



# AVANT<sup>®</sup>

## 500-serie



# Hel nya AVANT 500



Den nya **AVANT 500-serien** bevisar igen att AVANT är den ledande föregångare inom kompaktlastare och har utvecklat en kraftpaket med ny design, tekniska egenskaper och ergonomi. Vi ville göra den rätta maskinen för kunder som behöver:

- **Effektivitet och stor manövreringsförmåga**
- **Mångsidighet**
- **Ergonomi**
- **Säkerhet**

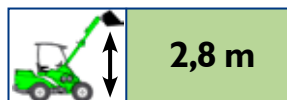
## AVANT 520



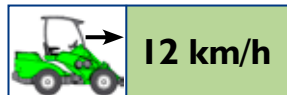
1100 kg



20 hk

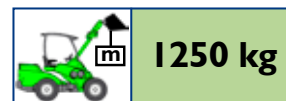


2,8 m



12 km/h

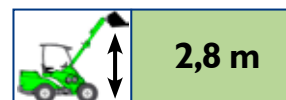
## AVANT 528



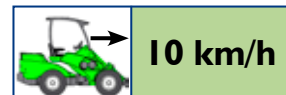
1250 kg



28 hk



2,8 m



10 km/h



# Ergonomi



## Bäst ergonomi

### Bäst placering av föraren

- Förarsätet på AVANT är placerat i framskeden av maskinen, så nära redskapet som möjligt – det ger fri sikt över arbetsområdet
- Utmärkt effektivitet – Säkert

### Teleskoplastartypisk sidomonterad lastarm

- Utmärkt sikt över arbete och redskap
- Förbättrar betydligt precision, effektivitet och säkerhet

### Väl genomtänkt AVANT ergonomi

- Rymlig förarmiljö även för större förare
- Lätthanterade, ergonomiska riktiga reglage
- Lätt insteg till förarsätet
- Officiellt godkänt ROPS-säkerhetsbåge med plectak som standard



# AVANT har lyftegenskaper som



## **AVANT 500 är egentligen en midjestyrd teleskoplastare**

I sin klass har AVANT baskonstruktion som är välkänd och därtill kommer de oslagbara AVANT egenskaperna.

- Teleskoputskjut ger mera lyfthöjd och räckvidd – båda lika viktiga
- Modern sidomonterad lastarmkonstruktion garanterar utmärkt, obehindrad sikt
- Parallellföring av lastarm gör lasthantering snabbare, exaktare och säkrare
- Förbättrad säkerhet tack vare överlastvarningssystemet
- Midjestyrring gör det möjligt att transportera lasten mycket exakt sidledes i trånga utrymmen

## **Egenskaper i första klass**

### **Precis rätt storlek**

- Tillräckligt stark att hantera storbalar samt –säckar
- Kompakt rätt i trånga utrymmen

### **Utmärkt teknik**

- Steglös hydrostatisk transmission
- Variabel drivpump med hydrauliska fotpedaler

### **Stort urval av extra utrustning**

- Teleskopbom – lyfthöjd och räckvidd
- Parallellföring – snabbare och exaktare lasthantering
- Baklyft, flytläge, frihjusdrift osv.



# en teleskoplastare

## Avancerade säkerhetsegenskaper

### Styv midja

Den styva midjan som inte pendlar är en mycket viktig säkerhetsfaktor på en maskin av den här storleken. Tack vare denna konstruktion är vältningsrisken betydligt mindre, eftersom den styva bakramen förhindrar vältning av framramen. Många AVANT förare har redan åtskilliga positiva erfarenheter av den här egenskapen.

### Säkerhetsbåge

ROPS-säkerhetsbåge på **AVANT 500-serie** skyddar verkligen föraren. Den är en 4-stolps konstruktion vilket innebär att föraren har skydd också när han t.ex. kör bakåt och av misstag träffar ett hinder. ROPS säkerhetsbåge och FOPS skyddstak (tillägg) är provade och godkända enligt ISO-standard.

### Teleskoputskjut

Teleskoputskjut är en väsentlig del av stabiliteten. I normalt bruk kan du arbeta med teleskopet inne och lasten så nära till maskinen som möjligt. Teleskopet skjuter du ut endast när det behövs.

### Parallellföring

Som extrautrustning finns parallellföring av lastarm, vilket gör lasthantering snabbare, lättare och exaktare.

### Överlastvarning

Överlastvarningssystem är standardutrustning på **AVANT 500-serie**. Den ger en ljudsignal om bakhjulen är nära att lyfta upp från marken. Därmed får föraren alltid en varning om han t.ex. är på väg att förflytta lasten längre bort från maskinen med teleskoputskjutet.





# AVANT – kunskap och kraft till



## Nya AVANT 500 – mångsidigare någonsin

Vi har noterat att kompaktlastaren används ännu mångsidigare på gårdarna. Å ena sidan behöver bonden lastare av rätt storlek i trånga utrymmen och å andra sidan ännu starkare maskin för att hantera större last. **AVANT 500-serie** är det rätta svaret för detta behov.

## Utmärkt nöjda kunder

Kunderna har varit mycket nöjda med sin AVANT. Det finns tusentals kunder vars AVANT har varit en av de viktigaste maskinerna för att förenkla arbetet på gårdarna. Avant ersätter många gånger en vanlig traktor.



