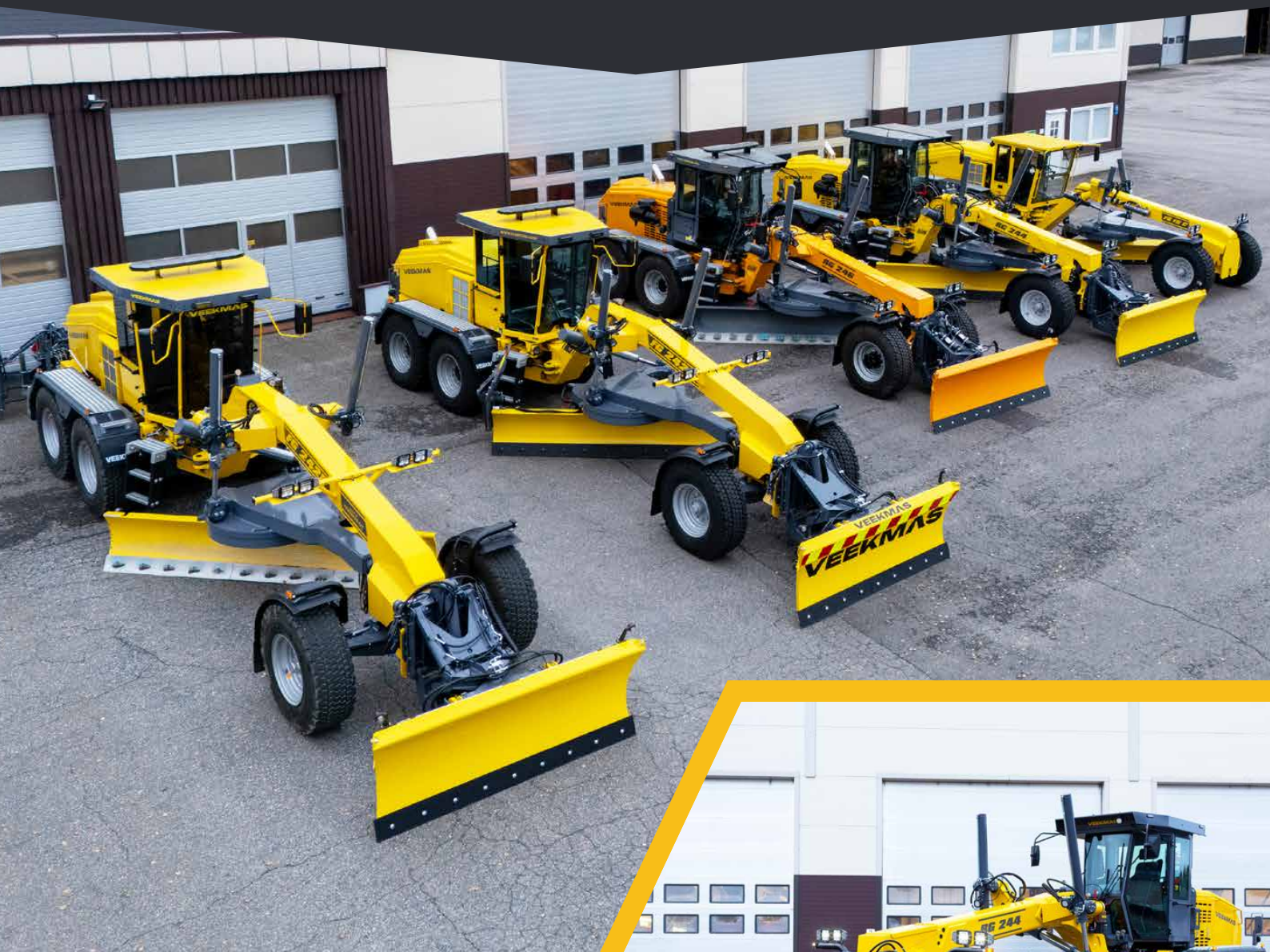


VEEKMAS

MOTOR GRADERS



**Suunniteltu
Pohjolan vaativiin
olosuhteisiin**



Tiehöylätekniologian edelläkävijä



Veekmas Oy on Pohjoismaiden ainoa tiehöylien valmistaja ja tiehöylätekniologian edelläkävijä. Perheyriityksemme juuret ulottuvat aina 1970-luvulle asti, ja vuodesta 1982 alkaen olemme erikoistuneet tiehöylien suunnitteluun ja tuotekehitykseen. Yhdistämme tuotannossamme tiehöyläosaamisen ja edistyskellisen teknologian, lopputuloksena on huomispäivän tekniikalla varustettu tiehöylä, joka täyttää vaativimmatkin toiveet.

Toimitilamme sijaitsevat Kiteen Tolosenmäessä Pohjois-Karjalassa, lisäksi konserniimme kuuluu Ruotsissa toimiva tytäryhtiö. Työllistämme myös useita eri alihankkijoita.

Pitkät perinteemme, urakointitautamme ja asiakaslähtöinen suunnittelu auttavat meitä valmistamaan kestäviä, käytännöllisiä ja ympäristöystävällisiä tiehöyliä, joissa yhdistyvät korkea laatu ja kokonaisvaltainen taloudellisuus.

Olemme tähän mennessä toimittaneet yhteensä lähes 400 tiehöylää ja -kaivostiehöylää ympäri maailman aina Huippuvuoria, Australiaa, Mongoliaa, Sambiaa ja Boliviaa myöten.

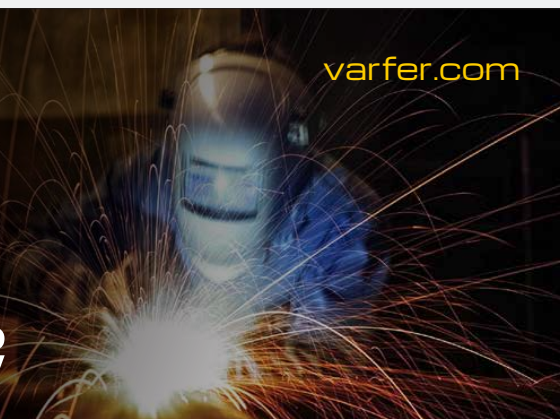
Koneistustyöt | Hitsaus | Asennuspalvelu

varfer.com

**KESKIRASKAS, MUTTA
KETTERÄ KONEPAJA**

Ota yhteyttä
+358 20 763 1840
info@varfer.com

VarFeRy





**WATCH
VIDEO**

Pioneer in Motor Grader Technology

