

Table of Contents

Ostusoovitus	3
Filtreeringud	3
Valikud	4
Lingid	4
Nupud	4
Kasutusviisid	5
Artikleid saab osta mitmelt hankijalt	5
Artiklite ostmine korraga mitmesse lattu	6
Laoseisuta artiklite tellimine ja ümberpaigutamine ladude vahel	7

Ostusootitus

Aruanne näitab artikleid, mida oleks vaja juurde osta, juurde liigutada või toota arvestades laonõudlust ning min ja max koguseid. Lisaks saab vajadust prognoosida ka eelneva müügi pealt, kui see jätkuks samas tempos.

Laonõudlus tekib, kui:

- artiklikaardil on täidetud min ja max kogused ja artikli kogus laos on saavutanud min koguse
- artiklikaardil on täidetud min kogus ja artikli kogus laos on langenud alla min koguse
- artikkel on tellitud (tellimus või liikumine(või laotellimus) ja laoseisu ei jätku
- tootmises tuleb vajaminevatest artiklitest puudu

Aruande värvid: kui vajatava artikli rida on punane, näitab see seda, et artiklit on vaja juurde osta.

Filtreeringud

- Ladu - näitab ostusootitust valitud lao kohta. Sellele väljale võib lisada ka mitu ladu, kui on soov aluseks võtta mitme lao seis. Laod sisestada eraldatult komaga ja mitte kasutada tühikuid.
- Artikliklass - filtreeritakse tooted valitud artikliklassi järgi
- Hankija - filtreerib need artiklid, mille kaartidel on valitud hankija küljes
- Hankijaklass - filtreerib need artiklid, mille kaardil on vastava klassi hankija
- Projekt - filtreerib dokumendil oleva projekti järgi. Projekti filtriga arvestatakse ka ostutellimusi ehk kui toodet on piisavalt lattu tulemas, aga mitte valitud projektiga, siis aruanne soovib osta
- Arvesta nõudlust kuni - filtreerib tooted, mis on nõudlusega selle kuupäevani
- Lähetatavad kuni - filtreerib müügitellimusel oleva lähetusaja järgi
- Tootmine - filtreeritakse valitud tootmiseks vajaminevad artiklid
- Artikkel - filtreeritakse valitud artikli koodi järgi
- Näita artikleid: Nõudlusega - näitab ainult neid tooteid, millele on Directos nõudlus (tellimus, ressurss, liikumine, tootmine jne).
- Näita artikleid: Nõudlusega (-) - näitab tooteid, mida on ülearu. Näiteks põhilaos on liialt kaupa, mida liigutada teistesse ladudesse. Näidatakse üleolevaid kaupu ning vaja veergu pannakse üle kogus. Selle põhjal saab teha laoliikumise teise lattu.
- Näita artikleid: Laoseisuga - näidatakse ainult neid tooteid, millel on hetkel laoseis.
- Näita artikleid: Laoseisuta - näidatakse ainult neid artikleid, millel ei ole hetkel laoseisu.
- Näita artikleid: Müügiga - näidatakse ainult neid artikleid, mida on valitud päevade jooksul müüdnud.
- Näita artikleid: Kõik - näidatakse kõiki artikleid (aruande teiste piirangute järgi).
- Näita artikleid: Nõudlusega + Laoseisuga + Müügiga - näidatakse kõiki artikleid, millel on nõudlus (tellimus või min-maks kogus), aga mida pole laoseisus ega müüdnud, samuti artikleid, millel on laoseis, aga millel pole nõudlust ega müüki ning artikleid, mida on müüdnud, aga mida ei ole laoseisus ega pole nõudlust. See valik on sobilik tavaliselt jaekauplusele, et saada ülevaade juurdeostetavatest kaupadest.
- Näita (viimase 30 päeva müügi jne) - aruanne lihtsalt näitab viimase 30 päeva jooksul müüdnud kogust
- Arvesta (viimase 30 päeva müügi jne) - aruanne võtab ka arvesse viimase 30 päeva jooksul müüdnud. Näiteks, kui on müüdnud 100 ja praegu on laos 50, siis programm soovib juurde osta

50, sest viimase kuu aja müügipõhjal jääb toodet muidu puudu.

