Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή:

Εταιρεία	HARDWARIO a.s. (αριθμός μητρώου τσεχικής εταιρείας: 04998511)
Έδρα	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Τσεχική Δημοκρατία

Η εταιρεία είναι εγγεγραμμένη στο εμπορικό μητρώο που τηρείται από το Περιφερειακό Δικαστήριο στο Ústí nad Labem, B 2864.

Στόχος της δήλωσης:

Όνομα προϊόντος	CHESTER Scale
Περιγραφή προϊόντος	Μια μονάδα ζύγισης που διαβάζει έως τέσσερα κανάλια δυναμοκυψελών (μηκυνσιόμετρα τεσσάρων αγωγών) με αναλογοψηφιακό μετατροπέα 24 bit, για ζυγούς έως 1 000 kg. Τα δεδομένα μετρήσεων μεταδίδονται μέσω κυψελωτών δικτύων LTE-M/NB-IoT ή δικτύου LoRaWAN. Η συσκευή λειτουργεί από −30 έως +70 °C σε περίβλημα με βαθμό προστασίας IP67.
Τροφοδοσία	Πρωτογενής μονάδα μπαταρίας λιθίου (ονομαστικά 3,6 V, 7 700 mAh) ή εξωτερική τροφοδοσία DC
Ραδιοεπικοινωνία	Κυψελωτό LTE-M ή NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος προς τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης:

- Οδηγία 2011/65/EU: Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών (RoHS)
- Οδηγία 2014/53/EU: Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED)

Το προϊόν συμμορφώνεται με τα ακόλουθα πρότυπα:

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

Ημερομηνία και τόπος	1 Νοεμβρίου 2026, Liberec (Τσεχική Δημοκρατία)
Όνομα και θέση	Pavel Hübner, διευθύνων σύμβουλος
Υπογραφή	Pavel Hubner

Η τεχνική τεκμηρίωση φυλάσσεται στην έδρα της εταιρείας.