



Vaellan®
VEHICLES



ASKOGMA



Vaellan® är ett helt nytt transportmedel speciellt framtaget för skandinavisk terräng och varierande användningsområden. Vaellan® är en maskin som inte liknar någonting som finns på marknaden idag. Den kan utrustas med snöboggie och skidor eller terränghjul beroende på säsong och användningsområde. Oavsett om du arbetar i skogen och behöver ett lättanvänt och säkert transportmedel eller om du vill ha ett behagligt och billigt sätt att ta dig ut i naturen på fritiden är Vaellan® rätt val!

Vaellan® kan enkelt monteras isär för förvaring och transport (ryms då i en vanlig kombi!). Det finns ett ständigt växande utbud av tillbehör, den kan enkelt byggas ut och anpassas efter dina behov i framtiden. Du kan dessutom dra släp eller pulka med lastvikt upp till 110 kg.

Med ett marktryck på bara 18g/cm² (en normalstor snöskoter har ca 80g/cm²) flyter Vaellan® lätt över all typ av snö. Tack vare den driftsäkra och effektiva Hondamotorn förbrukar Vaellan® endast ca 1 liter bensin per timme. Elstart är standard på våra modeller. Vaellan® är utvecklad och tillverkad i Finland.



TERRÄNGFORDON FÖR HELA ÅRET

GJORD FÖR DJUP SNÖ

Vaellans® främsta innovation är dess snöboggie. Till skillnad från på en snöskoter är den flexibel och rör sig med terrängen. Eftersom Vaellans® pendlande snöboggie agerar stötdämpande behövs ingen suspension. Resultatet är en lättmanövrerad maskin som är skonsam både för dig och terrängen. Den enkla konstruktionen gör Vaellan® extremt beständig och hållbar. Snöboggiens yta gör att maskinens vikt fördelas jämnt, vilket ger ett otroligt lågt marktryck. Fördelningen av vikten medför också att den främre delen av snöboggien lyfter sig och rider ovanpå snön. De extra stora skidorna i kombination med den lätta främre ramen hjälper också till att minska marktrycket. Det ger Vaellan en överlägsen framkomlighet i djup snö.

SOM EN SCHWEIZISK ARMEKNIV

Vaellan® är ett riktigt multiverktyg. Du gör lätt om den från snöanpassad maskin till ATV på bara några minuter. Basen är en ram, motor, sits och styre. Sen kan du välja mellan hjul, boggie, skidor eller en kombination, allt för att kunna anpassa Vaellan® till underlaget.

Att sätta ihop den kan göras snabbt. Transport och förvaring är enkelt. Vaellan får plats i din baklucka eller på ditt flak och är det första ATV/Snöfordon som du kan förvara på hyllan i garaget. Det unika konceptet innebär en extremt prisvärd lösning för att ta sig fram oavsett väderlek underlag och årstid.

LÅGT MARKTRYCK

Det extremt låga marktrycket gör att Vaellan® kan ta sig fram där andra fordon inte gör. Jämfört med en vanlig snöskoters marktryck på 80g/cm² har Vaellan® endast 18g/m². Det är till och med mindre än det för snöskor, som ligger på ca 22g/m². Det gör att Vaellan® har en minimal påverkan på marken den färdas över och är därmed det skonsammaste motordrivna transportmedlet för skog och natur.



MODELLER

VAELLAN SNOW+

- Med skidor och 1,5m snöboggie
- Maxlast: 154 kg
- Maximal dragkapacitet: 110 kg
- Totallängd med skidor: 250 cm
- Boggiens bredd: 38 cm med 25mm kammar
- Motor: Honda GX200, 5,8 hk, 4-takt
- Hastighet: Max 20 km/h
- Art.nr: 450859



VAELLAN WHEELER

- Fyra terränghjul med drivning på bakaxeln
- Maxlast: 159 kg
- Maximal dragkapacitet: 100 kg
- Totallängd 170 cm
- Bredd 120 cm
- Spärrdifferentierad
- 3 växlar Fram-Neutral-Back.
- Hydraulisk broms.
- Motor: Honda GX200, 5,8 hk, 4-takt
- Hastighet: Max 20 km/h
- Art.nr: 450861





TILLBEHÖR

Vaellan® har gott om tillbehör. Du kan byta drev, lägga till motorskydd och addera dragkrog bland annat. Behöver du frakta material eller få med dig packning finns både sommar- och vinterlösningar. Eller varför inte dra upp ditt eget skidspår?



