

Пристрій для визначення ваги розплаву у ковшах на підйомних кранах містить перший та другий аналого-цифрові перетворювачі, чотири суматори, перший та другий помножувачі, цифровий блок задавання, що має три виходи, індикатор ваги розплаву та індикатор ваги одного компонента розплаву, датчик електрорушійної сили, датчик струму, логічні елементи «І» і «НІ», датчики початку вимірювання і напрямку руху вантажу, датчик закінчення вимірювання, ключ, перший і другий блоки пам'яті, подільник, датчик наявності розплаву у ковші, блок керування ключами, вісім ключів, масштабуючий підсилювач.