# jordbruket



## AVANT 500 – ännu mer mångsidig

Kraft och egenskaper i den nya **AVANT 500-serien** räcker till nästan alla gårdens jobb:

- Ensilageutfodring
- Storbalshantering utan att skada platen
- Påfyllning av fullfodervagn
- Storsäckshantering
- Gödselbalshantering
- Utgödsling
- Sopborstning
- Att lasta även större vagnar
- Miljövård
- Byggnation





# AVANT – häststalltraktor



## Mångsysslare för häststall

Under många år har AVANT samarbetat med häststallar och hästproducenter. AVANT tillsammans med speciella redskap passar mycket väl för häststallar. Nya **AVANT 500-serien** är en mångsysslare av rätt storlek för stallar.

- AVANT 500 kan hantera storbalar med balgrip utan att skada plasten
- Med AVANT och jordborr kan du lätt bygga staket
- Med den nya ridhallsplaneraren kan du snabbt plana din hall i utmärkt skick
- AVANT passar väl för utgödsling
- Snöplogning runt stallarna under vintertid
- På sommaren miljövård kring häststall
- Osv.



# Grönytevärd



## AVANT 500 – den ideala maskinen för park och trädgård

AVANT 500 – den ideala maskinen för park och trädgård

**AVANT 500-serie** med storebror 600-serie är båda verkliga parkanläggningsmästare. Anläggningsentreprenörer jobbar med AVANT redan i över 30 länder i världen.

Det är kanske proffsen inom park och trädgård som behöver den mångsidigaste maskinen. Det är en stor fördel om man kan göra många jobb med en enda maskin: schaktning och flyttning av material, lasthantering, grävning, planering, kultivering och tom. stenbeläggning. AVANT 500 med ett brett urval av redskap är precis en sådan maskin.

**AVANT 500-seriens** kompakta mått innebär att den kan jobba på vilken arbetsplats som helst och är lätt att transportera på släpvagn mellan arbetsplatserna. Allt detta inte bara sparar kostnader och påskyndar projekt, det förbättrar också arbets kvaliteten.





# Fastighetsskötsel



## Mångsidig fastighetsskötselmaskin året runt

**AVANT 500-serie** är en utsökt maskin för fastighetsskötsel. De viktigaste egenskaperna för dessa krävande jobb är:

### Mångsidighet

Tack vare det kompletta redkapsutbudet är **AVANT 500-serien** en riktig proffsmaskin. På vintern kan du ploga snö, sprida sand, använda snösopvals osv. Olika sopvalsar, och tvättaggregat passar bra för vägunderhåll.

### Smidighet

Den midjestyrd och kompakta konstruktionen gör AVANT 500 till en oslagbar smidig och pålitlig maskin. Den kan lätt tackla trånga utrymmen som smala vägar, gränder och branta vändningar.



# Företag och fritid



## Företag och fritid

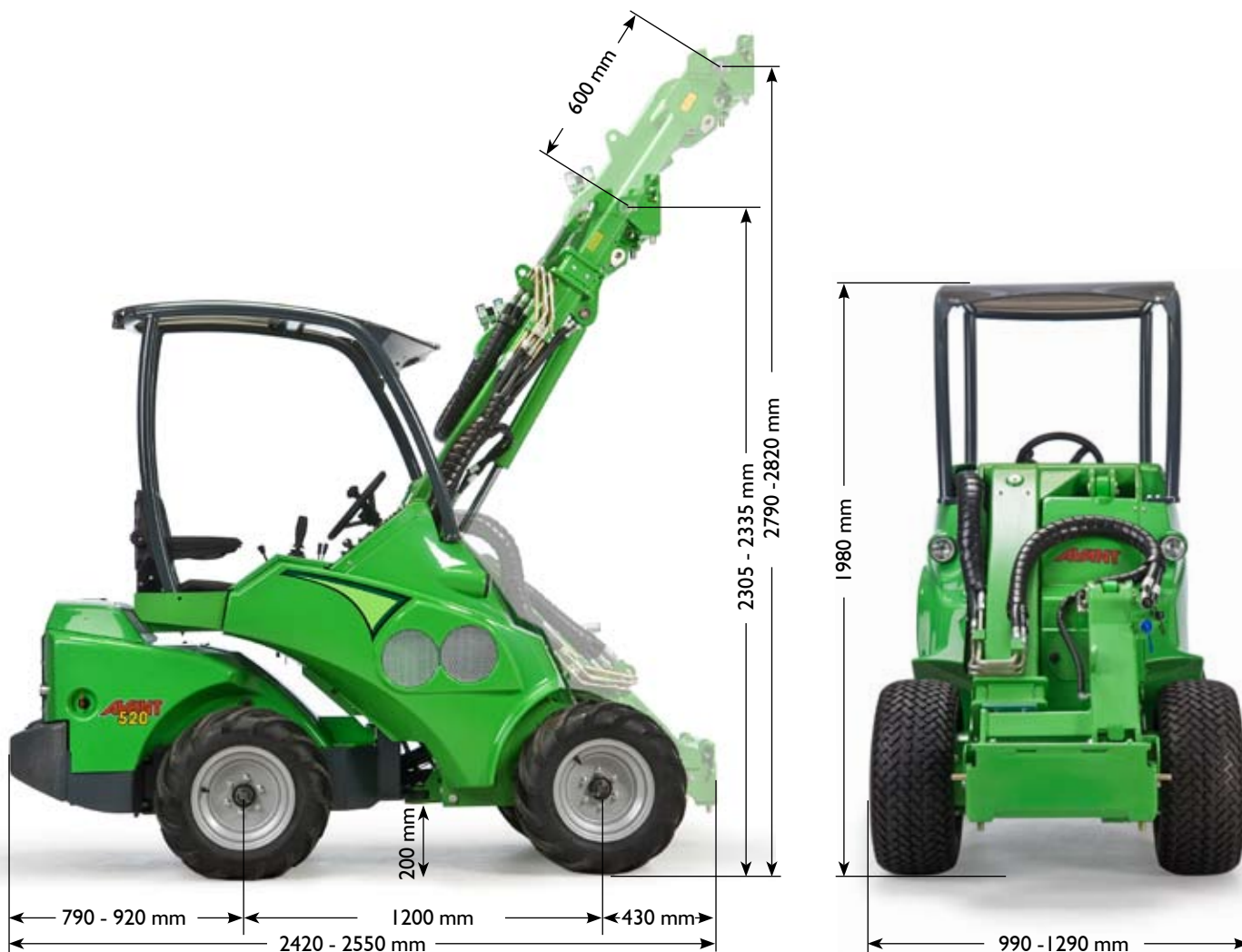
För många företag är **AVANT 500-serie** den idealiska trucken för utomhusjobb året runt.