Valikud

- Ühik - kuvab aruandesse ühiku tulba, milles kajastatakse artiklikaardilt olevaid ühikuid
- Tükelda - annab võimaluse aruande vaate sobivaks ajateljeks tükeldada: kuupäevaks, nädalaks, kuuks, kvartaliks, aastaks

Lingid

- Laos - avab laoseisu ja vajaduste suhte aruande
- Artiklikood - avab artiklikaardi

Nupud

- **Koosta ostutellimused** - nuppu vajutades koostatakse ostusoovitusest ostutellimused
- **Koosta liikumised/laotellimused** - nuppu vajutades on võimalus aruandes olevatest toodetest moodustada laoliikumine või laotellimus, valitud ladu läheb loodava dokumendi väljale „Laost“.
- **Koosta tootmised** - saab moodustada tootmistellimusi. Kui artikli lahtrisse asetada artikli kood, annab see võimaluse kohe tootmist alustada. „Vaja“ tulbast saab toodetavat kogust muuta, valmis toodetakse ka vajaminevad komponendid juhul, kui neilgi on tootmise retsept olemas ning tootmistele pannakse külge tootmise algusajad vastavalt retseptis olnud tegijagrupi koormusele.
- **Materjali nõudlus** - on tootismooduli funktsionaalsus, mis võimaldab arvutada retseptiga toodete valmistamiseks vajalike komponentide ehk materjalide koguse.
 - Funktsioon töötab järgmiselt:
 - Vajutades nuppu **Materjali nõudlus**, vaadatakse kõiki retseptiga toodete retseptides sisalduvaid artikleid (materjale), millel ei ole oma retsepti.
 - Arvutus põhineb ostusoovituse aruande veergudel **Vaja** ja **Tootmisesse**, samuti toote retseptis määratud kogustel.

Näide:

- Artikkel X on valmistatav toode, millel on retsept.
- Retseptis kasutatakse artiklit MAT, kogusega 2 tk ühe X toote kohta.

Ostusoovituse aruandes on:

- Vaja kogus artiklile X = 10
- Artikli MAT Tootmisesse kogus = 100

Arvutus toimub järgmiselt:

- Vaja kogus artiklile X: 10
- Korrutatakse retseptis määratud kogusega: $10 \times 2 = 20$
- Jagatakse retsepti päise kogusega (vaikimisi 1, kui ei ole määratud teisiti): $20/1=20$

- Lisatakse olemasolevale tootmisesse kogusele: $100 + 20 = 120$

Lõpptulemuseks on see, et artiklit MAT on tootmiseks vaja 120 tk.

- **Seadistused** - Aruanne on sorteeritud vastavalt Üldisest seadistusest määratule. Seadistustest

sõltub, kas lähetusi, tootmisi näidatakse ning kas kinnitamata arve tekitab laonõudluse või ei

- **Moodulid** - kui üldistest seadistustes on seal T, siis näidatakse tootmisi
- **Sorteerimine** - toimub vastavalt üldistest seadistustes paika pandud „Koostatud ostutellimuse artiklite järjestus“ seadistuse järgi - kas nime või koodi

Kasutusviisid

Artikleid saab osta mitmelt hankijalt

Juhul kui artiklit saab osta mitmelt hankijalt, siis on vajadus ostu planeerimisel näha vaadet, millistelt hankijatelt ja mis tingimustel artiklit osta saab. Sellise vaate loob rippmenüü valik 'Hankija+valik', kuid eelduseks on, et hankijad kirjeldatakse alati artiklikaardi [Ostuartiklid](#) lehel.

Aruandes kuvatakse artiklid vastavalt valitud filtritele, aga alates Hankija tulbast on ridu artikli kohta nii palju kui on sellele artiklile kirjeldatud hankijaid artiklikaardi Ostuartiklid lehel. Lisaks näidatakse aruandes tulpadena Ostuartiklid lehel välju Norm saabumisaeg ja Ostuhind ning hankijakaardilt Transp.kulu. Hankijad on Ostuartiklid lehel määratud prioriteedi järjekorras. Juhul kui sama hankija on ostuartiklid lehel kirjeldatud mitmel real, siis näidatakse see ostusoovitus samuti mitmel real juhul, kui erinevad on ostuhind ja/või norm saabumisaeg.