SLÄDE

- Släde för vintertransport
- Max last: 110 kg
- Skyddskåpa till släden (ej i bild, art.nr: 450866)
- Mått i bottenplan: 90 x 40 x 23 cm (l x b x h), volym: 83 liter
- Total längd utan drag /med drag: 115 / 230 cm
- Vikt: 4 kg
- Art.nr: 450865



SOMMARVAGN

- Komplet med hjul och sidoväggar (utan stakar, art.nr 451108)
- Max last: 110 kg
- Flakets mått är: 87 x 60 x 26 cm (l x b x h), volym 136 liter
- Total bredd med hjul: 1180 mm
- Max last: 80 kg
- Art.nr: 451107



HJULSKIDOR

- Hjälper dig med korta övergångar från snö till terräng, utan att skada skidorna.
- Art.nr: 451820



SKIDSPÅRSLÄDE

- Släde för att dra upp perfekta skidspår
- Drag för krok, handtag på sidorna för enkel hantering
- Spårmått: 40 x 65 mm. (djup x bredd)
- Kälkens mått: 90 x 50 x 12 cm (l x b x h)
- Total längd, kälke inkl. monterat drag: 175 cm
- Vikt: 27 kg
- Art.nr: 450178



VINTERKÄLKE

- Kälke för vinterföre, komplett med skidor och sidoväggar (utan stakar, art.nr 451108)
- Max last: 110 kg
- Flakets mått: 87 x 60 x 26 cm (l x b x h), volym: 136 liter
- Vinterkälkens bredd med skidor: 1000 mm
- Max last: 80 kg
- Art.nr: 451106



STAKAR

- Stakar till vagnsram, säljes i 4-pack
- Höjd: 50 cm
- Art.nr: 451108

SKIDOR

- Art.nr: 450057



Se fler tillbehör här:
skog.ma/wf246



KOMBINERA

och ta dig fram i terrängen oavsett årstid och underlag.

SNÖBOGGIE +

- Art.nr: 450869



WHEELER HJUL + BAKAXEL

- Hjul 2 st (art.nr: 451470)
- Bakaxel (art.nr: 450968)



WHEELER HJUL + NAV MED LAGER

- Hjul 2 st (art.nr: 451470)
- Nav (art.nr: 451469)



SNÖBOGGIE +

WHEELER HJUL

Bilden visar ett exempel på hur man kan kombinera tillvalen.

TEKNISK SPECIFIKATION

Huvuddimensioner, längd/bredd/höjd	Snow+: 2500 mm / 1000 mm / 1100 mm Med framhjul: 1800 mm / 1180 mm / 1100 mm Wheeler: 1700 mm / 1180 mm / 1100 mm
Vikt (torrvikt utan extra tillbehör)	84 kg
Totalvikt	93 kg
Däcktryck	0,3-0,6 Bar, beroende på underlaget
Trailer däcktryck	2 Bar
Maxlast och dragkapacitet	Snow+: 154 kg, maximal dragkapacitet 110 kg
Avsedd användning	Lätt terrängfordon för användning i snö och på barmark
Körlutning	Maximal terränglutning är 20 grader
Köldgränser	-15°C – +40°C
Högsta altitud vid drift	1500 m.ö.h.
Toppfart, 10 kuggars drev	12 km/h
Toppfart, 12 kuggars drev	15 km/h
Toppfart, 14 kuggars drev (original)	17 km/h
Toppfart, 16 kuggars drev	20 km/h
Motor	Honda GX200 4 takt
Tändstift / NGK BPR 6ES	0,7-0,8 mm
Ventilspel vid kyla	Insugsventil 0,15+-0,02 mm, avgasventil 0,20+-0,02 mm
kW (hk) / RPM (varvtal)	4,3 kW (5,8 Hk) / 3600 rpm
Bränsleförbrukning / (max)	<1 l/h (1,7 l/h max)
Kraftöverföring	Centrifugalkoppling och kedja
Ljudnivå	<70 db(A)
Ram	Skidor och snöboggie / 4-hjul / Snöboggie och 2 framhjul
Fjädring	Fjädrar fram med skidor monterade
Motorolja	0,6 ltr. APISJ-SAE 10W-30 eller 0W-40 (ej över +15°C)
Växellådsolja	0,5 ltr. APISJ-SAE 10W-30 eller 0W-40 (ej över +15°C)
ATV bakaxelolja	0,25 ltr APISJ-SAE 10W-30 eller 0W-40 (ej över +15°C)
Bensintank volym	3,1 ltr
Bensintyp	98, 95, 95 E5 eller E10 kan användas Alkylatbensin avråds ej Dock får bränsle med över 10% etanol ej användas

