



Ranger® Count/Defender®

Telweegschaal Combinatie



Tellen met de Ranger Count/Defender: Een winnend duo!

Onderdelen tellen kan tijdrovend zijn, zeker in grote aantallen. Met de Ohaus telweegschaal combinatie beschikt u over een nauwkeurige telweegschaal die eenvoudig is in te stellen, in combinatie met een robuuste plateauweegschaal die geschikt is voor grote verpakkingen. Met wegen, tellen, check-tellen en accumuleren is de Ranger Count/Defender de ideale telweegschaal combinatie voor al uw professionele toepassingen.

Met als functies o.a.:

- **Nauwkeurig wegen en tellen met geheugen voor 30 items**—U bent verzekerd van een nauwkeurig weeg- en telresultaat met de hoge resolutie, opslagmogelijkheid voor 30 items en automatische weegoptimalisatie software die fouten vermindert.
- **De meest gebruiksvriendelijke telweegschaal op de markt**—Drie LCD uitlezingen met achtergrondverlichting en de teluitlezing in het midden, samen met een overzichtelijk bedieningsmenu maken de Ranger Count/Defender zeer eenvoudig in het gebruik en zorgen voor efficiënte weeg- en telwerkzaamheden.
- **Snelle stabilisatietijd zorgt voor ongeëvenaarde werksnelheid**—Zie telresultaten binnen een seconde verschijnen waarmee uw efficiëntie, doorloop en productiviteit omhoog schieten !

Ranger® Count 3000/Defender®

Telweegschaal combinatie

Nauwkeurig tellen en wegen met geheugen voor 30 items

De hoge-resolutie Ranger Count 3000 heeft een 1:30,000 display resolutie en een 1:1,500,000 interne telresolutie. Er is geavanceerde auto-optimalisatie software ingebouwd die het stukgewicht steeds opnieuw berekent terwijl het totale gewicht toeneemt, wat zorgt voor een hogere nauwkeurigheid en minder telfouten. De Ranger Count 3000 heeft ook een geheugen voor 30 items zoals 12-cijferige onderdeel nummers, gemiddelde stukgewichten, checkweeg- of checktel-parameters, tarra gewichten en opgetelde gewichten of -aantallen voor het eenvoudig ophalen van vaak gebruikte data.

De meest gebruiksvriendelijke telweegschaal op de markt

De uitnodigende uitlezing en bediening maken de Ranger Count 3000 extreem eenvoudig in het gebruik. De LCD uitlezing met achtergrondverlichting bestaat uit 3 displays voor stuks, gewicht en stukgewicht. 8 functietoetsen inclusief aparte toetsen voor Sample en Tarra, en een volledig numeriek toetsenbord maken het instellen en invoeren zeer eenvoudig.

Snelle stabilisatie

De Ranger Count 3000 produceert nauwkeurige resultaten binnen een seconde. De snelle stabilisatietijd elimineert wachttijd vrijwel en laat u werken in uw eigen tempo, niet dat van de weegschaal. U kunt erop vertrouwen dat uw weeg- en telresultaten accuraat en efficiënt worden weergegeven. Maximaliseer uw doorloop zonder nauwkeurigheid in te leveren met de Ranger Count 3000.

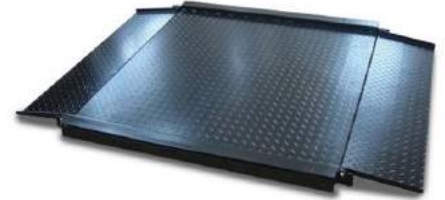
Meer aansluitmogelijkheden dan elke andere compacte telweegschaal

De Ranger Count 3000 biedt de meeste aansluitmogelijkheden in zijn klasse met standaard RS232 met optioneel Ethernet, tweede RS232, of USB die aansluiting op diverse randapparatuur biedt. De weegschaal wordt geleverd met een tweede aangesloten weegplatform om wegingen te ondersteunen die een groter weegbereik of weegplateau vereisen. Of uw data overdracht wensen nu eenvoudig of complex zijn, de Ranger Count 3000 biedt de noodzakelijke functionaliteit om er aan tegemoet te komen.



