

Tervetuloa Caterpillarin Parts.Cat.Com- käyttäjäksi!

Mikäli tarvitset apua, autamme sinua mielellään.....	2
Parts.Cat.Com -verkkokaupan perusohjeet asiakkaille.....	3
1. Tarkista ensin omat tietosi.	3
2. Ylävalikon selitykset.....	3
4. Kun et tiedä tarkkaa osanumeroa, tai olet epävarma siitä	9
5. Osan tarkemmat tiedot.....	10
6. Ostoskori-toiminto	11
7. Toimitustapa/Rahtivalinnat.....	12
8. Nouto muulta Avescon korjaamolta kuin Keravalta.....	13
9. Osien tilaaminen lentäen	14
10. Alennuskoodin lisääminen	15
11. Ostoksen viimeistely	16
12. SIS 2.0- varaosien kuvakirjaston käyttöohje	17

Mikäli tarvitset apua, autamme sinua mielellään

Jari Komppa, yleisneuvonta

Tavoitat Jarin varaosaringin numerosta 0800 12280. Soittaessasi, pyydä yhdistämään Jarille.

Lisäksi sinua neuvovat alueidemme jälkimarkkinointivastaavat:

SIJAINTI	NIMI	PUHELIN	SÄHKÖPOSTI
Kerava	Janne Palkki	020 111 5715	janne.palkki@avesco-cat.fi
Tampere	Ari Valonen	020 1115734	ari.valonen@avesco-cat.fi
Turku	Jyri Laivola	020 111 5742	jyri.laivola@avesco-cat.fi
Kuopio	Sampsa Toivanen	020 111 5848	sampsa.toivanen@avesco-cat.fi
Oulu	Mikko Isoaho	020 111 5876	mikko.isoaho@avesco-cat.fi
Vaasa	Eric Koivumäki	020 111 5761	eric.koivumaki@avesco-cat.fi

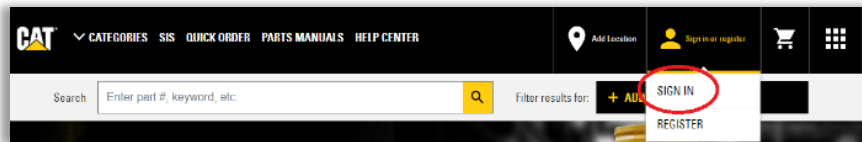


Parts.Cat.Com -verkkokaupan perusohjeet asiakkaille

Pääset kirjautumaan verkkokauppaan osoitteesta: parts.cat.com

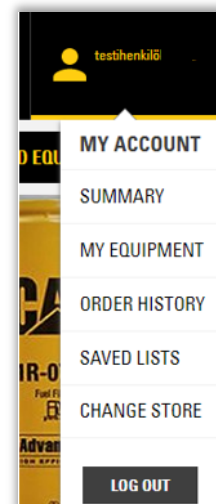
Yläpalkissa on henkilökuvake, jonka alta löydät omat tietosi. Saman kuvakkeen alta pääset kirjautumaan sivustolle.

Kirjautuaksesi sisään, valitse
SIGN IN.

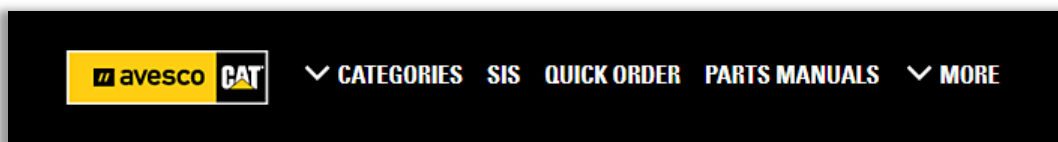


1. Tarkista ensin omat tietosi.

- SUMMARY = Tarkista täältä osoitteesi. Ohjelma tarjoaa sitä oletustoimitusosoitteena.
- MY EQUIPMENT = Tarkista täältä, että koneesi näkyvät listalla. Näin pääset esim. hyödyntämään toimintoa, joka tarkistaa, sopiiko osa koneeseesi.
- ORDER HISTORY = Näet oman tilaushistoriasi.
- SAVED LISTS = Voit tallentaa omia osalistoja, esimerkiksi: "980 H, ABC0123 määräaikaishuollon osat"
- CHANGE STORE = Lisätietoja



2. Ylävalikon selitykset



- CATEGORIES = Eri pääryhmät varaosille. Voit etsiä varaosaa myös tätä kautta.
- SIS = Varaosakirjasto. Täältä pääset katsomaan varaosien räjäytyskuvia ja voit sitä kautta esimerkiksi etsiä suuremmasta komponentista haluamasi pienemmän osan numeron.
- QUICK ORDER = Pääset suoraan kassalle ostamaan osia.
- PARTS MANUAL = Voit etsiä koneesi sarjanumeron avulla oikeaa osaa.

- MORE = Lisätietoja/-ominaisuuksia.

3. Kun tiedät haluamasi osanumeron

Kun tiedät tarvitsemasi tuotteen osanumeron, pääset tilaamaan tuotteen nopeasti ja vaivattomasti ostoskorista löytyvän "Quick order" toiminnon avulla.

Toimi näin:

- Syötä haluamasi määrä "Quantity" -laatikkoon
- Syötä osanumero "Item number" -kenttään
- Keltainen "Add to cart" -painike aktivoituu. Paina sitä ja osat on lisätty ostoskoriisi.

Quick order- toiminnon avulla vierailusi verkkokaupassa sujuu vaivattomasti ja nopeasti.

SHOPPING CART

Show Notes

QUICK ORDER

Quantity*	Item Number*	Asset ID/Serial Number	Line Item Note	Customer Part Number	Customer Item Number
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Copy & Paste

[CLEAR ALL](#) [ADD TO CART](#) [ADD TO CART AND CHECKOUT](#)

Rahtitoiminnot löydät kohdasta "Pick & Delivery". Sivulla on pudotusvalikko nimeltä "Shipping instructions". Rahtivaihtoehtoja on monia. Voit valita toimitusyhtiön, sekä toimitusmuodon millä tuotteet toimitetaan.

Myös nouto suoraan Keravan varastolta valmiiksi kerättynä on mahdollista.

MY ACCOUNT SUMMARY

This is your account summary. Here, you may review your personal information, view your recent orders and manage additional options available for your account.

