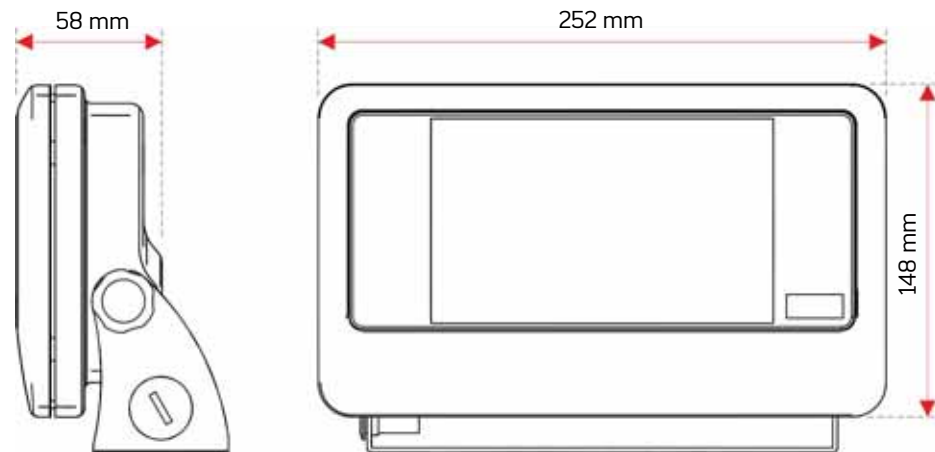


Technische specificaties



Elektrische voeding

• Spanning	100/240 Vac
• Frequentie	50/60 Hz
• Max. verbruik	15 W

Omgeving

• Temperatuurbereik	
• Werking*	-20 °C / +40 °C
• Opslag	-20 °C / +65 °C

Metrologie

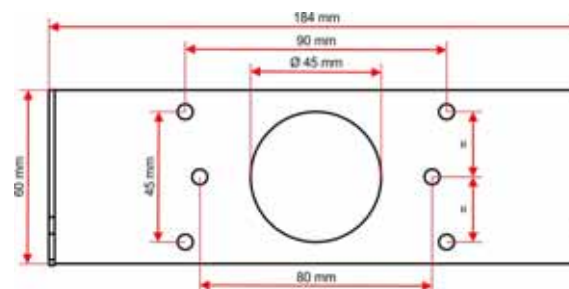
	IJkw	NVH
• Klasse	III	-
• Gevoeligheid per schaaldeel (µV).....	0,5	-
• Enkelvoudig weegbereik.....	6000	30000
• Dubbel weegbereik.....	2 x 6000	-
• Load cells		
• Voeding.....	5 V	
• R _{Min}	43 Ω	
• R _{Max}	1245 Ω	

Communicatie

- RS 232-interface
- Printer
- Referentieweegschaal voor sampling
- Externe gewichtsdisplay


Meegeleverde accessoires

- Netsnoer (3 m lang)
- Universele steun



- Beschermkap

Opties en accessoires

Meting	Communicatie	Digitale ingangen/uitgangen	Montagekits
• Tweede meetkanaal.	<ul style="list-style-type: none"> • USB host (USB-stick, of wifi) • USB interface voor aansluiting op een pc • 2^{de} RS232/RS485-interface • Ethernet interface • Bluetooth-interface 	<ul style="list-style-type: none"> • Interface 2 ingangen/4 uitgangen (galvanisch gescheiden) <ul style="list-style-type: none"> • Ingangen .. 8 tot 30 V DC gelijkstroom • Uitgangen 48 V / 100 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • Op platform  • Inbouw <ul style="list-style-type: none"> • Uitsparing: 252 x 148 mm • Dikte: max. 10 mm

* 10 °C / +40 °C bij ijkwaardige toepassingen.

Uw specialist

Afbeeldingen onder voorbehoud. Precia-Molen heeft het recht de beschrijvingen van het materiaal in deze brochure te allen tijde naar eigen inzicht aan te passen.

Hoofdkantoor en fabriek PRECIA-MOLEN
 BP 106 - 07000 Privas - Frankrijk
 Tel. 33 (0) 475 664 600
 Fax 33 (0) 475 664 330
 E-MAIL webmaster@preciamolen.com

HR: 386 620 165 RCS Aubenas

**PRECIA
 MOLEN™**
 WORLDWIDE WEIGHING

Indicator i 25 touch

**PRECIA
 MOLEN™**
 WORLDWIDE WEIGHING



i 25 touch



Algemene beschrijving

Indien u een mengsel wilt bereiden, de lengte van rollen kabels wilt bepalen, batches van 200 moeren wilt verpakken, uw eindproduct wilt controleren, de ontwikkeling van het gewicht van uw proefdieren wilt monitoren of simpelweg wilt WEGEN, dan is de indicator i 25 touch het product voor u.