Tel- en volume weegschaal ineen

Met de Ranger Count 3000/Defender telweegcombinatie is het zeer eenvoudig om kleine onderdelen in grote aantallen te tellen. Het stukgewicht wordt op eenvoudige wijze bepaald op de telweegschaal: Aantal stuks op de schaal, aantal intoetsen met sample toets, klaar. Vervolgens kunt u de uitlezing omschakelen naar de volumeweegschaal en grote verpakkingen vullen met het op de telweegschaal verkregen stukgewicht. Zo gebruikt u niet alleen twee telweegschalen maar ook twee toepassingen ineen. Dit kan zelfs in combinatie met een vloerweegschaal.



Toelatingen

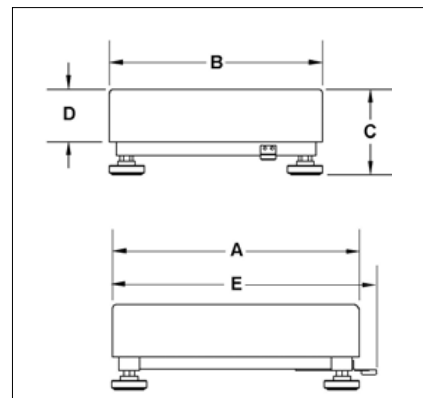
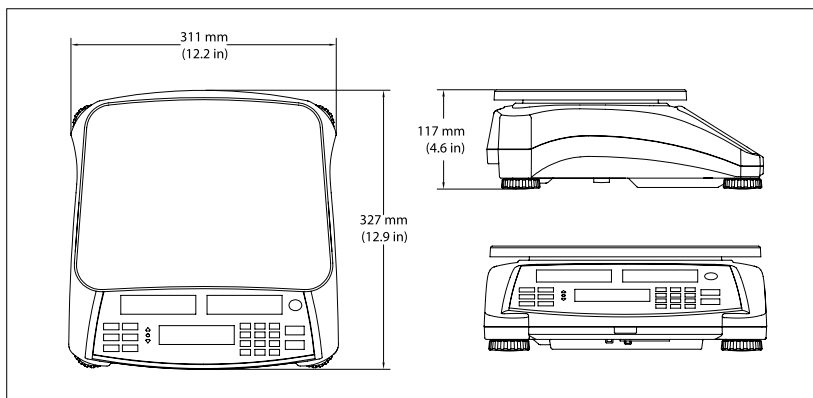
De Ranger 3000 is ontworpen om te voldoen aan de Klasse III nauwkeurigheidseisen of deze te overtreffen, in overeenstemming met het National Institute of Standards and Technology (NIST) Handboek 44.

Toepassingen

- **Wegen**—Bepaal het gewicht van items in de geselecteerde weegeenheid.
- **Tellen**—Tel samples van hetzelfde gewicht.
- **Check Tellen/Wegen**—Vul verpakkingen binnen vooraf ingestelde grenzen.
- **Accumuleren**—Totaliseren van gewicht en aantal. Berekent het totale gewogen gewicht en het aantal separate items.



Afmetingen



Overige standaard functies en uitrusting

ABS behuizing, roestvast stalen platform, 30 item geheugen (voor 12-cijferige code nummers, gemiddelde stukgewichten, checktellen of checkwegen parameters, tarra gewichten en opgetelde gewichten of aantallen), batterijduur 210 uur, 3 LED (geel, groen, rood) checkweeg lampjes met instelbare functie en audio signaal instellingen, auto tarra, APW Auto-Optimalisatie, transport handgreep, numeriek toetsenbord, gesealde toetsenfolie, slot voor bedieningsmenu, waterpaslibel, stelvoeten, autoprint functie, indicatoren voor stabiel/overbelasting/onderbelasting/batterijniveau, automatische uitschakeling, auto-tarra