HELLO TESTIHENKILÖHANNA

[EDIT](#)

testihenkilöHanna testiPasanen
hanna.pasanen@avesco-cat.fi
PHTEST

Testikatu12
Helsinki 00100
FI

RECENT ORDER HISTORY

Order Number	Order Date	Order Status	PO Number	Total Price (EUR)
--------------	------------	--------------	-----------	-------------------

No orders were found.

Painamalla oikeassa ylänurkassa olevaa "MY ACCOUNT" painiketta pääset katsomaan ja muokkaamaan omia tietojasi, valitsemalla ensimmäisenä tulevan "SUMMARY"- osion.

Myös aikaisemmat tilauksesi näkyvät täältä.

SHOPPING PREFERENCES

Simplify your shopping experience. Save default shopping preferences to enable quick login and checkout features.

DEALER NAME

AVESCO (FINLAND)

ACCOUNT NUMBER

PHTEST-PCC TEST PART STORE TEST AS.

DEALER STORE

Kerava

"SHOPPING PREFERENCES" osiosta löydät kaikki tilausta tehtäessä tarvittavat osiot, kuten maksutapa, toimitustapa jne.

Voit täyttää tiedot valmiiksi, jolloin verkkokaupassa shoppailu on entistä helpompaa.

MY ACCOUNT

SUMMARY

PERSONAL INFORMATION

SHOPPING PREFERENCES

MY EQUIPMENT

ADDRESS BOOK

BROWSING HISTORY

ORDERS & QUOTES

ORDER HISTORY

SAVED LISTS

CORE TRACKING

INVOICES

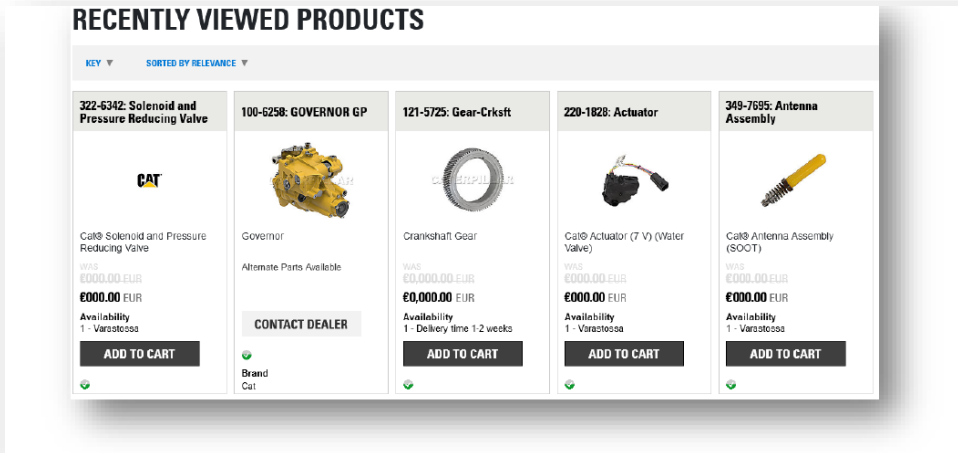
"SUMMARY" osion alta löydät "PERSONAL INFORMATION" -kohdan, jossa voit muokata ja tarkistella omia yhteys- ja osoitetietojasi.

MY EQUIPMENT

<input type="text" value="Search to find specific equipment in your list"/>			+ ADD EQUIPMENT
Model	Serial Number	Asset ID	
AP300F ASPHALT PAVER	FRA00155		

"MY EQUIPMENT" osiosta voit lisätä työkonnesi mallin ja sarjanumeron, jolloin verkkokauppa näyttää suoraan kyseiseen koneeseen käyvät varaosat.

Paina "ADD EQUIPMENT" painiketta ja lisää koneesi sarjanumero. Tämän jälkeen sivusto lisää koneesi järjestelmään ja näin voit etsiä osat juuri kyseiseen koneeseen helposti ja vaivattomasti.



"BROWSING HISTORY" -osiosta löydät viimeksi verkkokaupassa katsoneesi tuotteet.

ORDER HISTORY

EXPORT

SEARCH OPTIONS ^

Show only my orders

ACCOUNT
PHTEST-PCC TEST PART STORE TEST AS.

STORE LOCATION
Kerava

ORDER / REFERENCE NUMBER ⓘ

DATE RANGE
18.8.2021 - 18.8.2023

STATUS
All

ORDER ORIGIN
 Parts.Cat.com Counter PartStore

PART NUMBER

SERIAL NUMBER

PURCHASE ORDER NUMBER

SHIP/PICKUP LOCATION

CLEAR FILTERS SEARCH

"ORDER HISTORY" -osiosta löydät valitsemaltasi ajalta tilisi tilaushistorian. Syötä tarvittavat tiedot kuvassa näkyviin laatikoihin ja paina "Search" -nappia.

SAVED LIST

▼ SEARCH OPTIONS

PLEASE SEARCH USING ONE OR MULTIPLE FIELDS BELOW

SAVED LIST NAME	CREATED BY	UPDATED DATE RANGE
<input type="text" value="Enter a Saved List Name"/>	<input type="text" value="Enter the creators name"/>	<input type="text" value=""/> - <input type="text" value=""/>
ITEM NUMBER	<input type="button" value="SEARCH"/>	
<input type="text" value="Enter a part number"/>		

"SAVED LIST" -osiosta löydät kaikki tallentamasi listat ja löydät ne samaan tyyliin, tiedot laatikoihin täyttäen.

Tämä on hyvin yksinkertainen ja nopea tapa löytää mikä tahansa teettämäsi lista.

INVOICES

SEARCH OPTIONS ^

STORE LOCATION	INVOICE NUMBER
Kerava	<input type="text"/>
ORDER NUMBER	SERIAL NUMBER
<input type="text"/>	<input type="text"/>
DATE RANGE	PURCHASE ORDER NUMBER
8/18/21 - 8/18/23	<input type="text"/>
PART NUMBER	
<input type="text"/>	

"INVOICES" -osiosta löydät kaikki laskusi valitsemaltasi ajanjaksolta.

4. Kun et tiedä tarkkaa osanumeroa, tai olet epävarma siitä

Voit etsiä haluamasi osan monella eri tavalla:

- Konelistasi avulla
- Ylävalikon toimintojen kautta
- Etusivun hakukentän avulla yms.

Vinkki! Hakukentän oikealla puolella on toiminto, jolla voit rajata hakua johonkin tiettyyn koneeseen. Syötä sarjanumero ja ohjelma rajaa nopeasti osat sarjanumeroa vastaamaan.



