

## Transportband weegschaal DLW

Voor geautomatiseerde +/- gewichtscontrole / gewicht tot 30 kg / resolutie van 2 g / band max. 1000 x 650 mm / 8 digitale ingangen en 16 uitgangen / statische/dynamische of automatische/halfautomatische wegingen

De transportband weegschaal DLW is een systeem voor geautomatiseerd wegen voor +/- gewichtsbeheersing. De transportband weegschaal DLW is compact, betrouwbaar en nauwkeurig. De weegschaal is geschikt voor integratie in de productie- en/of transportlijnen voor gewichtsbeheersing, die de kwaliteit en kwantiteit van het product bij de uitvoer garanderen. Met de transportband weegschaal is het mogelijk een statische/dynamische of automatische/halfautomatische wegingen uit te voeren. Met een optioneel verkrijgbare sequentie-foto-sensor voor de transportband weegschaal, kan de aanvoerband (niet bij levering inbegrepen) geoptimaliseerd worden door de gewogen pakketten per minuut door het instrument te halen. Gewichts- of tijdsoverschrijdingen worden door het vooraf programmeerbare alarm kenbaar gemaakt. Wanneer dit het geval is kan het pakket ofwel via een "pusher" (optioneel) van de band geduwd worden ofwel de weegband stopt en de verpakking kan handmatig worden verwijderd. De transportband weegschaal DLW heeft een geheugen voor 1000 producten, waarbij de dichtheid / densiteit, ingestelde waarde, limieten en tarra in alfanumerieke omschrijving kunnen worden geprogrammeerd. De items worden geselecteerd via een barcodelezer. De transportband weegschaal DLW is verkrijgbaar in zowel gecoat staal als roestvrij staal (IP65). Mocht u vragen hebben over de transportband weegschaal DLW, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze transportband weegschaal en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Instituteweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
**T:** +31 (0)900 1200 003    **E:** info@pcebenelux.nl    **I:** www.pcebrookhuis.nl



- Tot 30 kg
- Resolutie van 2 g
- Band max. 1000 x 650 mm

- 8 digitale ingangen en 16 uitgangen
- Statische of dynamische wegingen
- Gecoat staal of roestvrij staal IP65

### Technische specificaties van de transportband weegschaal DLW

Model	DLW10/5080R2	DLW10/6510R2	DLW10I/5080R2
Band l x b [mm]	800 x 500	1000 x 650	800 x 500
Hoogte min/max [mm]	450 / 850	450 / 850	450 / 850
Weegbereik [kg]	6 / 15 / 30	15 / 30	6 / 15 / 30
Resolutie [g]	2 / 5 / 10	5 / 10	2 / 5 / 10
Behuizing	gecoat staal of roestvrij staal		
Inrichting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- platform met een motorisch aangedreven transportband en draagframe met verstelbare bandhoogte en richting</li> <li>- zelfstandig draaiende rollen voor eenvoudige positionering en voetsteunen voor hoogteverstelling en vergrendeling</li> <li>- Elektromechanische automatisering, om de band en 6 hulprelais te besturen (Max. 5 A, 220 V AC)</li> <li>- Hoofdschakelaar, noodstop functie, drukknop voor start/restart, optisch-akoestisch alarm</li> </ul>		
Bandsnelheid	8 ... 25 m / min, 25 stuk / min		
Display	LCD-display met achtergrondverlichting		
Toetsenbord	vochtbestendig, 25 toetsen		
Geheugen	geïntegreerd alibigeheugen voor CE-M transmissie van de gegevens naar een PC of printer.		
Voeding	240 VAC, 50 Hz		
Standaard in- en uitgangen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 digitale ingangen en 16 uitgangen voor het controleren en synchroniseren van transportlijnen.</li> <li>- 1 interface RS232 / C voor geïntegreerde printer en label printer</li> <li>- 1 bidirectionele interface RS232 / C / I / O voor gegevensuitwisseling met PC / PLC</li> <li>- 1 bidirectionele RS485-interface voor aansluiting op het netwerk met andere apparaten en communicatie met de PC / PLC</li> <li>- 1 ingang voor toetsenbordemulatie voor aansluiting van PC-toetsenbord of barcodelezer</li> </ul>		



## Afmetingen in mm van de Transportband weegschaal DLW

### L = lengte van de transportband:

800 mm in de "5080" versie  
1000 mm in de "6510" versie

### P = breedte van de band:

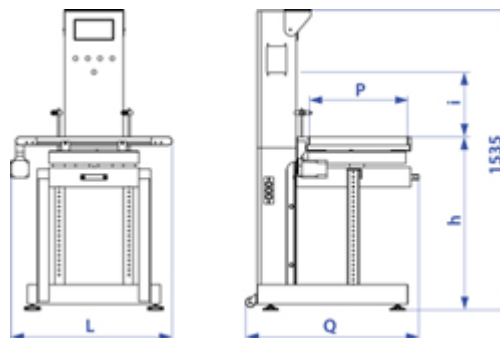
500 mm in de "5080" versie  
650 mm in de "6510" versie

### h = hoogte van bandoppervlakte (gelieve te specificeren):

Min: 450 mm  
Max: 850 mm

### Q = DLW diepte:

885 mm in de "5080" versie  
1030 mm in de "6510" versie



### Omvang van de levering van de transportband weegschaal DLW

1 x Transportband weegschaal DLW, 1x gebruiksaanwijzing