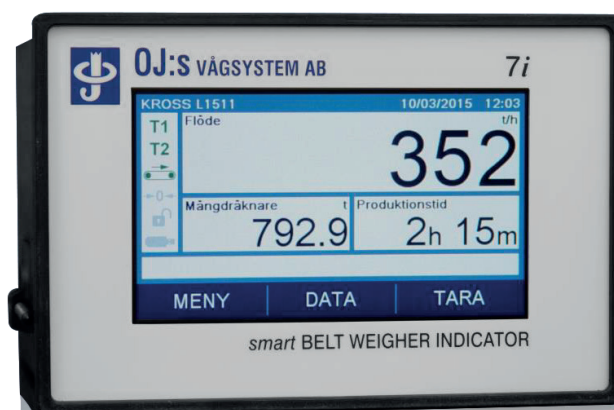


VÅRA BANDVÅGAR BESTÅR AV EN VÅGDATOR, TACHOMETER & ETT VÅGDON.



## VÅGDATOR OJ1436

Med en högupplöst färgdisplay med touchskärm, på vilken rutiner för tarering och kalibrering utförs enkelt steg-för-steg –guidas du genom det dagliga bruket. Vågen skapar även omfattande produktions- och handhavanderapporter, som kan lagras både internt och på USB.

Vågdatoren tar emot en viktsignal från lastcellen som sitter monterad i vågdonet. Med information om bandets aktuella hastighet från tachometern görs en kontinuerlig vägning där aktuellt flöde och summering kan avläsas direkt i vågdatoren.

OJ1436 har en konfigurerbar RS232/485-port, Ethernet och fyra reläutgångar som standard och diverse andra kommunikationer som tillval: Analog utgång, Ethernet /IP, Profibus DP och DeviceNet.

Vågen är optimerad för vår molntjänst *smartTONNES*®.

## TACHOMETER G2-20

Med en tachometer känner vågdatoren av minsta variation i bandhastigheten och kan därför ge en mer exakt vägning. Via en NPN-givare som läser av en laserskuren pulsskiva, skickas ett pulståg vidare till vågdatoren och omvandlas där till aktuell bandhastighet.

Alla våra vågdatorer är utrustade med inbyggd tachometer-simulator, men denna bör endast användas på kortare transportörer med konstant hastighet.



# smartTONNES®

## FULL KOLL PÅ FLÖDET MED VÅRT DIGITALA VERKTYG *smartTONNES*®

Du får full koll på din produktion via mobil, surfplatta eller dator med hjälp av vår bandvåg och abonnemangstjänsten *smartTONNES*® som kopplas mot molnet.

Snabbt, enkelt och effektivt läser du av aktuellt flöde, materialsort, totalräknare, produktionstid och bandstatus. Informationen från appen kan exporteras till annat format, exempelvis Excel, vid behov.



## VÅGDON

Vågdon tillverkas för att passa de befintliga rullställena i transportören, ett eller fler rullställ ersätts helt enkelt med bandvågsmekniken. Rullarna precisionstillverkas med justering i bägge ändar. Ner till 0,5% noggrannhet. Alla justerskruvar och beslag är rostfria.

## VÅGTYP OJ1250

Lastcell i aluminium med noggrannhetsklass C3 och med IP67. Ytbehandlas med elförzinkning som standard.



## VÅGTYP OJ1330

Lastcell i aluminium med noggrannhetsklass C3 och med IP67. Ytbehandlas med elförzinkning som standard.



## VÅGTYP OJ3510 HD

Lastcell i rostfritt stål med noggrannhetsklass C3 och med IP68. Rulldiametern är 108mm eller 132mm. Vågdonen blåstras, grundas och lackeras med två-komponents billack före montering, OJ's standardfärg är Gulforange.





Tallskogsvägen 9, 793 35 Leksand  
0247-136 57 alt. 070-685 66 77  
oj.s@vagsystem.se  
[www.vagsystem.se](http://www.vagsystem.se)