Kood	Variant/Nimetus	Hankija	Norm saabumisaeg	Trans.kulu	Ostuhind	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Vaja Tühjaks		
4741281303799	DVD Hugo / Hugo	1000:Asjade Hankija OU	30	1.10	1.10	0,00	102,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	9,00	10,00	0,00	100,00
		1033:Aktislaselts TESTFILM	40	1.20	1.20	0,00	102,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	9,00	10,00	0,00	
4741281324237	DVD Minu õelapsed lähevad sõtta	1000:Asjade Hankija OU		1.70	1.70	4,00	100,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,00
		1004:Philips Eesti		1.50	1.50	4,00	100,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Vaja tulba täitmine

Vaikimisi on kogu Vaja esimese (kõige prioriteetsema) hankija real. Kui täita kogus järgmise hankija väljale ja minna sellelt väljalt ära, siis esimese hankija kogus selle võrra väheneb. Kui teha hiire topeltklõps järgmistel hankija Vaja väljadel, siis täidab automaatselt jäägiga.

Koosta ostutellimused nupp päises loob summeeritud ostutellimused kõigile hankijatele, kelle ridadel

on kogused Vaja väljadel.

Artiklite ostmine korruga mitmesse lattu

Selline vajadus tekib juhul, kui ostujuht tellib kaupa mitmesse firma lattu ja soovitakse hankijalt otsetarneid nendesse ladudesse. Seega on vaja, et hankijale tekiks iga lao kohta ostutellimus.

Aruandes tuleb Ladu väljale sisestada komaga eraldatult laod, millesse kaupa soovitakse tellida ja linnutada valikud Laod eraldi ja Ladude lõikes. Selle tulemusel kuvatakse artiklit mitmel real vastavalt millistesse ladudesse vajadus on.

Ostusoovitus

Ladu **KADAKA,PO** Artikliklass FILM ABC Klass [v] Arvesta nõudlust kuni 8.09.2018 x

Hankija [v] Hankijaklass [v] Projekt [v] Lähetatavad kuni 8.09.2018

Laod eraldi (Artikli lisaväli) [v]

Ladu "Kust" [v] (Artikli lisaväli) [v]

Liikumise aeg [v] (Artikli lisaväli) [v]

Laost Vaba [v] Süsteemi vaba [v] (lisaväli) [v]

Arvesta Koosta Laotellimus Saaja laole e-mail

Koosta ostutellimus e-mail hankijale Koond Ladude lõikes Materjali nõudlus

Arvesta pakis kogustege [v] [v] Range

Müügi periood 8.08.2018 : 7.09.2018 30 päeva varuProjekt Tükelda müük [v] Peida filtrid [v] **Truki** **ARUANNE**

Kood	Variant Nimetus	Hind	Ladu	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Vaja Tuhjaks	
4741281303799	DVD Hugo / Hugo	4.94	KADAKA	0,00	102,00	0,00	0,00	0,00	3,00	9,00	10,00	0,00	100,00
		4.94	PL	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	10,00	0,00	19,00
		4.94	POOD1	0,00	4,00	0,00	0,00	3,00	4,00	0,00	9,00	10,00	4,00
		4.94	POOD2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	10,00
4741281320512	DVD Rataouille	2.09	PL	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00
		2.43	POOD1	4,00	17,00	0,00	0,00	9,00	2,00	0,00	3,00	0,00	17,00
4741281322325	DVD Pipi läheb Löunamererele (anim.)	0,00	PL	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
4741281323315	DVD Väike nõid Lilli: Draakon ja võluraamat	3.66	POOD1	10,00	15,00	0,00	0,00	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	8,00
		2.00	POOD2	229,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	300,00	600,00	383,00
4741281323865	DVD Rapunzel / Tangled	3.07	PL	10,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00
4741281324237	DVD Minu õelapsed lähevad sõtta	3.74	KADAKA	4,00	100,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	95,00
		3.81	POOD1	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
4741281324480	DVD John Carter	10.00	PL	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
		10.00	POOD1	21,00	32,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00
4741281325166	DVD Kaabik: Ootamatu Teekond / The Hobbit: An Unexpected Journey	2.00	POOD1	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00

Vajutades Koosta ostutellimused nuppu koostatakse igale hankijale iga lao kohta ostutellimus.

Alustame koostamist

1017:FILM DISTRIBUTION KADAKA 100092

1017:FILM DISTRIBUTION PL 100093

1017:FILM DISTRIBUTION POOD1 100094

1017:FILM DISTRIBUTION POOD2 100095

VALMIS!

