Gewichtserfassung mit Waage

Für die Gewichtserfassung mit Waage müssen 2 Bedingungen erfüllt sein:

- Es muss eine unterstützte elektronische Waage am PC angeschlossen und in der BPS Gerätekonfiguration eingestellt sein.
- Beim Artikel muss es sich um einen «Gewichtsartikel» handeln, d.h. die Preiseinheit (PU) im Artikelstamm muss auf Kilo eingestellt sein.

In der Kommissionierung ab Lager wird dann die Funktionstaste «Wägen» angezeigt und bei Gewichtsartikeln aktiviert:

쳐 BPS Kommissionierung ab Lager*				– 🗆 X	
獉 Position Picken	\$				
Lager gekühlt HL D	. 10.05.2016	MMM Zugerland	00 Div	verse	
010494-94/	3 KIS				
2104.970.025.00 ADR BU	\IB				
Kons.Preis/Kilo	KIS/PAL	KIS/PAL			
41.00		8	√OK		
Bestand KIS	LB/KIS	_			
520		6			
144		200	• •		
Bemerkungen	Wägen				
	LU voll				
			🇐 Arti	kelreine LU	
	🌡 Korrektur				
Auftrag verlassen	Übersicht 😽	Bestand	年 Zurück	🔿 Weiter	

Natürlich können statt der Wägefunktion auch die Funktionen «OK», «Korrektur» oder «Ganze LU» verwendet werden um die Registrierung durchzuführen wenn keine Wägung erforderlich ist, z.B. wenn es zwar ein Gewichtsartikel ist aber das Gewicht standardisiert ist.

Die Wägefunktion ist analog derjenigen im Wareneingang oder im neutralen Wägeprogramm. Im Gegensatz zu diesen werden hier allerdings keine Zusatzdaten wie Qualität, Abzug, Temperatur oder pH erfasst:

dok:lagerwaage

Wagen Wagener Vagenger Vagenger Zeitmarke PAL KIS LB Brutto kg Tara kg Netto kg 19.05.2016 18:27 1 6.100 1.850 4.250 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz Sol Sol Total Differenz 3 0 KIS Kis Etkette drucken Etkette drucken	۶ BPS Kommissionierung ab Lager*					- 🗆 X
Lager gekühlt HL Di. 10.05.2016 MMM Zugerland 00 Diverse Wägungen Zeitmarke PAL KIS LB Brutto kg Tara kg Netto kg 19.05.2016 18:27 1 6.100 1.850 4.250 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz Swägung Wägung löschen 3 3 0 KIS KIS 12.600 13.000 +0.400 kg Etkette drucken	쳵 Wägen					↔ <>> <>>
Wagangen Zeitmarke PAL KIS LB Brutto kg Tara kg Netto kg 19.05.2016 18:27 1 6.100 1.850 4.250 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz Sol Sol Sol 13.000 +0.400 kg Nachste Wagung Usage Bodenwaage Sol Separate KIS 1 × Solg Solg 6.200 kg Anzahl Tara × ✓ Separate KIS 1 × ✓ Bodenwaage Separate KIS 6.200 kg Nachste Separate LB I × ✓ ✓ 4.350 ✓ Vagee Nachste Nachste Separate KIS Separate KIS Isso Kasso Kasso<	Lager gekühlt	HL Di. 10.05.2016	MMM Z	ugerland	00 Dive	rse
Zeitmarke PAL KIS LB Brutto kg Tara kg Netto kg 19.05.2016 18:28 1 6.250 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz Swagung löschen Image: Swagung löschen 3 3 0 KIS KIS Image: Swagung löschen Nachste Wägung +0.400 kg Image: Swagung löschen Image: Swagung löschen Nachste Wägung +0.400 kg Image: Swagung Image: Swagung Image: Swagung Nachste Wägung +0.400 kg Image: Swagung Im	Wägungen					
19.05.2016 18:27 1 6.100 1.850 4.250 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz 2 2 3 3 0 K1S Kuagung loschen 12.600 13.000 +0.400 kg 2 Etkette drucken Nachste Wägung Image: Separate KIS 1 Separate KIS 1 Separate LB 1 x <bn 1.850kg="" gebinde="" td="" v<=""> B 6.200 kg N Anzahl Image: Separate KIS 1 Image: Separate KIS 1</bn>	Zeitmarke PAL	KIS LB Brutto	kg Tara kg N	Vetto kg		
19.05.2016 18:28 1 6.250 1.850 4.400 19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz	19.05.2016 18:27	1 6.	100 1.850	4.250		
19.05.2016 18:28 1 6.200 1.850 4.350 Sol Total Differenz 3 3 0 KIS 12.600 13.000 +0.400 kg Nackste Wägung Anzahl Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB Imanuelle Tara kg Total Total Total Tara kg Imanuelle Tara kg Imanuelle Tara kg Total Tara kg Teillieferung Imanuelle Tara kg Imanuelle Tara kg Imanuelle Tara kg Total Tara kg Imanuelle Tara kg <td>19.05.2016 18:28</td> <td>1 6.1</td> <td>250 1.850</td> <td>4.400</td> <td></td> <td></td>	19.05.2016 18:28	1 6.1	250 1.850	4.400		
Sol Total Differenz 3 3 0 KIS 12.600 13.000 +0.400 kg Nachste Wägung Anzahl Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB Etikette drucken Manuelle Tara kg 1.850 ✓ Komplett Kamplett	19.05.2016 18:28	1 6.1	200 1.850	4.350		
Sol Total Differenz 3 3 0 12.600 13.000 +0.400 Nächste Wägung Nächste Wägung Anzahl Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB X X Manuelle Tara kg 1.850 Teillieferung Komplett						
3 3 0 KIS 12.600 13.000 +0.400 kg Nachste Wagung Anzahl Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB Imanuelle Tara kg Total Tara kg Imanuelle Tara kg Total Tara kg Imanuelle Tara kg Teillieferung Komplett	Soll Total	Differenz			8	😮 Wägung löschen
12.600 13.000 +0.400 kg Naduste Wägung Anzahl Tara Iara Iara Ganze PAL Iara Iara Iara Separate KIS Iara Iara Iara Separate LB Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Manuelle Tara kg Total Tara kg Iara Iara Iara Iara Manuelle Tara kg Iotal Tara kg Iara Iara Iara Iara Iara Kabbruch Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara Iara <td>3 3</td> <td>0</td> <td>(IS</td> <td></td> <td>6</td> <td>7 Etikatta druckan</td>	3 3	0	(IS		6	7 Etikatta druckan
Anzahl Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB Etikette drucken Kabbruch Kabbruch Kabbruch Kara Kabbruch Kara Ka	12.600 13.000	+0.400	g			
Ganze PAL Separate KIS 1 Separate LB Etikette drucken Manuelle Tara kg L Etikette drucken Manuelle Tara kg Manuelle Tara kg Manuel	Nächste Wägung	Tara			Waage	
Separate KIS 1 Separate LB Teillieferung Manuelle Tara kg Komplett	Ganze PAL	x		•	Bodenwaage	-
Separate LB Separate LB	Separate KIS 1		N Gebinde 1.850k	iq 🔻	B	6 200 kg
x x x x Manuelle Tara kg Total Tara kg 1.850 ✓ Kabbruch Y Y Y Y Y <td< td=""><td>Separate LB</td><td>2 x</td><td></td><td>•</td><td></td><td>0.200 43</td></td<>	Separate LB	2 x		•		0.200 43
■ Etikette drucken ▲ Abbruch ★ Abbruch ★ Abbruch ★ Complett		x		•	N 4	.350 🏅
Manuelle Tara kg Total Tara kg □ Etikette drucken 1.850 ▲ Abbruch ▲ Wägen Teillieferung ✓ Komplett		x		-	Registrierung abgesc	hlossen
□ Etikette drucken ▲ Abbruch ▲ Wägen Teillieferung ✓ Komplett		Manuelle Tara kg	Total Tara kg		negocierang abgese	
XAbbruch Image: Mage in the second	Etikette drucken		1.850	9		
X Abbruch Image: Wägen Teillieferung ✓ Komplett						
	💥 Abbruch	🛛 🚇 Wäg	en		Teillieferung	🖋 Komplett

