stron.  
Silnik pompy.



### KRUSZYWA

3 lub 4 zbiorniki 30 lub 50 m<sup>3</sup>.  
Automatyczna/programowalna waga kruszywa.  
Waga cementu za pomocą czujnika wagowego.

## Maszyny do produkcji bloków od 1956 roku



# ROMETA 4050



INSTALACJA ROMETA 4050 DO PRODUKCJI PUSTAKÓW, STROPÓW, BLOCzków, KOSTKI BRUKOWEJ. ŁATWY MONTAŻ I UŻYTKOWANIE. W PEŁNI AUTOMATYCZNA.

### PRODUKCJA

Taca 1400 x 1200 mm

15 bloczki 40 x 20 x 20	3000 sztuk / godzinę
14 bloczki ścienne 15 cm	2800 sztuk / godzinę
50 kostka brukowa 20 x 10	240 m <sup>2</sup> / godzinę
Maks wysokość bloczka	300 mm
Min. wysokość bloczka	50 mm



### BUDYNEK I GRUNT

Budynek: ok. 1500 m<sup>2</sup>  
Powierzchnia magazynowa: ok. 10.000 m<sup>2</sup>  
Zasilanie: 170 Kw



ROMETA 4050-80



ROMETA 4050-90



### ROMETA S.A.

Zona industrial  
Ronda de les conques, 21-23  
08180 MOIA  
BARCELONA - SPAIN  
www.rometa.es

### BIP-PROJEKT Sp. z o.o.

01-494 Warszawa,  
ul. Obrońców Tobruku 23A/11 / Polska  
mgr inż. Sławomir Iwaszczyszyn  
Email: s.iwaszczyszyn@bipp-projekt.pl  
www.bipp-projekt.pl



Dokument niebędący umową.



# ROMETA 4050-90

www.rometa.es



Sterowanie i osprzęt kontrolny



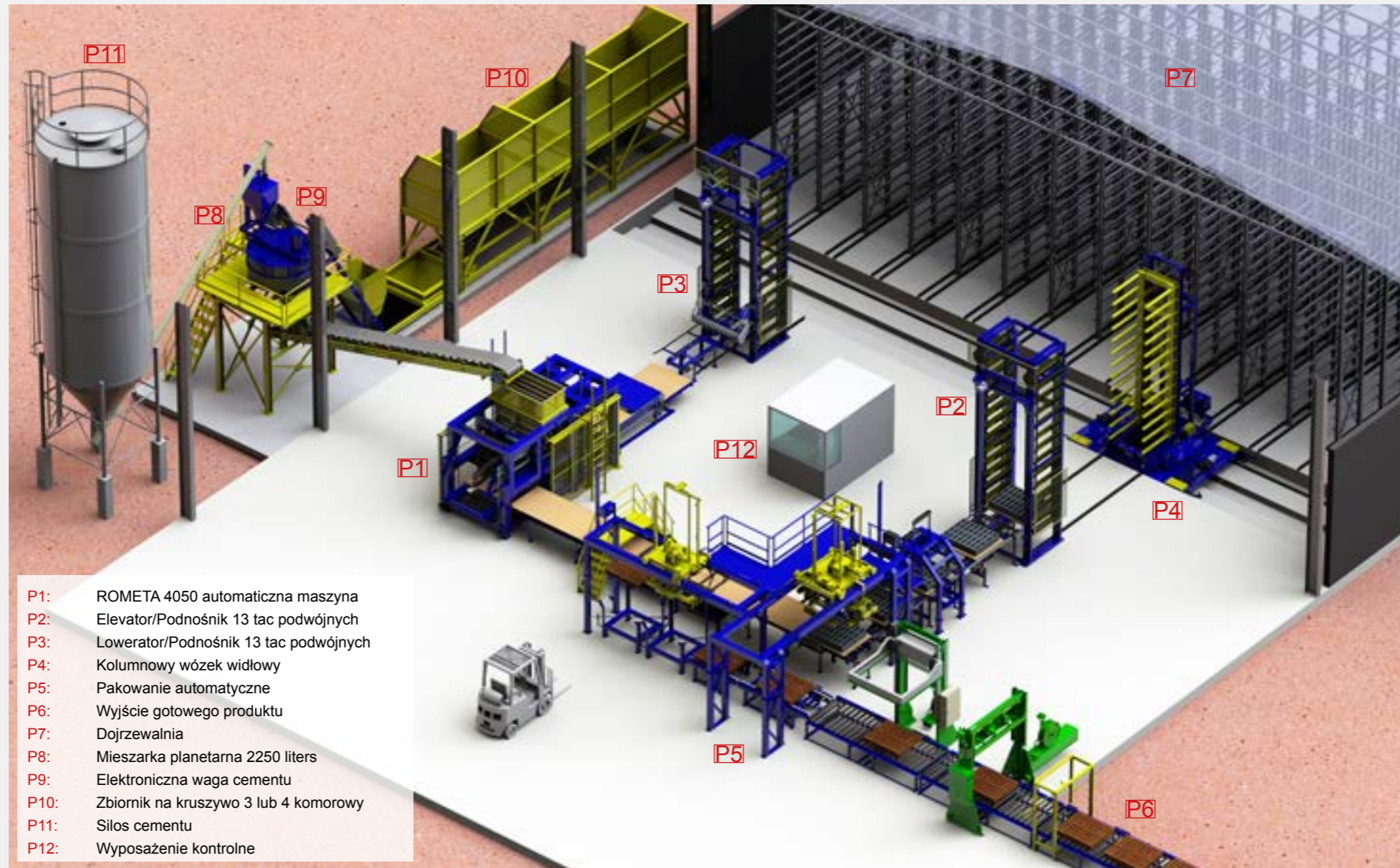
Online wsparcie techniczne



Waga cementu



Mieszarka



- P1: ROMETA 4050 automatyczna maszyna
- P2: Elevator/Podnośnik 13 tac podwójnych
- P3: Lowerator/Podnośnik 13 tac podwójnych
- P4: Kolumnowy wózek widłowy
- P5: Pakowanie automatyczne
- P6: Wyjście gotowego produktu
- P7: Dojrzwalnia
- P8: Mieszarka planetarna 2250 liters
- P9: Elektroniczna waga cementu
- P10: Zbiornik na kruszywo 3 lub 4 komorowy
- P11: Silos cementu
- P12: Wyposażenie kontrolne



Paletyzowanie



Osprzęt hydrauliczny



Wibracja



Dojrzwalnia



Obudowa dźwiękoszczelna



Kolumnowy wózek widłowy



Zbiornik wagowy



Kontrola produkcji



Kosz podający

## PRODUKTY I ZASTOSOWANIE



## OPCJE ROMETA 4050



Face-mix



Szcotkowanie



Color-mix



Zewnętrzny kosz jezdny



Cięcie bloczka



Dozownik barwnika



Dodatki chemiczne