Veekmas Oy is the only manufacturer of motor graders in the Nordic countries and a pioneer in the motor grader technology. Our family business dates back to the 1970s, and since 1982 we have specialized in the design and development of motor graders. In our production, we combine decades of expertise with advanced technology - resulting in a motor grader equipped with tomorrow's technology, meeting even the most demanding expectations.

Our facilities are located in Tolosenmäki, North Karelia, Finland and our group also includes a subsidiary operating in Sweden. We also employ several subcontractors. Our long traditions, contracting background, and customer-oriented design help us manufacture durable, practical, and environmentally friendly motor graders that combine high quality with overall cost-efficiency.

To date, we have delivered nearly 400 motor graders and UG motor graders around the world - from Spitsbergen to Australia, Mongolia, Zambia, and Bolivia.



Akselistot ja vaihteistot

Atoy Power Oy

Kellolahdentie 25, 70460 Kuopio
Puh. 010 232 8805 korjaamo
Puh. 010 232 8803 varaosat



atoy



Innovatiivista tuotekehitystä

Valmistamme tiehöylät tilaustyönä asiakkaiden yksilölliset tarpeet ja toiveet huomioiden. Tiehöylämme vahvuuksia ovat esimerkiksi kuljettajaystävällisyys, helppo huollettavuus ja ainutlaatuiset tekniset innovaatiot. Tavoittemme on olla aina muutama askel kilpailijoitamme edellä.