The image shows a search bar with the following elements:

- A search input field with the placeholder text "Enter part #, keyword, etc." and a "Search" label on the left.
- A yellow search button with a magnifying glass icon.
- A "Filter results for:" label followed by a dropdown menu.
- The dropdown menu is currently open, showing a black button with a white plus sign and the text "+ ADD EQUIPMENT".

Varaosamyymtimme auttaa sinua mielellään oikean osan etsimisessä. Voit sitten halutessasi tilata osan verkkokaupan kautta ja hyödyntää alennuksen.

5. Osan tarkemmat tiedot

Yksittäisen osan kohdalla näet tarkentavia tietoja.

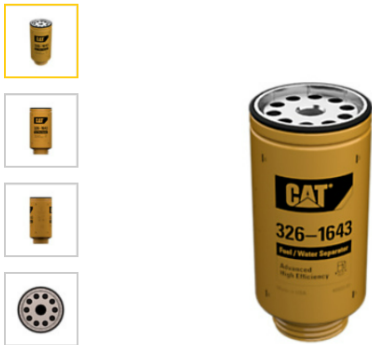
”Availability” -kohdassa näet, mikä on osan saatavuus. Vaihtoehdot ovat:

- Varastossa (Osa on tällöin Avescon Keravan päävarastossa.)
- Delivery time 5–7 days. (Osa on Caterpillarin Euroopan keskusvarastolla. 5–7 päivää tarkoittaa aikaa rekkakuljetuksella.)
- Contact Avesco → Ota tällöin yhteyttä varaosamyntiimme 0800-122 80. Tai

varaosat@avesco-cat.fi

Varaosamyntinumeromme palvelee sinua klo 06:00-22:00 joka päivä.

NEED PARTS NOW? CHOOSE PICK UP IN STORE AT CHECKOUT.



326-1643: FILTER AS

Advanced Efficiency Fuel Water Separators are designed to eliminate 100% free water and 90% emulsified water along with smaller contaminants while helping extend the life of your secondary filter and expensive injectors.

Brand: Cat

€ (EUR) [Näet tässä sinun hintasi.](#)

[WILL IT FIT?](#) [Voit tarkistaa, sopiiko osa koneeseesi.](#)
Add your equipment to see if this part fits.

QUANTITY: [ADD TO CART](#) [SAVE TO LIST](#) [Voit tallentaa osan omalle listallesi](#)

AVAILABILITY [Osan saatavuus.](#)
1: Varastossa

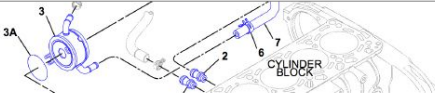
[WARRANTY INFORMATION](#) | [RETURN POLICY](#)

[Alavalikoista näet osasta tarkempia teknisiä tietoja.](#)

DIAGRAM	DESCRIPTION	SPECIFICATIONS	COMPATIBLE MODELS
---------	-------------	----------------	-------------------

DIAGRAM

[VIEW DETAILED PARTS DIAGRAMS](#)
[ADD YOUR EQUIPMENT](#)



6. Ostoskori-toiminto

Löydät lisätietoa kunkin toiminnon avuksi vihreällä tekstillä kuvissa:

QUICK ORDER

Voit syöttää osan tilauksellesi myös kirjoittamalla sen numeron ja määrän alla oleviin kenttiin. Kirjoita Cat-varaosan numeron "Item number"-kenttään.

Quantity*	Item Number*	Asset ID/Serial Number	Line Item Note	Customer Part Number	Customer Item Number
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Copy & Paste ⓘ

CLEAR ALL

ADD TO CART ADD TO CART AND CHECKOUT

Drag & Drop to Upload File or

CHOOSE A FILE IMPORT SAVED LIST

(.csv sample, .xls sample, .xlsx sample)

Voit tuoda tilauksesi myös Excel-muotoisesti. Saat mallin siitä, minkälainen tiedoston tulisi olla "xlsx sample" -kohdasta

ORDER INFORMATION

Account
38742-Instant Access

Dealer Store
Kerava

CHANGE

EQUIPMENT (Optional)

ORDER SUMMARY

TOTAL ITEMS: 1

ORDER SUBTOTAL: € EUR

PROCEED TO CHECKOUT


Yhteenveto tilauksestasi.

Näihin kenttiin voit syöttää esim. tilausviitteen per osa.

"Proceed to checkout" - painikkeista pääset jatkamaan tilausta eteenpäin.

ITEMS IN CART 1 item

Show images

Quantity	Product Description	Availability ⓘ	Total Price (EUR)
1)	 326-1643: FILTER AS 2.3 kg ⚠️ PRODUCT WARNING(S) SAVE TO LIST	1: Varastossa	€

Asset ID/serial number Line item note Customer part number Customer item number



EMPTY CART

ORDER SUBTOTAL: € EUR

PROCEED TO CHECKOUT

WARRANTY INFORMATION VIEW RETURN POLICY

Ostoskorissa näet onko tuotteella palautusoikeutta.

Quantity	Product Description	Availability ⓘ
 <input type="text" value="1"/>	 456-1848: Seal-O-Ring 0.1 kg ⓧ Non-returnable part ⚠️ PRODUCT WARNING(S)	1: Delivery time 1 day

7. Toimitustapa/Rahtivalinnat

Yleistä:

Kun jatkat ostoskorissa eteenpäin, sinulle tulee valinta toimitustavasta.

Päävalintasi ovat:

- "Pick up" = Noudetaan **Keravan korjaamolta. (HUOM! Kun haluat noutaa osan muualta kuin Keravalta, katso tämän ohjeen kohta 8.)**
- "Delivery" = Toimitus haluttuun osoitteeseen.

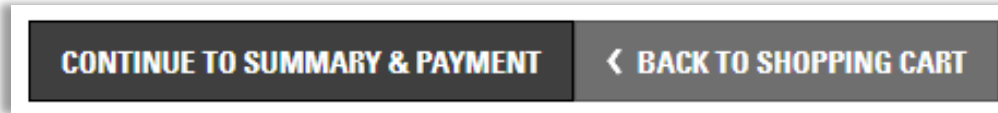
Valitse sinulle sopivin toimitustapa.

Rahtikustannus lisätään varastolla osan painon/mittojen mukaan rahtiyrityksen ohjeiden mukaisesti.

