

Avantgarde

Sikta framåt!



Quality for life

Avantgarde

Normgivare i segmentet aktiva rullstolar

Avantgarde av Otto Bock var och är premiumstolen bland de aktiva rullstolarna. Nu har vi en ny Avantgarde som har förbättrats ytterligare i alla avseenden. Resultatet är den bästa Avantgarde genom tiderna: Ett omfattande modulkoncept garanterar att alla modeller kan skräddarsys med praktiskt taget alla tillvalsalternativen.

Tack vare enastående kvalitet och stabilitet kan du känna dig fullständigt trygg med nya Avantgarde. Denna ytterst inspirerande produkt överglänser konkurrenterna med sin optimala funktion och ergonomi i kombination med modern design och spetsteknik.

Med nya Avantgarde banar vi nya kommunikationsvägar. Vi vänder oss direkt till dem som vi byggde Avantgarde för.

Framtiden tillhör nya Avantgarde.





Avantgarde

Form är funktion

Vid utformningen av nya Avantgarde ledde teknisk och funktionell optimering till ett tydligt fokus på det väsentliga. Med nya Avantgarde står "less is more" för att den klarar betydligt högre belastning utan att vikten har ökats. Den extremt vridstyva ramen tillverkas av högkvalitativa aluminiumlegeringar. Nya Avantgarde har vid omfattande test visat att den med mycket god marginal klarar kraven på styvhet, funktionalitet och stabilitet samt de medicinska kraven enligt Euronorm.

Nya Avantgarde har helt enkelt blivit bättre i alla avseenden – snyggare design, förbättrad ergonomi och ökad körglädje. Det modulära totalkonceptet erbjuder en mängd möjligheter till individualisering och anpassning till kundens behov.

Med ett sittdjup på upp till 52 cm, lämpar sig nya Avantgarde även speciellt väl för långa personer. En bromsspak i knähöjd som endast fälls ner i låsläge (världsnyhet!) tillåter en överflyttning i sidled utan några som helst hinder.

Nya Avantgarde har en mycket attraktiv design. Den svarta ramen kan kombineras individuellt med tilläggskomponenter i 19 snygga färger eller high-techmaterial som kolfiber och aluminium för att skapa den speciella bicolour-looken. Med mjukt rundade former och en design som är nästan helt utan synliga hål, ger den nya Avantgarderamen ett trevligt, bekvämt och modernt helhetsintryck.

Nya Avantgarde imponerar speciellt med sina detaljer. Eftersom alla moduler och inställningar tillsammans ger över en miljon kombinationsmöjligheter, är varje Avantgarde den enda i sitt slag - lika unik som de krav vi uppfyller när vi bygger den.

Optimerat utseende

Kombinationen av en perfekt rundad ram vid övergången från rördimension 25 till 30, praktiskt taget osynliga hål, bicolour-look och svarta funktionella komponenter får nya Avantgarde att se bekväm och samtidigt dynamisk ut.

Exakt justering

Förutom inställningen av sitthöjd och cambervinkel kan även riktningstabiliteten ställas in på nya Avantgarde. De 84 olika drivhjulspåren garanterar en optimal anpassning och finjustering av stolens balansering.

Färg följer funktion

Ingår i Avantgardes bicolour-koncept: klädskydden på sidorna kan anpassas perfekt till hjulhuset, på beställning i annan färg eller kolfiber. Positionen kan anpassas exakt till hjulhuset.

Maximal flexibilitet

Sidoskydd med armstöd i olika dimensioner och inställningsmöjligheter i alla riktningar garanterar maximal flexibilitet och enkel överflyttning tack vare en lättmanövrerad vik- och borttagningsmekanism.

Unik Avantgarde

Endast den nya Avantgarde kan göra detta: För en sidledes överflyttning utan hinder kan bromsspaken i knähöjd fällas ner i låst läge (och bara då).



Variabel: Optimal anpassning för perfekt hantering.

Tekniska data:

Max belastning	140 kg
Vikt	ca. 12 kg
Sittbredd	32–50 cm
Sittdjup	36–52 cm
Rygghöjd	25–50 cm

Transportvikt:

Ram	ca. 7.8 kg
Fotstöd	ca. 0.9 kg
Drivhjul	från 1.25 kg

Föredömlig ergonomi och enastående funktioner kännetecknar Avantgarde CV. Den främre ramen med vridbara, avtagbara benstöd gör att användaren kan komma nära möbler och badkar samtidigt som det underlättar överflyttning. Ytterligare en fördel: spärren på fotstödshållarna kan öppnas även med begränsad handfunktion.