Sule

Laoseisuta artiklite tellimine ja ümberpaigutamine ladude vahel

Kui kaup peab olema riiulis müügis, mitte laos seismas

Ostusoovituse aruannet saad kasutada olukordades, kus soovid, et kaup oleks **seal, kus kliendid seda päriselt osta saavad**, mitte seisaks teises laos või teises kaupluses müügivõimalust ootamas.

See on eriti kasulik näiteks siis, kui:

- kaupluse laos on artikkel otsas, kuid kesklaos on seda veel olemas
- ühes kaupluses müük liigub, teises mitte, ning kaup seisab vales kohas
- soovid enne uue kauba tellimist ära kasutada olemasoleva laoseisu
- tahad vältida olukorda, kus hankijalt tellitakse juurde kaupa, mis ettevõtte sees on juba müümata kujul olemas

Aruanne aitab leida artiklid, **mida valitud laos ei ole**, kuid mis on olemas mõnes teises laos või teises kaupluses, ning suunata need sinna, kus müük on aktiivne.

Sama loogikat saab kasutada ka **kaupluste vahel kauba liigutamiseks**. Sel juhul tuleks hinnata, kas teise kaupluse laoseis peaks täielikult nulli minema või on mõistlik jätta sinna siiski mingi kogus alles – välja arvatud juhul, kui on selge, et seal selle kauba müügiks enam realistlikku vajadust ei ole.

Niimoodi kaupa ümber paigutades paraneb kauba saadavus müügikohas, väheneb vajadus uute ostutellimuste järele ning raha ei jää kinni seisvasse laoseisu.

Juhis Ostusoovituse aruande kasutamisel:

1. **Vali ladu**, mille laoseisu soovid analüüsida - tavaliselt kaupluse ladu, kus soovid näha laoseisuta artikleid
2. **Filtreeri välja ainult artiklid, millel puudub laoseis** - nii kuvatakse ainult need kaubad, mida valitud laos hetkel ei ole
3. **Vali ladu, kust kaupa saada soovid** - näiteks keskladu või mõni teine kauplus
4. **Lülita sisse valik**, et kuvataks ainult need read, millel on valitud lähte-laos tegelik laoseis olemas
5. **Käivita aruanne**
6. **Täida/korrigeeri veerus Vaja kogused**
7. **Loo aruande põhjal dokument - Laotellimus/Liikumine**, sõltuvalt protsessist.

Ostusoovitus

Ladu POOD 1

Artikliklass kaup.pliaats ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 17.11.2025 16:29:29

Hankija Hankijaklass Projekt Lahetatavad kuni 17.11.2025 16:29:29

Tootmine Artikkel Objekt Sorteeritud Kood

Lähetusviis (Staatus) (Tüüp) Keel Retsept

Ostugrupp Tootja 2

Näita artikleid Laoseisuta Ainult ostmist vajavaid

Eeldatav ostutellimuse aeg Tellimus Ostutellimusest Väljasta ei toodeta

Vaja Süsteemi vaba SN/Partii Projekt Artikli lisainfo Hierarhiiline Suletud Tootmine Tellimused **Arvesta pakis kogustega**

Kokku Jaga tegija Punktid Ladu Lao mahakandmised Lähetusviis Bruto kaal ja maht

Müügi periood 18.10.2025 - 17.11.2025 30 päeva varu Korrigeri 0% Ladu Objekt Projekt Tükelda müük Peida filtrid Trüki **ARUANNE** 5

Kood	Nimetus	Hind	PL	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Vaja Tühjaks
ANU_TEST	Anu test	4,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COCA	Coca-Cola	1,26	153,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COCACOLA	COCA-COLA	2,15	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KEEKS	Keeks	5,57	295,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
PARIMENNE	Juust	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PROJ	Projektiga artikkel	15,00	640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEFIIR	Sefiir parim enne ja mudel	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VILDIKAS	Vildikas	2,60	298,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Kokku				0,00	1 464,00	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00	0,00	1,00		0,00

TÄIENDAVALD VIHJED:

Et välistada lähtelaost nende kaupade äraliigutamist, millele on nt tellimused või laotellimused, siis kasuta lisaks filtreid:

- Laost Vaja = Kasutaja vaba - eelnevalt veendu, milline on Sinu lao vaba seadistus. Selle tulemusel kuvatakse arundes 'Kust' laoseisuks vaba laoseis
- Täida **Arvesta** märkeruud

Näide:

Kui **Laost Vaja=Süsteemi vaba**, siis kuvatakse laoseisu ka ostmisel kogused, mida reaalselt veel laos ei ole. Aruande **Vaja** tulpa kuvatakse kogused, mida sihtlattu on vaja (nõudlusega, mida tekitavad tellimused, min ja max kogused ning müük).