"Special Instructions"-laatikkoon kirjoittamasi teksti tulostuu varaston läheteeseen. Tähän voit kirjoittaa esimerkiksi varastolle lisätietoja toimituksen tueksi, kuten esimerkiksi "Soitto numeroon 040-xxxxxx kun varaosa on noudettavissa."

Kun valitset "Delivery"-valinnan, valitse pudotusvalikosta se rahtiyritys, joka on sinulle sopivin.

Pääset jatkamaan viimeiseen vaiheeseen oikean alareunan painikkeesta.



8. Nouto muulta Avescon korjaamolta kuin Keravalta

Kun haluat hakea osan Avescon joltain muulta korjaamolta kuin Keravalta, toimi oheisen mukaan.

- Valitse "Delivery"
- Valitse toisesta pudotusvalikosta viimeinen valinta nimeltään "Other (Special Instruction)"
- Kirjoita oikealla olevaan tekstilaatikkoon, mihin korjaamon haluat osat toimitettavan. Esim "Avesco Kuopio".

PICKUP & DELIVERY

PICKUP & DELIVERY INFORMATION

* Shipping Address:
testihenkilö
Testikatu12
Helsinki, 00100
Finland

* Shipping Method: ⓘ
Stock Order, Delivery by Truck

Shipping Instructions:
Other (Special Instructions)

Select an Option
Danx
Matkahuolto
Posti Parcel 14
Express Post 09
Posti Freight, Posti rahti
Kaukokirje
DHL Schenker
Other (Special Instructions)

Special Instructions:
Avesco Kuopio

9. Osien tilaaminen lentäen

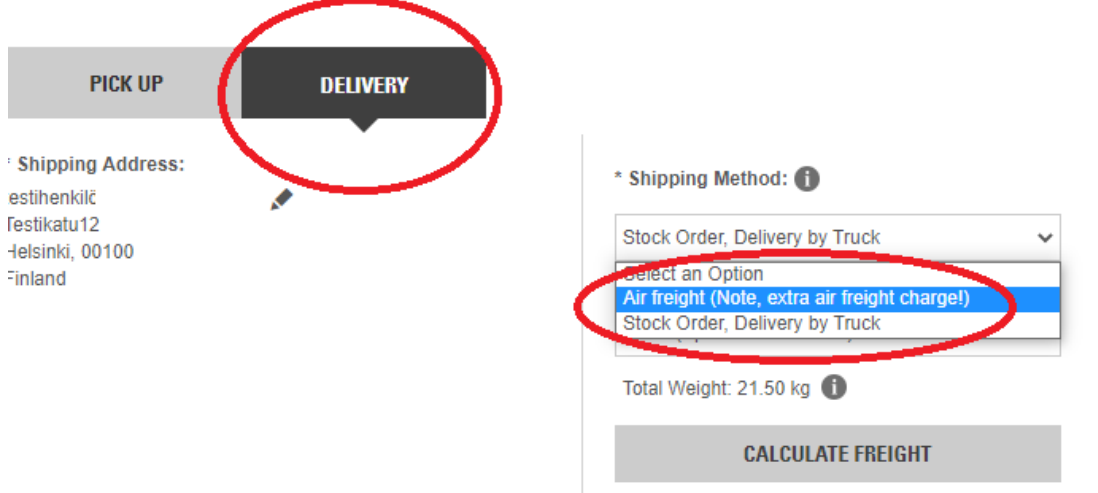
Kun haluat tilata osat Caterpillarin Euroopan keskusvarastolta Suomeen Keravalle, niin toimi oheisen ohjeen mukaan.

Haluat tilata osan lennolla ja että se toimitetaan sinulle haluamaasi osoitteeseen

- Valitse "Delivery"
- Valitse ensimmäisestä pudotusvalikosta "Air Freight (note extra air freight charge!)"
- Valitse lisäksi toisesta pudotusvalikosta Suomen kuljetustapa. Esim Posti
- Jos haluat noutaa osan, vaikka Kuopiosta, niin valitse tällöin toisesta pudotusvalikosta "Other (Special Instructions)"
- Muista kirjoittaa noudon yhteydessä myös sen korjaamon nimi, josta haluat osan noutaa. Esim "Avesco Kuopio".

PICKUP & DELIVERY

PICKUP & DELIVERY INFORMATION



The screenshot shows a web form for shipping information. On the left, there are two tabs: 'PICK UP' and 'DELIVERY'. The 'DELIVERY' tab is selected and highlighted with a red circle. Below the tabs, the shipping address is listed: 'Shipping Address: estihenkilä, Festikatu12, Helsinki, 00100, Finland'. On the right, there is a dropdown menu for 'Shipping Method:'. The dropdown is open, showing three options: 'Stock Order, Delivery by Truck', 'Air freight (Note, extra air freight charge!)', and 'Stock Order, Delivery by Truck'. The 'Air freight' option is highlighted with a blue background and a red circle. Below the dropdown, the total weight is shown as 'Total Weight: 21.50 kg'. At the bottom of the form is a button labeled 'CALCULATE FREIGHT'.

10. Alennuskoodin lisääminen

Verkkokaupassa on säännöllisesti erilaisia kampanjoita. Pääset lisäämään alennuskoodin ostoskorin yhteenvetosivulla.

- Klikkaa oikeassa reunassa sinisellä olevaa "Add Promotion Code"-kenttää.

SUMMARY & PAYMENT

[DOWNLOAD](#)[PRINT](#)

ORDER INFORMATION

ACCOUNT NUMBER
PHTEST - PCC TEST PART STORE TEST AS.

DEALER STORE
Kerava

ORDERED BY
testihenkilöHanna testiPasanen
+358 4011111111

[EDIT](#)

PAYMENT INFORMATION

BILLING METHOD*
C.O.D

BILLING ADDRESS
PCC TEST Part Store test as.
Karhuntasantie 5
Kerava, 1B1 04260
Finland

PURCHASE ORDER NUMBER (Optional)

UPLOAD ATTACHMENT (Optional)

PICKUP AND DELIVERY INFORMATION

DELIVERY METHOD
Stock Order, Delivery by Truck

DELIVERY INSTRUCTIONS
Other (Special Instructions)

DELIVERY ADDRESS
testihenkilöHanna testiPasanen
Testikatu 12
Helsinki 00100
Finland

[PLACE ORDER](#)

ORDER SUBTOTAL: € EUR
Shipping/Miscellaneous: € EUR
Total Tax: € EUR
SALES VAT 24%: € EUR
ORDER TOTAL: € EUR

[ADD PROMOTION CODE](#)

Sinulle aukeaa tekstikenttä, johon voit kirjoittaa alennuskoodin. Paina sen jälkeen "APPLY"-painiketta.