Speciella egenskaper hos Avantgarde CV - översikt:

- Rörram av aluminium, centralt dubbelt krysstag
- Vertikal främre ram, avtagbara benstöd (kan vridas in och ut)
- Vinkelställbart benstöd och amputationsstöd som tillval
- Fotstöd och sidoskydd av aluminium
- Anpassningsbar ryggklädsel, fotplattor med vinkelinställning
- Drivhjulsadaptern stödjer fininställning av balansering, hjulbas, sittvinkel, camber och "toe-in"
- Länkhjulsadapter för justering av den främre sitthöjden samt fram-/bakhjuls-korrigerig
- Fullt konfigurerbar produkt i ett modulsystem
- Tillverkas på beställning
- Montering av drivaggregat (Otto Bock Z10, Z50, e-support) är möjlig



Det svängbara tippskyddet förhindrar att rullstolen tippar bakåt.



Lätta, handgjorda hjulnav med hög styvhet och enastående rullningsegenskaper (trippellager).



Förbättrad komfort i kombination med maximal flexibilitet tack vare de helt fällbara och avtagbara sidoskydden.



Avantgarde CV i Candy Red utrustad med tippskydd, 6" froleg softrolls, lång gaffel, 24" BOR lättviktsdrivhjul, bromsspak i knähöjd, vinklinsbart ryggstöd, högfrekvenssvetsad ryggpolstring, långa körhandtag och sidoskydd med armstöd.

Avantgarde CS



Avantgarde CS i Pure Metal Green, 70° ram, utrustad med 5" frogleg softrolls och frogleg fjädergafflar, 25" Spox drivhjul, bromsspak i knähöjd, ryggstöd med svankstöd, broderad ryggpolstring, fällbara körhandtag och sidoskydd i aluminium.

Sportig: Dynamisk allrounder för långa och korta sträckor

Komfort och enastående prestanda gör Avantgarde CS till ett idealiskt transportmedel för sportiga brukare. Utöver inspirerande smidighet och manövrerbarhet i trånga utrymmen, har nya Avantgarde CS även utmärkt riktighetsstabilitet över längre avstånd. Utmärkande för "kraftpaketet" är bland annat kompakta yttermått med en mycket stabil konstruktion och sluten främre ram med integrerat fotstöd.

Speciella egenskaper hos Avantgarde CS - översikt:

- Moduluppbyggd aktiv rullstol med hopfällbar ram
- Rörram av aluminium, centralt dubbelt krysstag
- Sluten främre ram med integrerat fotstöd
- Främre ramvinkel på 70° eller 80°, beroende på önskad knävinkel och benposition
- 90° främre ram utan fotstöd för bilateralt amputerade
- Fotstöd och sidoskydd av aluminium
- Anpassningsbar rygglädsel, fotplatta med vinkelinställning
- Drivhulsadaptern stödjer fininställning av balansering, hjulbas, sittvinkel, camber och "toe-in"
- Länkhjulsadapter för justering av den främre sitthöjden samt fram-/bakhjulsjustering
- Fullt konfigurerbar produkt i ett modulsystem
- Tillverkas på beställning
- Montering av drivaggregat (Otto Bock Z10, Z50, e-support) är möjlig

Tekniska data:

Max belastning	140 kg
Vikt	ca. 11 kg
Sittbredd	32–50 cm
Sittdjup	36–52 cm
Rygghöjd	25–50 cm

Transportvikt:

Ram	ca. 8.5 kg
Drivhjul	från 1.25 kg



Tack vare sin stötdämpande effekt, ökar frogleg-fjädersgafflarna användarens komfort väsentligt.



Högkvalitativa designerdrivhjul med polerade nav och extremt hög inneboende stabilitet. Ekrar tillverkade av 3 mm tjock syntetfiber.



Högteknologisk materialsammansättning: Bicolour-look med svart ram och sidoskydd av aluminium.

Lättviktare: I en klass för sig med individuell anpassning.

Tekniska data:

Max belastning	100 kg
Vikt	ca. 9 -10 kg
Sittbredd	32–50 cm
Sittdjup	36–52 cm
Rygghöjd	25–50 cm

Transportvikt:

Ram	ca. 8.0 kg
Fotstöd	ca. 0.7 kg
Drivhjul	från 1.25 kg

Den perfekta följeslagaren för ambitiösa brukare: Avantgarde CLT, en modell optimerad för låg vikt i en modulär lättviktskonstruktion med ram av aluminiumrör och centralt dubbelt krysstag, är också oöverträffad i sitt segment när det gäller utseende. Den helt individanpassade versionen för erfarna brukare är lika elegant men ännu lättare.

Speciella egenskaper hos Avantgarde CLT - översikt:

- Moduluppbyggd aktiv rullstol med hopfällbar ram
- Sluten främre ram med integrerat fotstöd
- Främre ramvinkel på 70° eller 80°, beroende på önskad knävinkel och benposition
- 90° främre ram utan fotstöd för bilateralt amputerade
- Fotstöd och sidoskydd av aluminium
- Anpassningsbar rygglädsel, fotplattor med vinkelinställning
- Drivhjuladapter för fininställning av balansering, hjulbas, sittvinkel, camber och "toe-in". Alternativt individanpassad drivhjulposition.
- Länkhjuladapter för justering av den främre sitthöjden samt fram-/bakhjulskorrigerigering
- Fullt konfigurerbar produkt i ett modulsystem, delvis tillverkad efter mått på begäran
- Tillverkas på beställning



Tack vare sin stötdämpande effekt, ökar frogleg-fjädersgafflarna användarens komfort väsentligt.