Toelatingen

- **Metrologie:** OIML/EC 3000e
- **Produkt veiligheid:** CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-04; UL Std. No. 61010-1 (2^e Editie)
- **Electromagnetische Compatibiliteit:** FCC, Deel 15, Klasse A; EN61326-1:2006 (Klasse B); C-Tick
- **Anders:** WEEE/ROHS

Ranger® Count 3000/Defender®

Model	RC31P1502	RC31P3	RC31P6
Weegbereik × Uitlezing	1.5 kg × 0.00005 kg 1500 g × 0.05 g	3 kg × 0.0001 kg 3000 g × 0.1 g	6 kg × 0.0002 kg 6000 g × 0.2 g
Geijkt weegbereik × Uitlezing	1.5 kg × 0.0005 kg 1500 g × 0.5 g	3 kg × 0.001 kg 3000 g × 1 g	6 kg × 0.002 kg 6000 g × 2 g
Min. Aanbevolen Sample gewicht	1 g	2 g	4 g
Min. Aanbevolen APW	0.005 g	0.01 g	0.02 g
Max. Interne Tel Resolutie			1:1,500,000
Max. Display Resolutie	1:30000	1:30000	1:30000
Constructie	ABS behuizing, roestvast stalen platform		
Weegeenheden	kg, g, lb, oz, lb:oz		
Applicaties	Wegen, Tellen, Checkwegen, Checktellen, Accumuleren		
Display	3-voudig, 26 mm hoog LCD display met witte achtergrondverlichting, 6-cijferig, 7-segmenten		
Checkweeg Indicatoren	3 LED (geel, groen, rood) met instelbaar geluidssignaal		
Geheugen	30 item geheugen		
Toetsenbord	8 functies, 12 numerieke mechanische toetsen		
Nul stellen	4% of 20% van weegbereik		
Tarra Bereik	Volledig Weegbereik		
Stabilisatie Tijd	1 seconde		
Auto-Zero Tracking	Uit, 0.5, 1 or 3 delen		
Veilige overbelasting	150% van weegbereik		
Voeding	100-240 VAC / 50-60 Hz interne universele voeding, interne oplaadbare loodaccu		
Batterij Duur	210 uur continu gebruik bij 12 uur laad tijd		
Kalibratie	Extern, met kalibratiegewicht naar keuze		
Interface	Ingebouwde RS232, 2 ^e platform, optionele 2 ^e RS232, USB, Ethernet		
Bedrijfstemperatuur bereik	-10° C tot 40° C		
Afmeting weegvlak (W × L)	300 × 225 mm		
Afmeting weegschaal (W × L × H)	311 × 327 × 117 mm		
Afmeting verpakking (W × L × H)	397 × 447 × 195 mm		
Netto eigen gewicht	4.2 kg		
Transport gewicht	5.45 kg		

Volume weegschaal specificaties

Model:	D30BR	D60BR	D60BL	D150BL
Uitlezing	5 gr	10 gr	10 gr	20 gr
Constructie	304 roestvast stalen weegvlak, gelakt carbon stalen buizenframe, anti-slip rubberen stelvoeten			
Netto gewicht	9 kg		16 kg	
Transport gewicht	11 kg		19 kg	
Load Cell Protectie/Klasse	IP67, aluminum, single point / C3			
Platform afmetingen (A × B × C × D × E)	355 × 305 × 123 × 75 × 380 mm		550 × 420 × 136 × 80 × 575 mm	
Afmeting verpakking (W × D × H)	642 × 497 × 212 mm		857 × 564 × 225 mm	

Accessories

2e Weegschaal, Kit	30037446
Ethernet Kit	30037447
Tweede RS232 Kit	30037448
USB Kit	30037449
Onder Weeg Haak	30037450
Beschermhoes	30037451
SF40A Printer	Contact Ohaus

80774650 © Copyright Ohaus Corporation

OHAUS CORPORATION
www.ohaus.com
ISO 9001:2008
 Registered Quality
 Management System