Saat nyt kampanjan alennuksen tilaukseesi.

PROMOTION CODE (Optional)

[APPLY](#)

11. Ostoksen viimeistely

Päätset muokkaamaan viimeisellä sivulla vielä toimitustietoja yms. Klikkaa tällöin kynäkuvaketta.

SUMMARY & PAYMENT

DOWNLOAD PRINT

ORDER INFORMATION	PAYMENT INFORMATION
DEALER STORE Kerava	BILLING METHOD*
COMPANY NAME TestiAvesco	BILLING ADDRESS testihenklö Testikatu12
ORDERED BY testihenkilc	EDIT

Kun olet valmis tietojen syöttämisen/tarkistamisen kanssa, paina "Place order"-kuvaketta. Tilauksesi lähtee eteenpäin Avescolle.

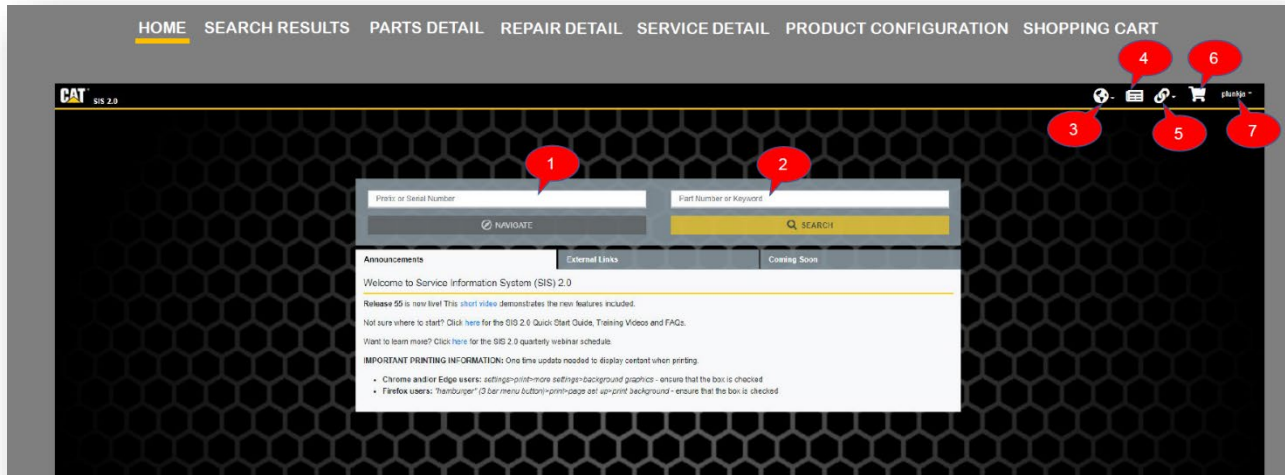
Varaosien lasku tulee sinulle normaalisti samalla tavalla, kuin tilatessa osan Avescon varaosamyjältä puhelimitse. Sinun ei siis tarvitse tehdä siihen liittyen mitään lisätoimenpiteitä.

PURCHASE ORDER NUMBER (Optional)

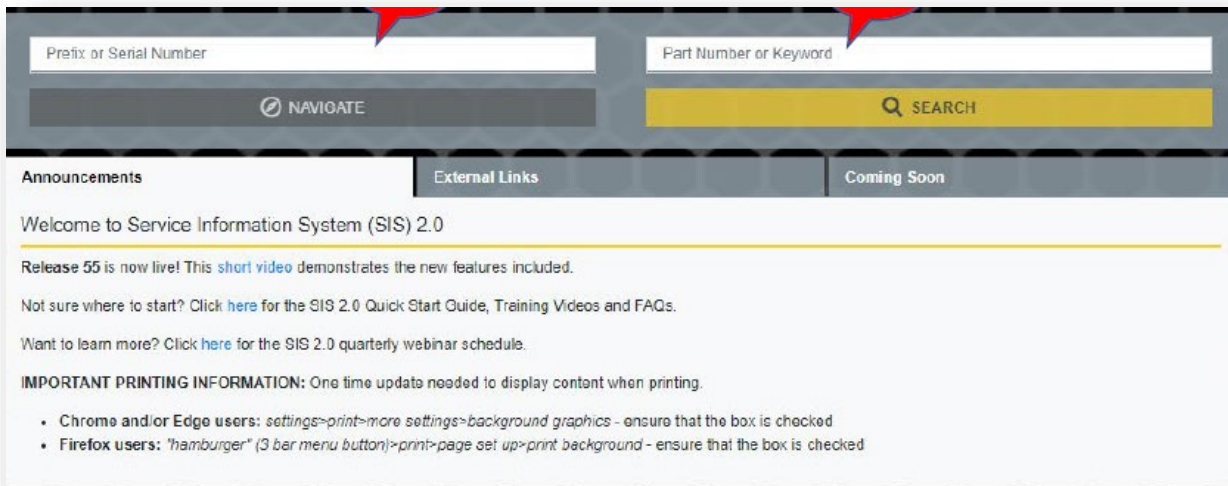
UPLOAD ATTACHMENT (Optional)

PLACE ORDER

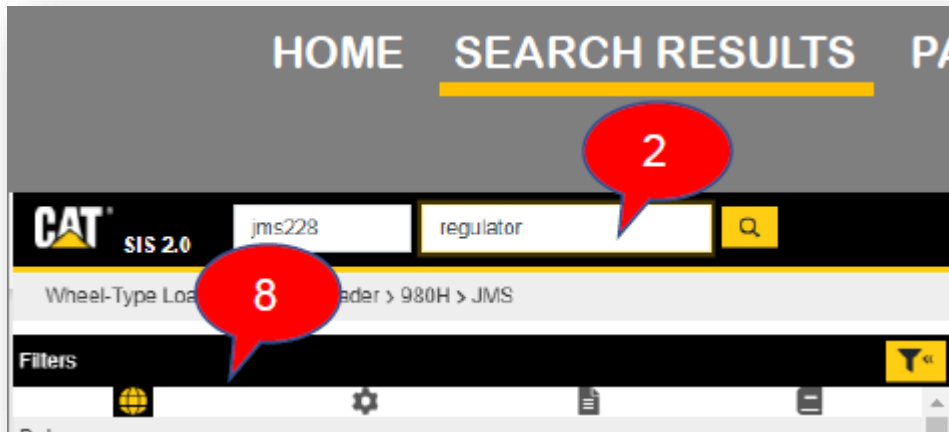
12. SIS 2.0- varaosien kuvakirjaston käyttöohje



Tämä on etusivusi näkymä, kun avaat SIS (Service Information System) ohjelman.