Högkvalitativa designerdrivhjul med polerade nav och extremt hög inneboende stabilitet. Ekstrar tillverkade av 3 mm tjock syntetfiber.



Lättviktsskydd mot kyla: Sidoskydden av kolfiber utgör en perfekt kombination av funktion och utseende.



Avantage CLT i Pure Metal Blue, individanpassad, offset 80° ram, utrustad med 4^e lättviktshjul och korta gafflar, Infinity-drivhjul, kort bromsspak i knähöjd, rakt ryggstöd i 90° vinkel mot marken, ryggstödspolstring av distanstextil, korta svetsade körhandtag, klädskydd av kolfiber och fotbåge.

Nya Avantgarde i detalj

Mer än summan av dess delar



Omöjlig att tippa Ett tipskydd som kan fällas eller tas bort vid behov hindrar rullstolen från att välta bakåt.



Unik Avantgarde För en sidledes överflyttning utan hinder kan bromsspaken i knähöjd fällas ner i låst läge (OBS endast på Nya Avantgarde).



Avantgarde tillverkas efter mått Förutom en fast drivhjulposition, kan vinkeln på ryggstödsröret bestämmas och bockas för individuell anpassning av Avantgarde.



Trendsättande Avantgarde Exemplarisk ergonomi som också är unik tack vare länkhjul med enkla justeringsmöjligheter för rätt köregenskaper, sitthöjd och hjulbas.



Vibrationsfri drift Avantgardes froglegs absorberar nästan 80 % av vibrationerna, förhindrar låsning av länkhjulen och säkerställer förbättrad komfort.



Smidig kombination Froglegs och stötdämpare bildar tillsammans det helfjädrade Avantgarde-chassit som avsevärt minskar förekomsten av ryck.

Varje detalj i den nya Avantgarde är ett bevis på den tekniska expertisen hos Otto Bock Mobility Solutions och dess klart fastställda mål att bygga den bästa Avantgarde som någonsin funnits. Se exempel som visar vilka alternativ som finns

för de olika modellerna och exakt vilka funktioner de nya modellerna i Avantgardeserien har. Upplev summan av detaljerna i verkligheten - provkör nya Avantgarde!



Enkelt och lätt Axlarna med snabbkoppling och tetra "quick-release" gör att du kan lossa och ta av drivhjulen var för sig även med begränsad hand- och fingerfunktion.



Kraftigare ryggstöd Ryggstödspolstringen är anpassningsbar med ett remsystem. Överdraget kan vara broderat, högfrequenssvetsat eller av material som andas.



Inget tryck Tack vare körhandtagens nya form och placering undviks tryck och nötning i området kring skulderbladen.



Med handtag när de behövs Inom räckhåll vid behov, dolda när de inte behövs: denna körhandtagsversion är det perfekta valet för aktiva, självständiga brukare.



Antihalk Mjuka gummiinlägg på Avantgardens nya fotplatta, som lämpar sig även för barfotabruk, hindrar foten effektivt från att glida av.



Pole position Leder klungan: perfekt placering genom enkel anpassning av knävinkel och vaddstöd i några enkla steg.

Nya Avantgarde:

Lika individuell som dina kunder



Anpassningen av en rullstol efter individuella behov hos en person med särskilda behov är en välbekant process. Nu finns ett antal ytterligare färger och tillval tillgängliga vid utformning av nya Avantgarde, som förvandlar standardstolen till ett fordon med personligt utseende: Färgen är speciellt viktig för den personliga prägeln. Tillsammans med den moderna designen och den exemplariska ergonomin hos Avantgarde, är färgen ett speciellt viktigt uttryck

för användarens personliga önskemål.

Ett urval av totalt 19 attraktiva nyanser för ram, fotplattor och sidoskydd, skapar tillsammans med den svarteloxerade ramen ett ovanligt, fascinerande utseende.

Låt nya Avantgarde inspirera dig ... och inspirera alla i din omgivning.



Några av de rullstolar som visas i denna broschyr är försedda med speciella tillbehör som kostar extra. Information om leverans, utseende, mått och vikt motsvarar aktuell information vid tidpunkten för tryckning. Med reservation för avvikelser från bilderna i färg och form samt förändringar, misstag och tryckfel. Eftertryck, även i utdrag, endast med skriftligt tillstånd av Otto Bock Mobility Solutions GmbH.

Kontakta oss gärna om du har ytterligare frågor eller vill ha mer information.