Tack vare teleskoputskjutet och parallellföringen har AVANT 500 utmärkta lasthanteringssegenskaper. Med AVANT kan man även göra flera olika fastighetsskötseljobb.

AVANT 500 är en utsökt maskin för alla möjliga jobb i fritidsbruk; gräsklippning, schaktning, lasthantering, sopning, kultivering, snöröjning. Även i skogsarbete må du använda AVANT på många olika sätt; dra skogsvagnen, använda vedmaskin – endast fantasin sätter gränser för vad du kan göra med din AVANT.



# Tekniska data, optioner



## Hjulutrustning

Hjul	Hjultyp	Maskinbredd
27 x 8.50 - 15*	TR	990 mm
23 x 8.50 - 12	TR/Gräs	1050 mm
23 x 10.50 - 12	TR/Gräs	1095 mm
26 x 12.00 - 12*	TR/Gräs	1290 mm

\*) Lastarens totalhöjd 35 mm större

Modell	AVANT 520	AVANT 528
Längd	2430 mm	2550 mm
Maskinbredd (med 23x10.50-12 hjul)	1095 mm	1095 mm
Höjd	1980 mm	1980 mm
Vikt	1050 + 170 kg	1150 + 170 kg
Standard hjulutrustning	23x10.50-12" gräs/TR	23x10.50-12" gräs/TR
Transmission, framdrivning	hydrostatisk	hydrostatisk
Dragkraft	900 kp	950 kp
Körhastighet	12 km/h	10 km/h
Arbetshydraulik flöde / tryck	31 l/min 185 bar	36 l/min 200 bar
Svängradie insida/utsida	995 / 2050 mm	995 / 2050 mm
Max. lyfthöjd (med teleskoputskjut)	2790 mm	2790 mm
Max. hydraulisk lyftkraft	1350 kg	1500 kg
Tippbelastning	800 kg	950 kg
Max. brytkraft / 50 cm	1100 kg	1250 kg
Motormärke och modell	Kubota D722	Kubota D1105
Effekt (ISO Gross)	14 kW (20 hk)	21 kW (28 hk)
Bränsle	Diesel	Diesel



# Mera effektivitet och komfort till jobbet med extrautrustning

## Tillval bom:



Teleskoputskjut



Parallellföreläring



Flytläge till bom



Hydrauliskt redskapsfäste

## Hyttvarianter:



Lätt Kabin L



Lätt Kabin LX



Hytt DLX

## Tillval arbete:



Hydrauluttag bak



Trafikbelysning



Arbetsbelysning



Extra bakvikt, dragkrok



Sidobakvikter 180 kg



Snökedjor



HD plastikhuvatsats



Tiltadapter



Två hydrauluttag fram



Flersnabbkoppling för redskap



Hydraulisk baklyft (528)



Extra funktion till joystick

## Tillval drivning:



Frihjulskopplingsventil



Anti-slip ventil

## Tillval andra:



Motorvärmare



FOPS skyddstak

# Skopor, Transport och Lyft



## Grusskopor

Bredd	Volym	Vikt
890 mm	180 l	57 kg
1050 mm	210 l	65 kg
1100 mm	215 l	68 kg
1280 mm	260 l	75 kg
1400 mm	285 l	90 kg
1650 mm	343 l	100 kg

AVANT grusskopor är konstruerade så att föraren lätt kan se skäret från förarplatsen, vilket gör skopan lätt att fylla och tömma. Skopan är även utrustad med ett skyddsgaller i bakkant som hindrar stenar och andra föremål att hamna på föraren.



## Grepskopor

Bredd	Vikt
900 mm	130 kg
1050 mm	145 kg
1300 mm	165 kg

Grepskopa är en kombination av en vanlig skopa och fodergrep och kan därför användas till flera olika jobb. Man kan transportera och lasta lös gödsel, kompost, flis, kvistar osv. Den kan även användas som en vanlig grusskopa genom att lyfta upp grepdelen.