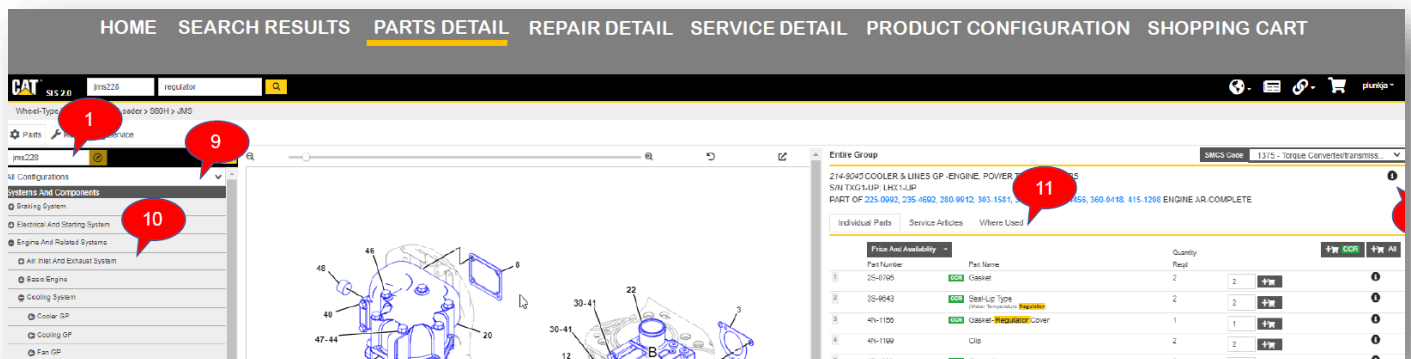


Huom. SIS 2.0- ohjelmaa pääsee käyttämään vain ne, joilla on Caterpillarin kone.



"Home" sivun jälkeen seuraavana tulee "search results" osio, jossa näet ensimmäisellä sivulla syöttämiesi tietojen tulokset. Tästä osiosta löydät laajalti kaiken tarvittavan informaation koneestasi.

Numero 8. kohdassa voit **rajata** (filters) hakutuloksia suppeammaksi.



"Parts detail" osiosta näet haluamiesi osien tarkat tiedot, sekä näet niiden räjäytyskuvat. Tämä helpottaa oikean osan löytämistä.

HOME SEARCH RESULTS PARTS DETAIL **REPAIR DETAIL** SERVICE DETAIL PRODUCT CONFIGURATION

CAT SIS 2.0

Wheel-Type Loader > 980H > JMS

Parts Repair Service

jms228 U.S. Customary Metric

980H JMS 1-89989	Sales Model: 980H	Description: 6000 Service Hour Maint Perform
980H JMS 1-5112	Serial Number Prefix: JMS	SMCS Codes: 7543 540
980H JMS 1-20995	Serial Number Range: 00091.99999	Total Hours: 0
980H JMS 1-2170	Source: Caterpillar	Last Updated: 19-Jul-2020

Complexity: Easy - Repairs that involve common hand tools; Mechanical ability required; Requires no testing; Minimal instructions needed (CMM instructions are all that is needed)

”Repair detail” on osio, joka näyttää sinulle tarvittavat osat koneesi korjaamiseen ja pystyt suoraan lisätä kyseiset osat ostoskoriin. Tämä helpottaa ja nopeuttaa osien löytämistä, eikä sinun tarvitse miettiä mitä osia tarvitset koneen korjaamiseen.

HOME SEARCH RESULTS PARTS DETAIL **REPAIR DETAIL** SERVICE DETAIL

CAT SIS 2.0

Wheel-Type Loader > 980H > JMS

Parts Repair Service

jms228 2005/04/28 Water Temperature Regulator - Remove and Install

Service Information

- Applied Failure Analysis
- Batch Test Procedures
- Contamination Control Guidelines
- Custom Service Information
- Disassembly And Assembly
- 980H Wheel Loader C15 Engine Supplement
 - Steering Frame Lock - Separate and Connect
 - System Pressure - Release
 - Hood Tilt Pump and Motor - Remove and Install
 - Hood Tilt Cylinder - Remove and Install
 - Hood - Remove
 - Hood - Install
 - Belt Tensioner - Remove and Install
 - Alternator - Remove and Install - Engine In Chassis
 - Electric Starting Motor - Remove and Install - Engine In Ch...
 - Fuel Filter Bases and Priming Pump - Remove - Engine In...
 - Fuel Filter Bases and Priming Pump - Install - Engine In C...
 - Fuel Transfer Pump - Remove and Install - Engine In Cha...
 - Fuel Tank - Remove
 - Fuel Tank - Install
 - Water Temperature Regulator - Remove and Install - Eng...**
 - Water Pump - Remove - Engine In Chassis
 - Water Pump - Install - Engine In Chassis

SMCS - 1355

Removal Procedure

1. Open the engine hood.
2. Drain the engine coolant. Refer to Operation and Maintenance Manual, "Cooling System Coolant (ELC) - Change".
3. Open the engine side panel that is located on the left side of the machine.