Deze indicator verzekert u een ongeëvenaard gebruikersgemak dankzij de intuïtieve en aanpasbare interface, het beheer van uw product- en tarrabestanden, de mogelijkheden uw wegingen per batch te totaliseren, de grafische real time weergave van de statistische resultaten en de bediening op afstand. Er is een keur aan mogelijkheden dankzij de hightech-technologie met een dubbele processor en een hoge resolutie touchscreen in kleur, gecombineerd met hoogwaardige materialen, die bij uitstek geschikt zijn voor intensief gebruik in vrijwel alle omgevingen.

Toepassingen

- Enkelvoudige weging
- Wegen van dieren
- Formuleweging
- Berekenen
- Tellen
- Tolerantiecontrole +/-

Ontwerp

Behuizing

- IP 66-bescherming volgens de IEC 60529-norm.
- Constructie in diepgetrokken roestvast staal 304L.
- Inclusief universele steun voor installatie op een tafel, een wand of een zuil.

Display

- 7" touchscreen
- Resolutie 800 x 400
- 262.000 kleuren
- Weerstand 5 joules volgens de IK08-norm.

Elektronica

- Geïntegreerde voeding 100-240V ac 50-60Hz / 24V DC.
- 2 processors:
 - dual-core iMX6 op 800 MHz voor de applicatiesoftware,
 - single-core Cortex M3 voor de meting van het gewicht.
- Optioneel: tweede meetkanaal en sommatie.

Communicatie

- Standaard: Seriële interface RS 232
- Optioneel:
 - USB-poort host (voor USB-stick, of wifi)
 - Ethernet interface
 - Bluetooth-interface
 - Tweede seriële interface (RS232, R2 485 of USB)
 - Digitale I/O: 2 ingangen/ 4 uitgangen

Conformiteit

- Conform de Europese richtlijn betreffende niet-automatische weegwerktuigen.
- Conform de Europese EMC-richtlijn.
- Conform de Europese laagspanningsrichtlijn.

Voorbeelden van de applicatieschermen

Tolerantiecontrole +/-



Formuleweging



Bestandsbeheer

PRODUCTEN bestand

- 1000 product records



Totaliseren

- Eenvoudig en gedetailleerd



TARRA bestand

- 50 tarra records

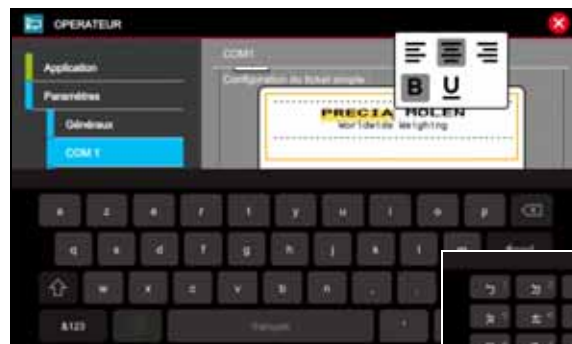


Gegevensopslag

- 300.000 registraties



Taal internationaal

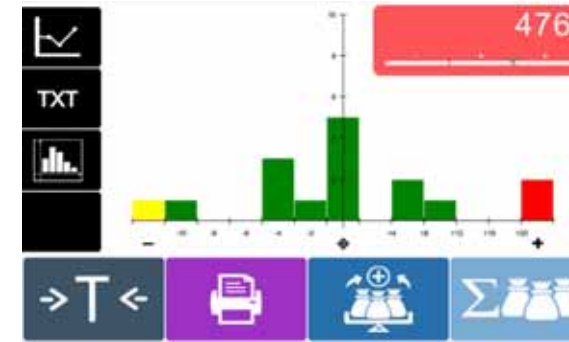


De voordelen

- Eenvoudige instellingen en probleemloze toegang tot de applicaties en functies van de indicator dankzij de intuïtieve interface.
- De indicator kan op afstand bediend worden op een pc, via het Ethernet bedrijfsnetwerk, of op een smartphone, tablet of pc via wifi.*



- Wegen per batch met twee niveaus voor totalisatie en grafische real time weergave.



- Te personaliseren gebruikersinterface voor directe toegang tot de meestgebruikte toetsen.



* En option.



Meertalige weergave en specifiek toetsenbord:

Arabisch, Deens, Engels, Fins, Frans, Duits, Hindi, Italiaans, Japans, Koreaans, Noors, Perzisch / Farsi, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, vereenvoudigd Chinees, traditioneel Chinees, Spaans, Zweeds.