## Lättmaterialskopor

Bredd	Volym	Vikt
1050 mm	400 l	95 kg
1100 mm	420 l	99 kg
1280 mm	485 l	105 kg
1600 mm	610 l	125 kg
1800 mm	685 l	137 kg

Lättmaterialskopor är konstruerade för hantering av lättare material som snö, sågspån, flis, gödsel och m.m. i arbetsbredder upp till 1800 mm.



## Pallgafflar

Längd	850 mm	1100 mm
Vikt	90 kg	105 kg

AVANT pallgaffel är det rätta redskapet för lyftning och hantering av pallar. Justering av gafflar är lätt tack vare snabblåset. Gafflar är tillverkade i stål av högsta kvalitet. De är godkända och märkta enligt ISO 2330.



## Högtippande skopor

Bredd	Volym	Vikt
1050 mm	150 l	120 kg
1280 mm	350 l	160 kg
1800 mm	900 l	320 kg

Med den högtippande skopan kan du nå högre än många större maskiner. Skopan tippar över sin framkant och detta medför att en AVANT 600 utrustad med teleskoputskjut får en tipp höjd på hela 3,15 m!



## Timmergrip

Stockdiameter max.	900 mm
Vikt	60 kg

AVANT timmergrip monteras på pallgaffel. Med timmergripen kan man lyfta och transportera både enstaka stockar och timmer- och kvistbuntar. Gripen är försedd med en kraftig hydraulcylinder och kan därmed lyfta även stenar.



## Kombiskopor

Bredd	Volym	Vikt
1100 mm	155 l	152 kg
1280 mm	170 l	175 kg
1400 mm	210 l	192 kg

Kombiskopan har många användningsområden, förutom som vanlig skopa kan den användas som schaktblad, planeringskopa, stensplockare etc. Frontpartiet fälls upp av 2 st dubbelverkande hydraulcylindrar. Skopan kan även tömmas genom att öppna den, vilket ger större tömningshöjd. Skopan finns att tillgå med rak kant eller med tänder.



## Lyftbom

Bomlängd	1200 mm
Hooks	2 st
Vikt	30 kg

AVANT lyftbom är en enkel men genialt redskap: flytta tunga laster i trånga utrymmen är inget problem när du har lyftbommen på din AVANT.



## Avfallsskopor

Volym	350 l	700 l
Bredd	950 mm	1390 mm
Vikt	120 kg	160 kg

AVANT avfallsskopa är ett mångsidigt redskap för både uppsamling av material och förvaring. Du kan lämna den var du vill, lasta och tömma den på AVANT vis – från förarsätet.



## Hydraulisk lyftbom

Max. längd	1900 mm
Min. längd	1300 mm
Lyfthöjd	4,7 m
Vikt	110 kg

Den teleskopiska lyftbomen är utmärkt att använda när pallgafflar inte kan användas. Med lyftbomen kan du lyfta högre och svåråtkomliga ställen med försiktighet och exakthet, vilket gör arbetet säkert.



# Gräv och bygg

## Grävaggregat 210



Grävdjup	2050 mm
Lasthöjd	2000 mm
Vängvinkel	140 °
Skopbredd	250/400/700 mm
Vikt	190 kg

AVANT grävaggregat 210 är en mycket effektiv och kompakt grävare för de flesta jobb, i synnerhet i trånga utrymmen där större maskiner inte kan arbeta. Schaktblad är standardutrustning – detta innebär bättre stabilitet vid grävning och gör det möjligt att planera marken också.

## Grävaggregat 220/250



Grävdjup	2200 mm	2500 mm
Lasthöjd	2100 mm	2100 mm
Vängvinkel	180 °	180 °
Skopbredd	280/400/700 mm	
Vikt	350 kg	370 kg

Grävaggregat 220 och 250 är de starkaste grävmaskinerna från AVANT. De är mycket kompakta och förvånansvärt kraftfulla redskap, konstruerade för hårt entreprenadsarbete. Svängvinkeln på båda modeller är hela 1800. De är enkla att montera på lastaren (tar bara några minuter). Aggregatet är även utrustat med manuellt justerbara stödben och schaktblad.

## Grävarm



Grävdjup	1400 mm	1400 mm
Lasthöjd	2500 mm	2500 mm
Skopbredd	250 mm	400 mm
Vikt	80 kg	90 kg

AVANT grävarm 140 är en effektiv och förhållandevis billig lösning för mindre grävarbeten. Den är konstruerad för AVANT midjestyrd modeller, lätt att montera och klarar många jobb där större grävare inte är nödvändigt.

## Kedjegrävare



Grävdjup	max 900 mm
Arbetsbredd	100 - 150 mm

Kedjegrävaren gör det enkelt att lägga ut kabel och mindre slangar utan att skada gräsmattan. Max. grävdjup är 900 mm och bredden vanligen 100 eller 150 mm beroende på kedja. Drivs av en hydraulmotor via en planetväxel för lång problemfri gång. Tre olika kedjetyper finns tillgängliga: Standard jordkedja, tjälkedja och förstärkt kedja med volframtänder.