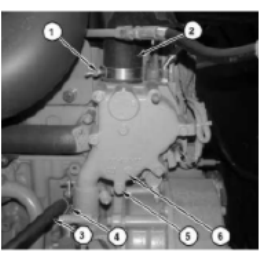
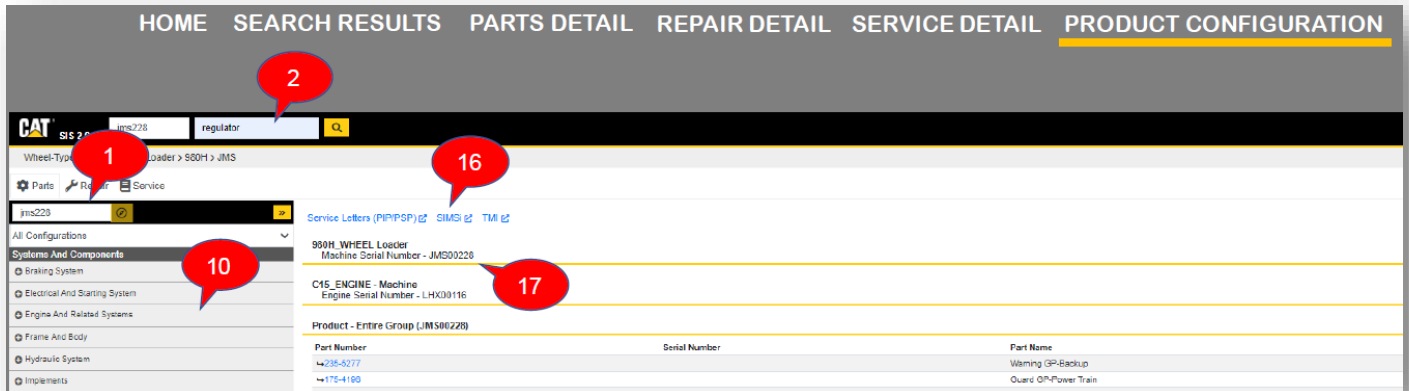


Illustration 1 g01094937

4. Loosen clamps (1) and (4). Disconnect hoses (2) and (3).
5. Remove bolts (5) and housing (6).

”Service detail” osiosta löydät selkeästi selitetyt vaihe vaiheelta olevat asennusohjeet haluamaasi kohteeseen. Suosittelemme tämän hyödyllisen osion käyttöä!



”Product configuration” osiossa löydät valitsemasi koneen jokaisen osan osanumeroineen.

PREFIX OR SERIAL NUMBER FIELD

AutoSuggest has been implemented for the Prefix or Serial Number field. Simply begin typing a product family, model or prefix to view suggested results. Exact matches will display at the top of the list.

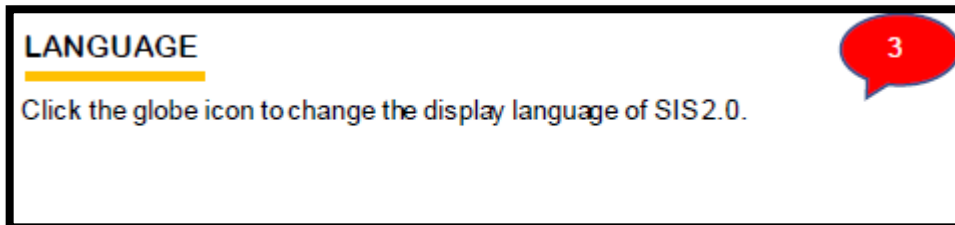
1. Numeroitu kohta tarkoittaa **sarjanumerokenttää** (prefix serial number field), eli syötä siihen sarjanumero tai etuliite. Automaattiehdotuksien ansioista aloita vain sarjanumeron jne. kirjoittaminen ja täsmälliset vaihtoehdot tulevat näkyviin luettelon yläosaan.

SEARCH

All search items in current SIS are incorporated into the “Part Number or Key word” field in SIS 2.0 including Basic Search, Advanced Full Text Search, Filters Search, SMCS Code Search, and Media Search. Providing a Prefix or Serial Number will narrow our results.

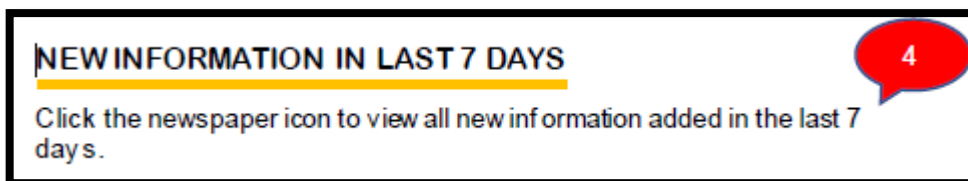
2. Numeroitu kohta tarkoittaa **hakukenttää** (search)

Kaikki nykyisen SIS-järjestelmän hakutoiminnot on sisällytetty SIS 2.0:n "osanumero tai avainsana" -kenttään, mukaan lukien perushaku, laajennettu kokotekstihaku, suodatinhaku, SMCS-koodihaku ja mediahaku. Etuliitteen tai sarjanumeron antaminen vähentää tuloksia.



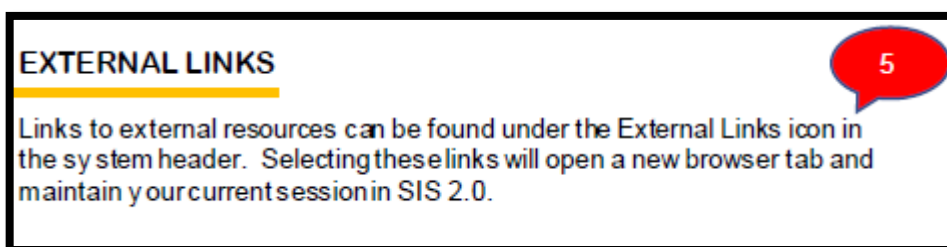
3. Numeroitu kohta tarkoittaa **kielivalintaa** (language)

Klikkaa maapallokuvaketta vaihtaaksesi kielen SIS 2.0 verkkosivulla.



4. Numeroitu kohta tarkoittaa **uusinta tietoa viimeisen 7 päivän ajalta** (new information in last 7 days)

Paina sanomalehden kuvaa nähdäksesi kaikki uusi informaatio viimeisen 7 päivän ajalta.



5. Numeroitu kohta tarkoittaa **ulkoista linkkiä** (external links)

Linkit ulkoisiin resursseihin löytyvät järjestelmän otsikon Ulkoiset linkit -kuvakkeesta. Näiden linkkien valitseminen avaa uuden selaimen välilehden ja säilyttää nykyisen istunnon SIS 2.0:ssa.

SHOPPING CART

6

The Shopping Cart icon can be used for ordering parts, parts pricing, and parts availability.

6. Numeroitu kohta tarkoittaa **ostoskorin** (shopping cart)

Ostoskori kuvaketta voidaan käyttää osien tilaamisessa, osien hinnoittelussa ja osien saatavuudessa.

USER MENU

7

Click on your User ID in the top right corner to view user access. You can also review Privacy & Legal information from here.

