

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:

Societate	HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511)
Sediu social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republica Cehă

Societatea este înregistrată în Registrul Comerțului ținut de Tribunalul Regional din Ústí nad Labem, B 2864.

Obiectul declarației:


Denumirea produsului	CHESTER Scale
Descrierea produsului	O unitate de cântărire care citește până la patru canale de celule de sarcină (mărci tensometrice cu patru fire) printr-un convertor analog-digital pe 24 de biți, pentru cântare de până la 1 000 kg. Datele măsurate sunt transmise prin rețelele celulare LTE-M/NB-IoT sau prin rețeaua LoRaWAN. Dispozitivul funcționează între -20 și +60 °C într-o carcasă cu grad de protecție IP67.
Alimentare	Modul de baterii primare cu litiu (nominal 3,6 V, 7 700 mAh) sau sursă externă de alimentare DC
Radiocomunicații	Celular LTE-M sau NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

- Directiva 2011/65/EU – Restricționarea substanțelor periculoase (RoHS)
- Directiva 2014/53/EU – Directiva privind echipamentele radio (RED)

Produsul este conform cu următoarele standarde:

- Standard EN 18031-1:2024
- Standard EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Standard EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Standard EN IEC 62311:2020
- Standard EN IEC 63000:2018
- Standard ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Standard ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Standard ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standard ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standard ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Standard ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standard ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standard ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Data și locul	6 iulie 2026, Liberec (Republica Cehă)
Nume și funcție	Pavel Hübner, director general
Semnătură	

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.