## Jordborr



	Borrdiameter	Max. vridmoment
Direktdrivning	100 - 300 mm	1355 Nm
HD 35	100 - 400 mm	1886 Nm
HD 45	100 - 600 mm	2452 Nm
HD 58	100 - 900 mm	3017 Nm

En kraftfull borrar med många olika borraralternativ för att klara de flesta uppgifter som trädplantering, stolpsättning etc. "Heavy duty" modellen är utrustad med en hydrauldriven planetväxel som ger mycket vridmoment. Utbytbara tänder (volfram som tillval) och pilothuvud medför borrar i hårda underlag som sandsten. Med förlängningsaxeln (extra utrustning) kan man borra ner till max. 2,5 m djup.

## Hydraulhammare



Modell	Slagenergi	Vikt
AVANT B70	112 J	70 kg
AVANT B110	180 J	110 kg
AVANT B160	270 J	160 kg

AVANT hydraulhammare har konstruerats så att de passar perfekt ihop med AVANT kompaktlastare. Hammare finns i 3 storlekar för alla lastaremodeller och jobb. AVANT utrustad med teleskoputskjut och med hydraulhammare är en mycket kraftfull och effektiv kombination i demolerings- och rivningsarbeten.

## Betongblandare



Volym	80 l
Drivning	med hydraulmotor
Vikt	55 kg

AVANT betongblandaren är den bästa lösningen för platser där det ej finns ström eller där betongen skall transporteras eller/och lyftas till svårtillgängliga ställen. Betongblandaren är utrustad med hydraulmotor och den tömmas genom att tilta blandaren framåt.

## Vinsch



Dragkraft	1000 kp
Pulling speed	2,3 m/s
Vajerlängd	30 m
Vikt	105 kg

Med den hydrauliska AVANT vinschen kan man dra olika föremål (t.ex. stockar, stolpar, båtar) från ställen dit man inte kan köra med maskinen. Vinschen är utrustad med en hydraulmotor, 30 m lina och dragkrok.

## Truckstativ



Lyft höjd	1750 mm
Lyft kapacitet	1500 kg
Pallgaffel längd	1100 mm
Hjul	18 x 7.50 - 8
Vikt	300 kg

Truckstativen är det rätta redskapet när man vill hantera och transportera tyngre lastar. Med en lyfthöjd av 1750 mm kan man lasta från och i en vanlig lastbil. Stativen är utrustad med solida, foamfyllda hjul. Den är snabb att koppla i och från lastaren.

## Leguan 50



Max. korglast	200 kg
Max. arbetshöjd	5,0 m
Höjd	1900 mm
Bredd	1300 mm
Vikt	150 kg

Avant har med sitt dotterbolag Leguan Lifts förenat sina kunskaper och utvecklat en arbetsplattform som kan monteras direkt på Avants redskapsfäste. Som resultat har vi lanserat Leguan 50 som är rymlig och lätthanterlig. Tillsammans med leguan 50 ökas Avantens arbetsförmåga ännu mer. Den maximala korglasten är 200 kg vilket räcker väl för två personer eller för en person med gott om verktyg.

# Lantbruk



## Ensilage grip

Bredd	Vikt
800 mm	85 kg
900 mm	100 kg
1050 mm	120 kg

En robust ensilage grip utrustad med en kraftig hydraulisk cylinder. De starka greppinnarna tränger in mycket bra i alla typer av foder. Man har utbytbara pinnar, fast med en bult, av armerad stål. Gripen öppnar till vertikal position och detta, tillsammans med den kraftfulla cylindern går det lätt att gripa tag i t.ex. på en rundbalar. Tömning från max. lyfthöjden är också enkelt tack vare den breda lutningsvinkel.

## Schaktblad för ensilage grip



Bredd ramdel	1200 mm
Bredd sidoplåt	550 mm
Vikt	50 kg

Hur schaktbladet monteras på ensilage gripen: bara köra gripen i bladet och lås den med de övre gripen av gaffeln. Avsedda för rengöring av golv i lösdrifts stall mm.

## Ensilage utfodrings skopa



Volym	650 l
Bredd	1370 mm
Vikt	240 kg

Detta utfodrings skopa är utrustad med hydrauliskt band i botten och kan släppa ut till både höger eller vänster sida. Rekommenderas särskilt för precision hackad ensilage och foder blandas med utfodring mixer. Lastning från marken är enkelt genom att vinkla skopan framåt. Distribuerar ensilage till cirka 10 kor / fylla - det tar ca. 10 minuter.

## Kraftfoderutmatnare skopa



Volym	300 l
Bredd	1100 mm
Vikt	90 kg

Avants kraftfoderutmatnare är en 300 l skopa utrustad med en hydraulmotor och Ø 200 mm skruv, avsedda för distribution av mjöl, krossade korn, färdigfoder etc. Utsläpp till höger eller till vänster. Kanten på skopan lutar hela vägen ner så att lastning från marken är mycket enkelt.

## Strö- skopa med spridare fläkt



Volym	665 l
Höjd	1270 mm
Bredd	1460 mm
Vikt	120 kg

Med strö- skopan du kan fördela halm snabbt och enkelt att kon stånd genom att köra med din Avant. Fläkten blåser materialet upp till 3-4 m avstånd, beroende på motorns varvtal. Skopan kan blåsa hackad halm, sågspån, torv och spån. Skopan kan utrustas med ett skrapblad som monterars under skopan, avsett för golvrengöring. Med tillvalet sopolborste kan man rengöra den bakre delen av båset också. Utmatning antingen till vänster eller till höger.



