

Varastonhallinta – Reseptituotteet

Lisäpalvelu

1. Varastohallinta ja reseptituotteet

Varastohallinta on Vektori Kassa ja pilvipalvelun lisäpalvelu. Jos tuote muodostuu useammasta osasta voit paketoita tuotteen myytäväksi reseptituotteena.

Yleistä:

- Varastotuotteiden ostohinta perustuu varastoyksikköön
- Tuotteen varastohinta perustuu myyntiyksikköön
- Reseptituote ei saa käyttää varastoseurantaa
- Reseptin yksiköt ja määrät määritellään tuotteen Resepti -välilehdellä
- Reseptituotteen yksiköt eivät ole tärkeitä
- Resepti -välilehden yksikön valinta perustuu lähdetuotetuotteen varastoyksikköön (muunnosyksiköt)

Tässä ohjeessa käydään läpi esimerkkien kautta varasto- ja reseptituotteiden käsittelyä.

2. Esimerkki 1

Lisätään Punaviinipullo ja Viinilasi 12 cl -tuotteet

Lisätään **varastotuotteeksi Punaviinipullo** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"** ja **"Varastoseuranta"**
- Lisää varastosaldo
- Myyntiyksikkö = 70 cl, jotta voit myydä koko pullon- Varastoyksikkö = 70 cl
- Valitse arvonlisävero
- Hinta = **Myyntiyksikön hinta**
- Ostohinta = **Varastoyksikön hinta**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike. Tallennuksen yhteydessä tehdään varastohallintaan tuotteiden sisään kirjaus. Voit muokata tuotetietoja tallennuksen jälkeen **Muokkaa** -painikkeella.

Määre varastossa	25 (RLO:RCL)	Keskustohinta	8,87
Varastoarvo	221,75	Viemäin ostohinta	8,87
Edellisen inventaari	-	Viemäin viivohinta	0,00

Tallennuksen jälkeen näytöllä näytetään **Varasto** -välilehdellä tuotteen määrä varastossa, varastoarvo, keskiostohinta ja viimeisin ostohinta.

Toiminnot	Toimitusika	Tapahtuma	Varasto	Määrä	Yksikköhinta	Viite	Tila
	03.06.2021 10:33	Sisäänkirjaus	Päävarasto	25 (RLO:RCL)	8,87		Uusi

Varastotapahtumat -välilehdellä näytetään tuotteen sisään kirjaukseen liittyvä tapahtuma.

Varastotuotteen lisäämisen jälkeen lisätään **reseptituote Viinilasi 12 cl** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse "**Myyntituote**"
- **Huom! Älä valitse varastotuotetta, koska kyseessä on reseptituote**
- Hinta = Yhden viinilasin myyntihinta
- Valitse arvonlisävero
- **Huom! Yksiköt eivät ole tärkeitä reseptituotteille, yksikkö voi olla oletuksena esim. kpl**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike ja valitse tämän jälkeen **Muokkaa** -painike.

Valitse muokkaus -näkyessä **Resepti -välilehti** -> **Luo resepti -painike**

- Valitse **Tuote** -pudotusvalikosta Punaviinipullo -tuote
- Valitse **määräksi** 12 (valitun reseptiyksikön mukaan 1 cl * 12 cl)
- Valitse **Reseptiyksikkö** -pudotusvalikosta arvoksi 1 cl

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike.

Mikäli reseptiyksikköä ei ole pudotusvalikossa, voit lisätä sen valitsemalla valikosta **Asetukset** -> **Tuoteluettelo** -> **Yksilöt** -> **Uusi konversio -painike**.

Tuotteiden myynti vähentää tuotteiden varastosaldoa seuraavasti:

- Punaviinipullo -tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena varastosaldosta 1 pullo
- Viinilasi 12 cl - tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena Punaviinipullon varastosaldosta 0,1714 (Punaviinipullo sisältää noin 5,8 lasia)

3. Esimerkki 2

Lisätään Whisky, Coca Cola ja Whisky-Cola tuotteet

Lisätään **varastotuotteeksi Whisky** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"** ja **"Varastoseuranta"**
- Lisää varastosaldo
- **Myyntiyksikkö = 4 cl annoksia**, ei koko pullo
- Varastoyksikkö = 50 cl
- Valitse arvonlisävero
- Hinta = **Myyntiyksikön hinta**
- Ostohinta = **Varastoyksikön hinta**

Lisätään toiseksi **varastotuotteeksi Coca Cola** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"**, jos haluat myydä pelkkää Coca Cola -tuotetta
- Valitse **"Varastoseuranta"**
- Lisää varastosaldo
- Myyntiyksikkö = KPL
- Varastoyksikkö = KPL
- Valitse arvonlisävero
- Hinta = **Myyntiyksikön hinta**
- Ostohinta = **Varastoyksikön hinta**

Varastotuotteiden lisäämisen jälkeen lisätään **reseptituote Whisky-Cola** (1 Coca Cola + 8 cl Whisky) -tuote valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"**
- **Huom! Älä valitse varastotuotetta, koska kyseessä on reseptituote**
- Hinta = Whisky-Cola tuotteen myyntihinta
- Valitse arvonlisävero
- **Huom! Yksiköt eivät ole tärkeitä reseptituotteille, yksikkö voi olla oletuksena esim. kpl**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike ja valitse tämän jälkeen **Muokkaa** -painike.

