

# Teltek C80 Combo

**Een gecombineerde controleweger  
en metaaldetectorsysteem**



**Een gecombineerde controleweger en metaaldetectorsysteem speciaal voor gebruik in kleine ruimtes.**

De metaaldetector maakt deel uit van de toevoerband van de controleweger. De toevoerband is daarbij uitgevoerd met een metaalvrije zone volgens de specificaties van de fabrikant van de detector. De band kan worden uitgerust met de detector en in sommige gevallen ook een uitwerpsysteem.

De uitwerpenheid voor metaal kan voor of achter de weegband worden gemonteerd. Welke oplossing de voorkeur heeft, is afhankelijk van de beschikbare ruimte en de gewenste statistische functie. Wanneer de operator een ander product op de controleweger gaat gebruiken, wordt de informatie naar de metaaldetector gestuurd,

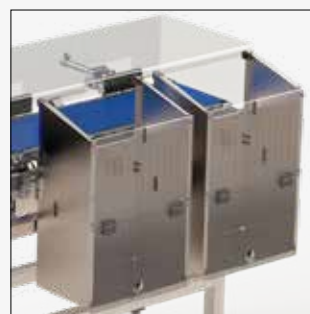
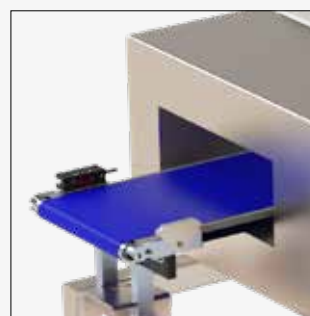
die automatisch naar het overeenkomstige product overschakelt.

Dit maakt de bediening veel gemakkelijker voor de operator en beperkt het risico dat de metaaldetector met onjuiste instellingen werkt tot een minimum. Afgekeurde producten worden normaal gesproken uitgeworpen in een afsluitbare roestvrijstalen bak. De complete oplossing kan worden geleverd volgens de volledige BRC-standaard (British Retail Consortium).

In systemen van Teltek wordt bij voorkeur gebruik gemaakt van metaaldetectoren van het merk Cassel, maar we kunnen onze controlewegers uiteraard aanpassen aan alle merken op de markt als onze klant een andere voorkeurskeuze heeft.

## Technische specificaties - C80 Controleweger

Weegbereik	15-60.000 gram
Nauwkeurigheid	vanaf 0,1 gram
Doorvoer	tot 500 stuks/ minuut (afhankelijk van verpakkingsgrootte)
Weegplatform	Teltek C
Display/Bedieningspaneel	15-inch LED touchscreen
Beschikbare functionaliteit	Bevestiging van afgekeurde producten, Sensoren voor volle opvangbak, Op afstand te bedienen luchtdrukmonitor, Aantal stuks tellen, Controle vulniveau, Indeling in gewichtszones, Veiligheidsvergrendelingen, Traceerbaarheid door operators
Beschikbare talen	Engels, Deens, Turks, Hongaars, Spaans, Fins, Frans, Servisch, Nederlands, Russisch, Roemeens, Tsjechisch, Duits, Italiaans, Grieks en Zweeds



De extra functionaliteit van de BRC-add-on verhoogt de veiligheid van de controleweger. De benodigde software, sensoren en kabels worden meegeleverd. Niet gebruikte functies kunnen worden gedeactiveerd in software of door lusconnectoren op de I/O.

### BRC - functionaliteit

BRC-software in software van de controleweger	✓
Kan aan en uit worden gezet door middel van schakelaars in wegerinstellingen	✓
Uitgangen stapellichten aangesloten op waarschuwinglamp	✓
Luchtdrukbevaking om lage luchtdruk naar klepmechanisme voor uitval te detecteren	✓
Sensor voor bevestiging afgekeurde producten vanwege te hoog/laag gewicht	✓
(externe) uitval zoals van metaaldetector.	✓
Sensor bak vol voor uitval op basis van gewicht en externe uitval, zoals van metaaldetectoren	✓

Sensor bak open voor bak uitval op basis van gewicht en bak externe uitval zoals van metaaldetector	✓
Sleutelschakelaar om het uitwerpsysteem te testen	✓
Sleutelschakelaar om fouten te resetten	✓
Productlijnsensor voor detectie van productstoring of stop na wegerapparatuur	✓
Sensor fotocel geblokkeerd	✓
Foutloggeheugen opgeslagen	✓
Monitor MD-status	✓
Uitvalsignaal MD **zonder FC trigger**	✓