## Silouttagare

Bredd	1000 mm	1300 mm
Vikt	245 kg	280 kg
Kapacitet	n. 250 kg	n. 400 kg

Kraftfull och robust ensilage uttagare med två hydrauliska cylindrar, kan användas med alla AVANT lastare modeller. Med ensilage saxen kan du enkelt skära ensilage från silo och ta det direkt till boskapen. Öppen konstruktion ger god sikt vid lastning och ett block räcker till ca 8 djur. Pinnarna är tillverkade av förstärkt stål.



## Karusell borste

Arbetsbredd	1000 mm
Valsdiameter	1000 mm
Valsmaterial	Nylon
Vikt	70 kg

Detta hydrauliskt manövrerade borste är ett användbart redskap när man vill flytta material från ena sidan eller bort från väggen. Roterar i båda riktningarna och kan användas för olika uppgifter särskilt på gården.



## Borstebalk

Bredd	1300 mm
Vikt	34 kg

Borstebalk är en praktisk och billig borste för rengöring av mindre ytor. Borstebalk har inga roterande delar och tanken är att helt enkelt trycka materialet framför borsten. Borstebalken kan också användas när man städar trottoarer. Genom att trycka på sanden i sidled över stenläggningen kommer sanden att falla mellan stenarna.



## Balgrip

Egenvikt	120 kg
Max. balvikt	950 kg
Max. gripbredd	1500 mm
Min. balstorlek	950 mm
Max. balstorlek	1450 mm

Med balgripen kan man transportera inplastade balar, höbalar och dylika rundbalar utan att skada plastningen eller skyddsnetet på balen.



## Fyrkantballyftare

Balvidd	800-1200 mm
Balvikt	max. 1000 kg
Vikt	140 kg

Fyrkantballyftare är avsedd för att lyfta plastade fyrkantbalar. Med lyftaren sker all lyftning tryggt och säkert utan att skada plastemballage på balen. Lyftarmarnas händer kan monterars i enlighet med stapling metoden, antingen lyfta balarna diagonalt eller på längden.



# Lantbruk/Grönytevärd



## Rundbalsjut

Längd	1150 mm
Bredd	1220 mm
Vikt	55 kg

Med balspjutet är det lätt att lyfta och transportera alla rundbalar utan omslag. Stark och enkel konstruktion garanterar en lång livslängd.



## Flishugg

Virkesdiameter	max. 80/160 mm
Flislängd	apr. 13 mm
Vikt	300 kg

Den hydrauldriva AVANT flishuggen hugger snabbt upp mindre trädgrenar, buskar mm. Huggarskivan har dubbla knivar och matningen sker manuellt, utkastarröret kan vridas 360° runt.



## Fyrkantbalspjut

Längd	1145 mm
Bredd	1005 mm
Vikt	58 kg

Med balspjutet för fyrkantbalar är det lätt att lyfta och transportera alla fyrkantbalar utan omslag. Stark och enkel konstruktion garanterar en lång livslängd.



## Vedklyv

Stockdiameter	400 mm	400 mm
Klyvlängd	650 mm	1000 mm
Tryckkraft	7,6 t	9,0 t
Klyvkapacitet	n. 30 logs/min	
Vikt	155 kg	200 kg

AVANT vedklyv är en gedigen och effektiv maskin för dig som vill ha en snabb och enkel vedhantering. Vedklyven har två hastigheter; med lägre hastighet är tryckkraften större. Knivstålets höjd kan justeras lätt och snabbt - därmed kan veden splittras i två eller fyra delar.

## Ridhussladden/planereraren



Arbetsbredd	1350 mm
Vikt	240 kg

Ridhussladden/planereraren är tillverkad för att harva och planera ytor på ridbanor och i ridhus. Harvpinnarna är monterade i två rader för att harva ytan, sladden för att plana ytan jämn och till sist ribbvälten för att välta ridbanan. Redskapet är utvecklat så att det bearbetar ytlagret och inte harvar underlaget av ridbanan.



## Vedmaskin

Stockdiameter	max. 300 mm
Vedlängd	200-500 mm
Svärdslängd	13"
Vikt	265 kg

Med AVANT vedmaskin blir vedhantering ett nöje. Maskinen består av en hydrauliskt driven kedjesåg och vedklyv. Kedjesågen skär av stocken som faller på klyvbordet, där hydraulcylindern trycker stocken mot knivstålet. Knivstålets höjd kan justeras lätt och snabbt, beroende på stockdiametern. Vedmaskinen kan transporteras med AVANT lastare, framme i redskapsfästet.



## Storsäckslyft

Lyftkrokshöjd	1200 mm
Bredd	1000 mm
Vikt	80 kg

Med storsäckslyft är det lätt att hantera och transportera olika storsäckar. Passar väl till exempel för gödsel och såkornhantering.



## Stubbrivare

Bredd	500 mm
Arbetsdjup	appr. 300 mm
Vikt	50 kg

Med detta kraftiga redskap kan du enkelt riva upp styv mark och dra upp rötter mm. Kraftig konstruktion med tre tänder och arbetsvinkel justeras enkelt genom att tilla redskapsfästet.