7. Numeroitu kohta tarkoittaa **käyttäjän valikkoa** (user menu)

Klikkaa käyttäjätunnusta oikeassa yläkulmassa nähdäksesi käyttäjän oikeudet. Voit myös tarkastella tietosuojaa ja oikeudellisia tietoja täältä.

QUICK FILTERS

8

Quick Filters can be used to quickly narrow your search results. The gear icon represents Parts results. The page and book icons represent Service Articles and Service Publications results, respectively. To return to All results, click the globe icon.

8. Numeroitu kohta tarkoittaa **pikasuodattimia** (quick filters)

Pikasuodattimien avulla voit rajata hakutuloksia nopeasti. Hammasratas-kuvake edustaa Osat-tuloksia. Sivu- ja kirjakuvakkeet edustavat huoltoartikkelien ja huoltojulkaisujen tuloksia. Voit palata kaikkiin tuloksiin napsauttamalla maapallokuvaketta.

CHANGE PRODUCT CONFIGURATION

9

When viewing Parts information, you can select a different Product Configuration or Parts Manual by selecting an option from the dropdown. This option is only available for Parts information and will update the Systems and Components information based on the new selection.

9. Numeroitu kohta tarkoittaa tuotteen **kokoonpanon muuttamista** (change product configuration)

Kun tarkastelet osien tietoja, voit valita toisen tuotekokoonpanon tai osien käsikirjan valitsemalla kyseisen vaihtoehdon avattavasta valikosta. Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain osatiedoissa, ja se päivittää järjestelmä- ja komponenttiedot uuden valinnan perusteella.

PRODUCT STRUCTURE

10

Use the Navigate button directly from the Home page (Prefix or Serial Number required) or click on a part from the Search Results. This will show the Systems and Components breakdown of the product. If a part is selected, it will display the part under the appropriate Systems and Components.

10. Numeroitu kohta tarkoittaa **tuotteen rakennetta** (product structure)

Käytä "Navigate"-painiketta suoraan aloitussivulta (etuliite tai sarjanumero vaaditaan) tai napauta valitsemaasi osaa hakutuloksista. Tämä erittelee tuotteen järjestelmät komponenteista. Jos osa valitaan, se näyttää osan asianmukaisissa järjestelmissä ja komponenteissa.

WHERE USED

11

Click the Where Used tab to view a list of other products where the current part is used. You will only be able to view other products and prefixes that you have access to based on your user profile.

11. Numeroitu kohta tarkoittaa, että **missä tuotetta on käytetty** (where used)

Paina "where used" (missä käytetty) -välilehteä nähdäksesi luettelon muista tuotteista, joissa nykyistä osaa käytetään. Voit tarkastella vain niitä tuotteita ja etuliitteitä, joihin sinulla on käyttöoikeus käyttäjäprofiilisi perusteella.

INFORMATION

12

The Information or "I" button is available beside each applicable part. Selecting it opens a new window that contains additional information such as the weight of the part, if it is returnable, replacement parts, as well as links to Service Articles.

12. Numeroitu kohta tarkoittaa **informaatiota** (information)

Informaatio tai "I"-painike on käytettävissä kunkin soveltuvan osan vieressä. Sen valitseminen avaa uuden ikkunan, joka sisältää lisätietoja, kuten osan painon, onko se palautettavissa, korvaavat osat sekä linkit huoltoartikkeleihin.

ALTERNATES

13

Alternate parts can be found inline with their standard part in the Individual Parts consist. If available, some Kits will also be shown at the Group level. You can also search for alternate part numbers like you would any other query.

13. Numeroitu kohta tarkoittaa **vaihtoehtoisia osia** (alternates)

Vaihtoehtoiset osat löytyvät samassa linjassa niiden vakio-osien kanssa yksittäisten osien koostumuksesta. Jos osia on saatavilla, jotkin pakkaukset näytetään myös ryhmätasolla. Voit myös etsiä vaihtoehtoisia osanumeroita kuten mitä tahansa muitakin.

REPAIR TAB

14

Allows you to access Maintenance Interval Schedules and Preventative Maintenance Lists for your product.

14. Numeroitu kohta tarkoittaa **huoltovälilehteä** (repair tab)

Täältä löydät tuotteesi huoltoväliaikataulut, joita voit käyttää ja ennaltaehkäisevien huoltojen luetteloita.

DOCUMENT STRUCTURE

15

Use the Navigate button directly from the Home page (Prefix required) or click on a Service Article or publication from the Search Results. This will display all the document information that is available for your product. Selecting the '+' will expand the document type to show Service Articles and stories. Content in this pane will vary based on your user profile.

15. Numeroitu kohta tarkoittaa asiakirja **kokoonpanoa** (document structure)

Käytä Navigate-painiketta suoraan kotisivulta (etuliite vaaditaan) tai napsauta hakutuloksista palveluartikkelia tai julkaisua. Tämä näyttää kaikki tuotteellesi saatavilla olevat asiakirjatiedot. +-merkin valitseminen laajentaa asiakirjatyyppin näyttämään palveluartikkeleita ja tarinoita. Tämän ruudun sisältö vaihtelee käyttäjäprofiilisi mukaan.

PIP/PSP, SMSi, TMI LINKS

16

If information for your product is available in other systems, links to those systems will be available on the Product Configuration page. While these links may appear active, they may not be available based on your user profile.

16. Numeroitu kohta tarkoittaa eri sivustolta löytyviä linkkejä

Jos tuotteesi tiedot ovat saatavilla muissa järjestelmissä, linkit kyseisiin järjestelmiin ovat käytettävissä Tuotekonfiguraatio-sivulla. Vaikka nämä linkit saattavat vaikuttaa aktiivisilta, ne eivät välttämättä ole käytettävissä käyttäjäprofiilissasi.

PRODUCT CONFIGURATION

17

In SIS 2.0, As Shipped is known as Product Configuration. If a complete Serial Number is provided, and invoice information is available, you can use the Navigate button from the Home Page or the Product Configuration result in the Search Results. This will show you the Bill of Material or BOM for your product.

17. Numeroitu kohta tarkoittaa **tuotekokoonpanoa** (product configuration)

SIS 2.0:ssa As Delivered -toimintoa kutsutaan tuotekokoonpanoksi. Jos sarjanumero on annettu ja laskun tiedot ovat saatavilla, voit käyttää kotisivun Navigate-painiketta tai hakutuloksissa olevaa tuotemäärittäjätyyppiä. Tämä näyttää tuotteesi tuoterakenteen tai tuoterakenteen.