Tuotekehitys on meille jatkuva prosessi. Tuotekehitysinnovaatioitamme ovat muun muassa käännetty voimansiirtojärjestelmä, kippaava ohjaamo, edistysellinen elektroninen koneenhallintajärjestelmä, monipuolinen teräautomatiikka ja etuvedon luistonestojärjestelmä. Tiehöylämme ovat markkinoiden ergonomisimpia ja meluarvoiltaan matalia sekä peruutusnäkyvyydeltään erinomaisia.



Tiehöylämme ovat markkinoiden ergonomisimpia ja meluarvoiltaan matalia sekä peruutusnäkyvyydeltään erinomaisia.

NESTEPAINE
KAIKKI HYDRAULIIKASTA

Meiltä saat kattavan tuotevalikoiman lisäksi ammattitaitoisen suunnittelun, huollon ja korjauksen.

www.nestepaine.fi

GRIPEN[®]
WHEELS

www.gripenwheels.fi

06 317 1800 | myynti@gripenwheels.fi

Innovative Product Development

We manufacture our motor graders to order, tailored to each customer's individual needs and preferences. The strengths of our motor graders include driver comfort, easy maintenance, and unique technical innovations. Our goal is to always stay a few steps ahead of the competitors.

Product development is a continuous process for us. Our innovations include a reversed transmission system, tilting cabin, advanced electronic machine control system, versatile blade automation, and front-wheel traction control. Our motor graders are among the most ergonomic on the market, with low noise levels and excellent rear visibility.



Our motor graders are among the most ergonomic on the market, with low noise levels and excellent rear visibility.



VOLVO PENTA

**Täysi tuki Penta moottorillesi
Volvo CE Finlandilta**

Myynti | Huolto | Jälkimarkkinapalvelut

020 125 6500 | info.vcefi@volvo.com
Olemme osa Volvo Groupia



Tiehöylät

Edistykselliset tiehöylämme ovat runko-, teräpöytä- ja alustarakenteiltaan järeitä mutta samalla ketteriä. Tiehöyliemme kääntösäteet ovat markkinoiden pienimmät, ja peruskoneen paino on työskentelyn sujuvuuden kannalta juuri oikeassa paikassa. Koneet ovat pitkäikäisiä ja helppoja huoltaa, ja moottoreissa on tehoa tavanomaista enemmän.

Veekmas FG 244 / 246 ja Veekmas RG 244 / 246

Veekmas FG 244 / 246 ja Veekmas RG 244 / 246 ovat Perkins-moottorilla varustettuja kompakteja tiehöyliä. Niissä yhdistyvät FG- ja RG-tiehöyliä parhaat ominaisuudet. Huolellisen suunnittelun ja asiakaslähtöisyyden tuloksena on syntynyt käyttäjäystävällinen, tehokas ja ketterä tiehöylä. Veekmas FG 246 -tiehöylän edistysellinen etuvetojärjestelmä sekä etuviedon ohjausjärjestelmän automatiikka ja tarkka luistonestojärjestelmä mahdollistavat optimaalisen vetokyvyn kaikissa olosuhteissa.

Automaattinen ilmastointi, avattavat sivuikkunat ja ilmastoidut istuimet tekevät tiehöylistämme käyttäjäystävällisiä, ja säädöt ovat etäyhteyksin räätälöitävissä rajattomalle määrälle kuljettajia. Käyttömukavuutta lisäävät myös uudet, tehokkaat led-työvalot.

Veekmas FG 2428 / Veekmas FG 2428 ^{6WD}

Uudistuneissa Veekmas FG 2428 ja Veekmas FG 2428 ^{6WD} -tiehöylissä on tehokas Volvo Penta-moottori. Teräpöytä on poikkeuksellisen järeä, emäterän maavara on korkea ja terän liikeradat ovat laajat. Ohjattavuus ja jarruteho ovat vertaansa vailla. Lisäksi tiehöylässä on vakiona runsas määrä turvallisuutta ja näytävyyttä lisääviä led-valoja.