## Stenuppsamlare

Bredd	1050 mm
Vikt	120 kg

Stenuppsamlaren är huvudsakligen avsedd för att samla in lösa stenar från fält som redan blivit harvat. Med en Avant 400-serien är det lätt och snabbt att samla in stenar från närliggande områden.



## Planeringsverktyg

Bredd	1200 mm	1500 mm
Vikt	85 kg	95 kg

Enkel och billig men otroligt användbart redskap för att planerings- och nivelleringsarbeten. Med detta redskap kan du snabbt och enkelt jämna till stora ytor med sand, grus, jord etc.

# Grönytevärd

## Klippaggregat 1200



Arbetsbredd	1200 mm
Knivar	2 st
Stubbhöjd	25 - 100 mm
Vikt	170 kg

AVANT klippaggregat är en stark och effektiv hydrauldriven gräsklippare, utrustad med fyra stödhjul. Gräsutkast antingen under klipparen eller åt sidan, och aggregatet kan även förses med mulchingutrustning. Klipphöjden är justerbar, justering i varje hjul med 10 mm distansbrickor.

## Klippaggregat med uppsamlare 1200



Arbetsbredd	1200 mm
Knivar	2 st
Stubbhöjd	25 - 100 mm
Uppsamlarvolym	210 l

Avants nya klippaggregat med uppsamlare gör det enkelt att ta upp gräsklipp och lövresten med den mycket effektiva fläkten. Uppsamlaren töms enkelt genom höjning av klippaggregatet och tiltning framåt.

## Slagklippare



Arbetsbredd	1100 mm
Stubbhöjd	25 - 100 mm
Antal slagor	60 kpl
Vikt	260 kg

AVANT slagklippare är det rätta redskapet där vanlig klippare inte kan användas. Klipper och sönderfördelar effektivt långt gräs med inslag av sly – ett idealiskt redskap för underhåll av vägar och liknande. Kan förses med förlängningsarm för sidomontage.

## Krankklippare



Max. utskjut	3,5 m
Arbetsbredd	1,0 m

Med krankklipparen kan du enkelt och effektivt slå dikeskanter, vägsidor osv. Krankklipparen är utrustad med proportionell joystick och du sköter den från förarplatsen.

## Slätterbalk



Bredd	1600 mm
Vikt	100 kg

AVANT slätterbalk är avsedd för att klippa långt hö i hagen, på ången och vägar. Höet kan användas t.ex. för hästfoder.

## Kanttrimmare



Skärdjup	max. 150 mm
Vikt	65 kg

AVANT kanttrimmare är det perfekta redskapet för trimning och jämnning av gräsmattor, häck, rabatt och dylika. Trimmaren består av en hydrauliskt driven liten rotorharv som är monterad vid sidan av ett skärblad. Trimmaren jämnar till skärkanten. Skärdjupet kan justeras.

## Jordfräs



Arbetsbredd	1000 mm
Arbetsdjup	max. 150 mm
Vikt	160 kg

AVANT jordfräs är hydrauldriven via kedja och avsedd för att preparera trädgårdar, planteringar mm. Justerbart arbetsdjup ned till 150 mm. Fräset kan även utrustas med en bakre rulle som underlättar att bedöma fräsdjupet och som även planerar jorden efter fräset.

## Rotorharv



Arbetsbredd	1350 mm
Arbetsdjup	0-160 mm
Knivar	12 kpl
Vikt	220 kg

AVANT rotorharv är ett utmärkt verktyg för planering och preparation av såbädd, gårdar, i trädgården osv. – för platser där marken skall vara verkligen jämn. Rotorharven preparerar endast ytskikten och gör en mycket fin såbädd. Extra utrustning: såmaskin.

## Stennedläggare



Arbetsbredd	1130 mm	1300 mm
Arbetsdjup	0-140 mm	
Vikt utan såmaskin	218 kg	250 kg
Vikt med såmaskin	250 kg	290 kg

Stennedläggaren är ett professionellt redskap för renovering och nyanläggning av gräsmattor. Maskinen kultiverar marken, gräver ner stenar, rötter, gamla grästurf osv. upp till 150 mm djup och preparerar en fräsad såbädd. Extra utrustning: Såmaskin, monteras på stennedläggaren.

## Trästubbör



Borrdiameter	350 mm
Borrlängd	500 mm
Vikt	300 kg

AVANT trästubbör är ett effektivt, enkelt och säkert sätt att ta bort trästubbar. Borren har tre blad och spets i mitten som tar bort stumpen med låg hastighet och stort vridmoment. Detta medför att man kan jobba säkert med trästubbörren även vid gatorna och trånga utrymmen.



# Fastighetsskötsel

## Sopvalsar



Arbetsbredd	1050 mm	1300 mm
Valsdiameter	500 mm	500 mm
Valsmaterial	Nylon	
Vikt	130 kg	160 kg

AVANT sopvals har ett flytande fäste och tre stora stödhjul för bästa markföljsamhet. Vinkeln på sopvalsen är manuellt och justerbar. Maskinen levereras standard med nylonvals men stål, stål/nylon finns som tillval.