Für den Ablauf stellt man die Anzahl Einheiten auf der Waage ein und wählt die entsprechenden Verpackungen um die Tara zu berechnen. Eine manuelle Taraerfassung ist ebenfalls vorgesehen.

Mit dem Button «Wägen» wird das aktuelle Bruttogewicht von der Waage übernommen und mit der eingestellten Tara verrechnet um einen Wägedatensatz zu erstellen und in der Liste oben zu protokollieren.

Nachdem alles gewogen ist wird die Gewichtserfassung mit «Komplett» oder mit «Teillieferung» abgeschlossen. Bei «Teillieferung» bleibt die Fehlmenge offen damit sie später erfasst werden kann. In unserem Beispiel oben wurden 3 Kisten (TU) verwogen und die Bestellung ist damit vollständig erfüllt, deshalb macht «Teillieferung» keinen Sinn und ist inaktiv.

Separate Kommissionierung

Wenn die zu wägenden Artikel separiert von den anderen «ab Lager» Artikeln kommissioniert werden sollen, so ist wie folgt vorzugehen:

- Erzeugen Sie eine entsprechende Artikelklasse, z.B. «Wägeartikel». Stellen Sie bei den zu wägenden Artikeln diese Artikelklasse ein.
- Erstellen Sie eine entsprechende Zone, z.B. «Waagen-Kommissionierung» und stellen Sie dort

die Kommissionierart «Ab Lager» ein.

- Erweitern Sie Pickmatrix sodass die Artikel der Klasse «Wägeartikel» in der Zone «Waagen-Kommissionierung» gepickt werden.
- Erstellen Sie einen Lagerplatz für die entsprechenden Artikel und stellen Sie dort die Zone «Waagen-Kommissionierung» ein.
 - Erzeugen Sie bei jedem entsprechenden Artikel einen Bestand auf diesem Lagerplatz.
 - Ein Bestand wird in jedem Fall f
 ür die Kommissionierung ab Lager vorausgesetzt, wenn jedoch keine echte Lagerf
 ührung ben
 ötigt wird kann der Bestand auf virtuell gesetzt werden damit auch bei negativen Best
 änden weiter kommissioniert werden kann.
 - Es ist natürlich auch möglich je Artikel einen unterschiedlichen Lagerplatz zu eröffnen.
 Das gibt zudem die Möglichkeit die Kommissionier-Reihenfolge festzulegen welche dann nach Lagerplatz aufsteigend ist, statt nach Artikel-ID.
- Kontrollieren Sie bei den in der Zone zu verwendenden Verpackungen dass diese Zone angekreuzt ist.
- Stellen Sie bei den entsprechenden Artikeln die Verpackungen richtig ein.

From: https://bps.ibk-software.com/ - **BPS WIKI**

Permanent link: https://bps.ibk-software.com/dok:lagerwaage

Last update: 24.03.2021 14:01



3/3