Ostusoovitus

Ladu INV Artikliklass kaup3 ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 27.01.2026 18:31:56

Hankija Hankijaklass Projekt Lahetatavad kuni 27.01.2026 18:31:56

Tootmine Artikkel Objekt Sorteeritud Kood

Lähetusviis (Staatus) (Tüüp) Keel Retsept

Ostugrupp Tootja

Näita artikleid Laoseisuta Ainult ostmist vajavaid

Eeldatav ostutellimuse aeg Tellimus Klient Ostutellimusest Väljasta ei toodeta

Vaja Süsteemi vaba Seerianr Projekt Artikli lisainfo Hierarhiiline Suletud Tootmine Tellimused **Arvesta pakis kogustega**

Kokku Jaga tegija variantid Punktid Ladu Lao mahakandmised Lähetusviis Bruto kaal ja maht

Arvesta Müügi periood 28.12.2025 - 27.01.2026 30 päeva varu Korrigeri 0% Ladu Objekt Projekt Tükelda müük Peida filtrid Trüki **ARUANNE**

Kood	Variant	Nimetus	Hind	KADAKA	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Müük	Ost	Varu	Vaja Tühjaks
15		WC paber, 4 rulli	1,13	6 999,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5102		RITV ALIVIO CX FEEDER H 13'0"	26,67	998,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5103		SHIMANO RULL ALIVIO 1000 RC	21,88	3 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000
5104		SHIMANO RULL ALIVIO 2500 RC	17,38	8 081,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000
5105		SHIMANO RULL ALIVIO 3000 SRC	18,05	1 835,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00	18,00	0,00	18,00	1 018
5106		SHIMANO RULL BIOMASTER 2500 FB	140,00	1 642,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00	800,00	8,00	0,00	8,00	808
WCPUH		WC puhastusgeel	8,03	74,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	808

Kui aga valida **Kasutaja vaba** (mis on defineeritud näiteks Laos-Tellitud-Liikumasa välja), siis näidatakse aruandes vaba laoseisu. Täites märkeruudu **Arvesta** korrigeeritakse **Vaja** tulpas kogused selliseks, mida päriselt ka saaks lähtelaost tellida. Mõlemal juhul saad koguseid muuta.

Ostusoovitust

Ladu INV Artikliklass kaup3 ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 27.01.2026 18:31:56

Hankija Hankijaklass Projekt Lahetatavad kuni 27.01.2026 18:31:56

Tootmine Artikkel Objekt Sorteeritud Kood

Lahetusviis (Staatust) (Tüüp) Keel Retsept

Ostugrupp Tootja VaheSumma

Näita artikleid Laoseisuta Ainult ostmist vajavaid Tükelda

Eeldatav ostutellimuse aeg Tellimus Klient Ostutellimusest Valista ei toodeta

Vaja Systeemi vaba Seerianr Projekt Artikli lisamine Hierarhiline Suletud Tootmine Tellimused Arvesta pakis kogustega

Kokku Jaga tegija variandid Punktid Ladu Lao mahakandmisel Lahetusviis Bruto kaal ja maht Ei Range

Arvesta Müügi periood 28.12.2025 : 27.01.2026 30 päeva vana Korrigeeri 0% Ladu Objekt Projekt Tükelda müük Peida filtrid Trüki ARUANNE

Kood	Variant	Nimetus	Hind	KADAKA	Laos	Tellitud	Ressursid	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Müük	Ost	Varu	Vaja Tühjaks
15		WC paber, 4 rulli	1.13	6 965,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5103		SHIMANO RULL ALIVIO 1000 RC	21,88	2 684,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5000 2 684
5104		SHIMANO RULL ALIVIO 2500 RC	17,38	761,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8000 761
5105		SHIMANO RULL ALIVIO 3000 SRC	18,05	935,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	1 000,00	0,00	0,00	18,00	1018 935
5106		SHIMANO RULL BIOMASTER 2500 FB	140,00	825,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00	800,00	8,00	0,00	8,00	800 825,95
WCPUH		WC puhastusgeel	8,03	64,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800

From: <https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link: https://wiki.directo.ee/et/otell_aru_soovitust?rev=1769532729

Last update: 2026/01/27 18:52