## Sopvalsar med uppsamlare



Arbetsbredd	1050 mm	1300 mm
Arbetsbredd med sidoborste	1100 mm	1450 mm
Volym, uppsamlare	170 l	200 l
Vikt	230 kg	380 kg

AVANT sopvalsar med uppsamlare är konstruerade särskilt för större gårdsplaner och gatusopning. Sopvalsen är utrustad med tre stora stödhjul som garanterar smidig och effektiv sopning. Med kantborsten kan man lätt sopa gatuhörn och kanter. Tömning av uppsamlare är hydraulisk. Även bevattningssystem finns att tillgå.

## Snösopvalsar



Arbetsbredd	1050 mm	1300 mm
Valsdiameter	550 mm	550 mm
Valsmaterial	Nylon	
Sväng av valsen	Hydraulisk	
Vikt	130 kg	160 kg

AVANT snösopvals är avsedd speciellt för snöröjning. Den har konstruerats med tanke på bästa möjliga röjningsresultat också på ojämna underlag som gatustenar. Snösopvalsen kan användas även som en vanlig sopvals.

## Högtryckstvätt



Arbetstryck	200 bar
Vattenkonsumtion	5-30 l/min
Volym, vattenbehållare	270 l
Antal munstycken	8 pcs

Det effektiva AVANT högtryckstvättaggregatet har 270 l vattenbehållare. Max. vattentryck är 200 bar, vattenkonsumtion kan justeras. Aggregatet är även utrustat med ett gatutvättssystem som har 8 st. munstycken. En tvättpipstol med 15 m slangrulle är också standard.

## Tippvagnar



Max. last	1200 kg	1800 kg
Bredd	1125 mm	1350 mm
Längd	1710 mm	2240 mm
Hjul	23x8,50-12	26x12-12
Sidohöjd	280 mm	560 mm

AVANT släpvagn finns i två modeller: den mindre har en max. last på ca. 1200 kg och den större ca. 1800 kg. Vagnen är utrustad med hydraulisk tipp. Sidorna kan öppnas och tas bort vid behov. Extra sidor finns tillgängliga för den mindre vagnen medan de är standard utrustning på den större vagnen. OBS! Lastaren måste utrustas med hydrauluttag bak.

## Schaktblad



Arbetsbredd	1400 mm	2000 mm
Vikt	100 kg	165 kg
Svängvinkel	± 30 °	± 30 °
Blad, höjd	380 mm	500 mm

Utrustad med hydraulisk sväng, AVANT schaktblad är det idealiska redskapet för att schakta snö, jord och sand och liknande jobb när man behöver flytta material snabbt och enkelt. Slitstålet är utbytbar och bladet är standard utrustat med rakt stål. Som tillbehör finns gummi och tandat skär (för is).

## Vikplog



Arbetsbredd	1800 mm	2200 mm
	1600 mm	1850 mm
Höjd, vinge	600 mm	600 mm
Plogningsvinkel	± 35 °	± 35 °
Vikt	240 kg	270 kg

AVANT vikplog är det rätta redskapet för effektiv snöröjning. Vinkeln på de två vingarna kan justeras steglöst och individuellt med elventil - därmed har man flera olika plog: Y-, V-, eller diagonalplog. Bägge vingarna är fjädrande och tack vare flytande konstruktionen av fästet följer marken mycket väl.

## Snöfräs



Arbetsbredd	1100 mm
Chimney rotation	270 °
Vikt	235 kg

AVANT snöfräs klarar de flesta snöförhållandena tack vare den effektiva utkastningen med inmatarskrub och turbin som kastar ut snön. Utkastarrörets vridvinkel är 270°, vridning med hydraulmotor och reglage från förarsätet. Utkasthöjd kan justeras manuellt.

## Sand- och saltspridare



Arbetsbredd	900 mm	1500 mm
Volym	200 l	500 l
Drivning	Hydraulisk	
Vikt	170 kg	270 kg

Med AVANT sandspridare sandar du vägar, gångar m.m. snabbt och effektivt. Frontmontering medger självlastning genom att den lastas som en vanlig skopa. Den drivs av en hydraulmotor och en omröraxel roterar i behållaren för att hindra att sanden "hänger sig". Plattorna i botten är fjädrande, för att släppa igenom stenar etc.

## Centrifugalsandspridare



Spridningsbredd	0,8-6 m
Volym	250 l
Max. last	500 kg
Vikt	130 kg

Med denna centrifugalspridare kan du sprida sand, salt, singel och gödning. Spridningsbredden och mängden är lätt att justera, spridningen kan också justeras till en sida.



Bekanta dig med det omfattande AVANT kompaktlastare- och redskapsprogram på vår hemsida:

[www.avanttecno.com](http://www.avanttecno.com)

På hemsidan kan du även nedladda korta videofilmer av maskinerna i aktion. Besök även hemsidan av din AVANT återförsäljare.

# AVANT<sup>®</sup>

Ylotie I

33470 YLOJARVI

FINLAND

Tel. +358 3 347 8800

Fax +358 3 348 5511

e-mail: [sales@avanttecno.com](mailto:sales@avanttecno.com)

Vi reserverar oss rätten för tekniska förändringar.

© 2010 AVANT Tecno Oy. All rights reserved.

[www.avanttecno.com](http://www.avanttecno.com)