Valitse muokkaus -näkyessä **Resepti -välilehti** -> **Luo resepti -painike**

- Valitse **Tuote** -pudotusvalikosta **Whisky -tuote**

- Anna **määräksi 1**

- Valitse **Reseptiysikkö** -pudotusvalikosta arvoksi 8 cl (voit valita myös määräksi 2 ja reseptiysiköksi 4 cl)

Lisätään reseptiin vielä **Cola Cola -tuote** valitsemalla **Uusi rivi -painike**

- Valitse **Tuote** -pudotusvalikosta Coca Cola -tuote
- Valitse **määräksi 1**
- Valitse **Reseptiysikkö** -pudotusvalikosta arvoksi KPL

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike.

Whisky Cola tuotteen myynti vähentää tuotteiden varastosaldoa seuraavasti:

- Whisky 8 cl -tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena Whisky pullon varastosaldosta 0,16 (Whisky pullo sisältää 8 cl annoksia 6,25)
- Coca Cola -tuotteen varastosaldosta vähennetään uloskirjauksena 1 kpl
- Pelkän Whisky 4 cl tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena Whisky pullon varastosaldosta 0,08 (Whisky pullo sisältää 4 cl annoksia 12,5)

4. Esimerkki 3

Lisätään 30 litran **Olut tynnyri** sekä **iso ja pieni tuoppi** -tuotteet.

Lisätään **varastotuotteeksi Olut tynnyri** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Varastoseuranta"**
- Valitse **"Myyntituote"**, jos myyt koko tynnyrin
- Lisää varastosaldo
- Myyntiysikkö = Tankki 30 l
- Varastoyksikkö = Tankki 30 l
- Valitse arvonlisävero
- Hinta = **Myyntiysikön hinta**
- Ostohinta = **Varastoyksikön hinta**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike. Tallennuksen yhteydessä tehdään varastonhallintaan tuotteiden sisään kirjaus. Voit muokata tuotetietoja tallennuksen jälkeen **Muokkaa** -painikkeella.

Varastotuotteen lisäämisen jälkeen lisätään **reseptituote Iso tuoppi 0,5 l** valitsemalla vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote -painike**.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"**
- **Huom! Älä valitse varastotuotetta, koska kyseessä on reseptituote**
- Hinta = Yhden olut tuopin myyntihinta
- Valitse arvonlisävero
- **Huom! Yksiköt voi asettaa oletusyksiköinä**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike ja valitse tämän jälkeen **Muokkaa** -painike.

Valitse muokkaus-näkymässä **Resepti** -välilehti -> **Luo resepti** -painike

- Valitse **Tuote** -pudotusvalikosta Olut tynnyri 30 l -tuote
 - Anna **määräksi 0,5 l**
 - Valitse **Reseptiyksikkö** -pudotusvalikosta arvoksi 1 l

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike.

Lisätään vielä **Pieni tuoppi 0,4 l** -tuote vastaavilla arvoilla.

- Valitse **Tuote** -pudotusvalikosta Olut tynnyri 30 l -tuote
- Anna **määräksi 0,4 l**
- Valitse **Reseptiyksikkö** -pudotusvalikosta arvoksi 1 l

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike.

Tuotteiden myynti vähentää tuotteiden varastosaldoa seuraavasti:

- Iso olut 0,5 l -tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena Olut tynnyrin varastosaldosta 0,0167 (Tynnyri = 60 iso olutta)
- Pieni olut 0,4 l -tuotteen myynnissä vähennetään uloskirjauksena Olut tynnyrin varastosaldosta 0.0133 (Tynnyri = 75 pientä olutta)

5. Esimerkki 4

Lisätään Mandariini 5 kg laatikoita 5 kpl

Lisätään **varastotuotteeksi Mandariini valitsemalla** vasemmalta valikosta **Tuotteet** -> Tuotteet listauksessa **Uusi tuote** -painike.

- Lisää tuotteen nimi, tuoteryhmä ja tuotekoodi
- Valitse **"Myyntituote"** ja **"Varastoseuranta"**
- Lisää varastosaldo 5 kg *5 laatikkoa = 25
- Myyntiyksikkö = kg
- Varastoyksikkö = kg
- Valitse arvonlisävero
- Hinta = **Myyntiyksikön hinta**
- Ostohinta = **Varastoyksikön hinta**

Valitse lopuksi **Tallenna** -painike. Tallennuksen yhteydessä tehdään varastonhallintaan tuotteiden sisään kirjaus. Voit muokata tuotetietoja tallennuksen jälkeen **Muokkaa** -painikkeella.

Tietojen tallennuksen jälkeen varastosaldo on 25 kg

Päävarasto			
Varasto	Varastotapahtumat		
Määrä varastossa	25 kg	Keskiosthinta	1,66
Varastoarvo	41,50	Viimeisin osthinta	1,66
Edellinen inventaario	-	Viimeisin vientihinta	0,00

Myydään kassalla 400 g mandariineja antamalla määräksi 0,4 kg

Mandariini

Määrä kg **Hinta** €

Alennukset

Myyntirivin %-alennus

Myyntirivin €-alennus

Tuotehinnan €-alennus

Poista rivi **Kumoa muutokset** **Peruuta** **OK**

Kassatapahtuman päättämisen jälkeen varastosta vähenee 0,4 kg

Päävarasto			
Varasto	Varastotapahtumat		
Määrä varastossa	24,6 kg	Keskiosthinta	1,66
Varastoarvo	40,84	Viimeisin osthinta	1,66
Edellinen inventaario	-	Viimeisin vientihinta	1,66

Mikäli Mandariini -tuotetta käytetään esim. johonkin ruokaan, tehdään ruuasta reseptituote ja asetetaan se vähentämään 0,05 kg mandariinia varastotuotteesta.