Motor Graders

Our advanced motor graders feature robust frame, moldboard, and chassis structures while remaining agile and responsive. They have the smallest turning radius on the market, and the base machine's weight is perfectly balanced for smooth operation. The machines are durable, easy to maintain, and their engines deliver above-average power.

Veekmas FG 244 / 246 and Veekmas RG 244 / 246

The Veekmas FG 244 / 246 and the Veekmas RG 244 / 246 compact motor graders equipped with Perkins engines. They combine the best features of the FG and RG series. Careful design and a customer-oriented approach have resulted in a user-friendly, efficient, and highly maneuverable motor grader. The advanced front-wheel drive system of Veekmas FG 246, together with its automatic control and precise traction control ensure optimal pulling power in all conditions.

Automatic air conditioning, opening side windows, and climate-controlled seats make our graders exceptionally user-friendly. Machine settings can be customized remotely for an unlimited number of operators, and new, powerful led work lights further enhance operating comfort.

Veekmas FG 2428 / Veekmas FG 2428 ^{6WD}

The renewed Veekmas FG 2428 and Veekmas FG 2428 ^{6WD} motor graders feature a powerful Volvo Penta engine. Its moldboard is exceptionally strong, with generous ground clearance and wide blade movement range. Steering and braking performance are unmatched. The motor grader also comes standard with an extensive array of led lights that enhance both safety and appearance.

UUDET EDISTYKSELLISET PERKINS-TEOLLISUUSMOOTTORIT

Yli 1000 laitevalmistajaa luottaa Perkins-laatuun.

PERKINS - EDELLÄKÄVIJÄNÄ JO VUODESTA 1932

Perkins tarjoaa laajan valikoiman eri päästöluokkien teollisuusmoottoreita, teholuokissa 6 kW – 597 kW.

Uusimmat tekniset ratkaisut
asennusvalmiina toimituksina.



Secodi
MOOTTORIT | VARAOSAT | HUOLTO

Perkins®

SECODI - PERKINS-MOOTTOREIDEN ASIAANTUNTIJA

www.secodi.fi

Puhelin : (09) 59191
contact@secodi.fi



Kaivostiehöylät

Matalaprofiiliset kaivostiehöylämme on suunniteltu vaativiin maanalaisiin kaivosolosuhteisiin. Koneiden pienet kääntösäteet ja niiden mekaaninen tehokkuus ja soveltuvuus maanlaiseen käyttöön takaavat erinomaisen työtuloksen ahtaissakin kaivoksissa. Järeät rakenteet tekevät koneista pitkäikäisiä, ja ne ovat räätälöitävissä kullekin yritykselle ja kuljettajalle sopivaksi.

Veekmas FG 5 C, Veekmas FG 7 C ja Veekmas FG 15 C

Vahva runko ja alusta sekä kulutusta kestävät komponentit tekevät 9 000 kg:n painoisesta Veekmas FG 5 C:stä, 10 000 kg:n painoisesta Veekmas FG 7 C:stä ja 19 000 kg:n painoisesta Veekmas FG 15 C:stä ideaalisia kaivostiehöyliä ahtaisiin maanalaisiin kaivosolosuhteisiin. Tekniset ratkaisut helpottavat ja tehostavat työskentelyä, koneiden korjausten tarve on vähäinen.



Kaivostiehöyliemme moottorit täyttävät EU Stage V -päästövaatimukset.

“There are no problems, only solutions!”

Provided repair service for hydraulics, engines and transmissions.



HYDROMATIC / www.hydraulic.lv



UG Motor Graders

Our low-profile UG motor graders are designed for demanding underground mining conditions. Their small turning radius, mechanical efficiency, and suitability for underground use ensure excellent performance even in tight mine tunnels. The robust structures make the machines long-lasting, and each unit can be customized to fit the specific needs of the company and the operator.

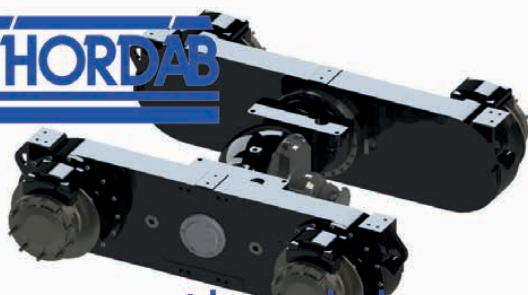
Veekmas FG 5 C, Veekmas FG 7 C and Veekmas FG 15 C

A strong frame and chassis combined with wear-resistant components make the 9 ton Veekmas FG 5 C, the 10 ton Veekmas FG 7 C, and the 19 ton Veekmas FG 15 C ideal UG motor graders for confined underground environments. Their technical solutions simplify and enhance work efficiency, while maintenance needs remain minimal.



The engines of our UG Motor Graders comply with EU Stage V emission standards.

THORDAB



www.thordab.se





Lisälaitteet

Tarjoamme laajan valikoiman lisävarusteita kaikkiin myymiimme tiehöyliin. Saatavilla on esimerkiksi hiekkastoppareita, loskateriä, lumistoppareita, sivuauroja, takarepijöitä, karheenlevittimiä sekä monitoimipuskulevyjä. Lisäksi valikoimaamme kuuluvat Leica- ja Tribble-merkkiset 3D-koneenohjausjärjestelmät.

Kuljettajakoulutus

Ammattitaitoisille tiehöyläkuljettajille riittää kysyntää. Me vastaamme tarpeeseen omalla tiehöyläkuljettajan koulutuksellamme. Koulutuksemme hakeudutaan ympäri Suomen.

Neljä päivää kestäväään tiehöyläkuljettajan koulutukseen kuuluu sekä teoriaopiskelua että käytännön harjoittelua. Koulutus toteutetaan käytännönläheisenä pienryhmäkoulutuksena. Opettajana toimii ammattitaitoinen alan erityisosaaja.

Koulutuksessa perehdytään tienrakennukseen ja -kunnossapitoon, tiehöylän tuoteominaisuuksiin ja huollettavuuteen sekä työskentelyn tehokkuuden parantamiseen. Tärkeä osa koulutusta on myös keskustelu ja kokemusten vaihtaminen pienryhmissä.



Lue lisää koulutuksesta:
veekmas.fi/kuljettajakoulutukset





Optional accessories

We offer a wide range of accessories for all our motor graders. Available accessories include, for example, sand-stops, rubber twin blades, snow-stops, side ploughs, rear rippers, windrow spreaders, and multifunction front blades. Our selection also includes Leica and Trimble 3D machine control systems.



Piicon

Ohutlevykokonaisuudet laadukkaasti vuosien ammattitaidolla

Palveluihimme kuuluvat levyosapalvelut metalleista, kokoonpanopalvelut teollisuuden aloille sekä teräsrakennetyöt.



www.piicon.fi

Asiakkaitamme palvelevat myynnin lisäksi muun muassa ammattitaitoinen tekninen tuki ja kattava varaosapalvelu. Kysy lisää!

In addition to sales, our customers are assisted by skilled technical support and a comprehensive spare parts service. Contact us for more information!



VEEKMAS

MOTOR GRADERS

Veekmas Oy
Tolosentie 3
FI-82380 Tolosenmäki
FINLAND
Tel. +358 500 225 500
veekmas@veekmas.fi
www.veekmas.com

Veekmas AB
Spjutvägen 34
SE-746 50 Bålsta
SVERIGE
Tel. +46 72 544 8007
info@veekmas.se
spares@veekmas.se
www.veekmas.se

