

Återvinningsmanual

För Netti rullstolar



ÅTERVINNINGSMANUAL FÖR NETTI RULLSTOLAR

FRAMTIDEN HANDLAR OM ATT TA HAND OM MILJÖN.

Alu Rehab arbetar för att minska föroreningarna under hela produktionsprocessen. Från råmaterialet, genom utveckling, tillverkning, avfallshantering, rekonditionering och återvinning av materialen. Netti III Comfort är den första rullstolen som har gått igenom EPD (Miljömässig produktdeklaration), minskar effekten på miljö och energikonsumtion från tillverkning till frakt.

Tack för att du valt en produkt från Alu Rehab

VARFÖR REKONDITIONERA?

Alu Rehab som tillverkare av rullstolar har stor stolthet i att göra rullstolar som säkerställer att användning för ledsagare och användare är säker. Vi gör slitstarka rullstolar som kan användas och återanvändas under många år med samma funktioner när de rekonditioneras ordentligt och på rätt sätt. Vi vet det mest effektiva sättet att spara på miljön är att återanvända produkterna vi gör.

BEDÖMNING FÖRE ÅTERVINNING:

Gör en grundlig bedömning av rullstolen och kontrollera om den kan renoveras/Repareras en gång till. Nya reservdelar, delar, färg, dynor och hjul kan köpas från Alu Rehab. Den mest miljövänliga lösningen är att återanvända, om det är möjligt.

ÅTERVINNING

När rullstolen har nått slutet av sin användning är det viktigt att återvinningen görs med samma omsorg som vid produktionen. Beroende på vilket återvinningssystem / Avfallshanteringsföretag du äransluten till kan separationsnivån som krävs variera.

Den lägsta nivån av återvinning är att separera metall, trä och plastdelar. Därefter smälts metallen och resten bränns. Beroende på förbränningsprocessen kan detta orsaka allvarlig förorening av miljön.

Den högsta nivån av återvinning är att skilja komponenter åt i grupper med samma materialtyper som sedan ska återanvändas i relevanta återvinningsprocesser, som inte orsakar förorening på miljön:

METALLER - Smältning och återanvändning av:- stål, aluminium och zink.

PLAST - Strimling, smältning, kemisk behandling och återanvändning av:- PUR, ABS, PVC, PE, TPE, PA6. Delar stora nog att få plats med återvinningskod markeras med den för identifiering. Vänligen studera listan i slutet av den här handboken.

TRÄ - Strimling för nya fiberplattor eller värmeproduktion genom förbränning.

Kontakta din lokala återvinningscentral för att få korrekt information om hur man hanterar de separerade komponenterna / materialen i ditt område.

Vänligen följ återvinningsbeskrivningen på efterföljande sidor.

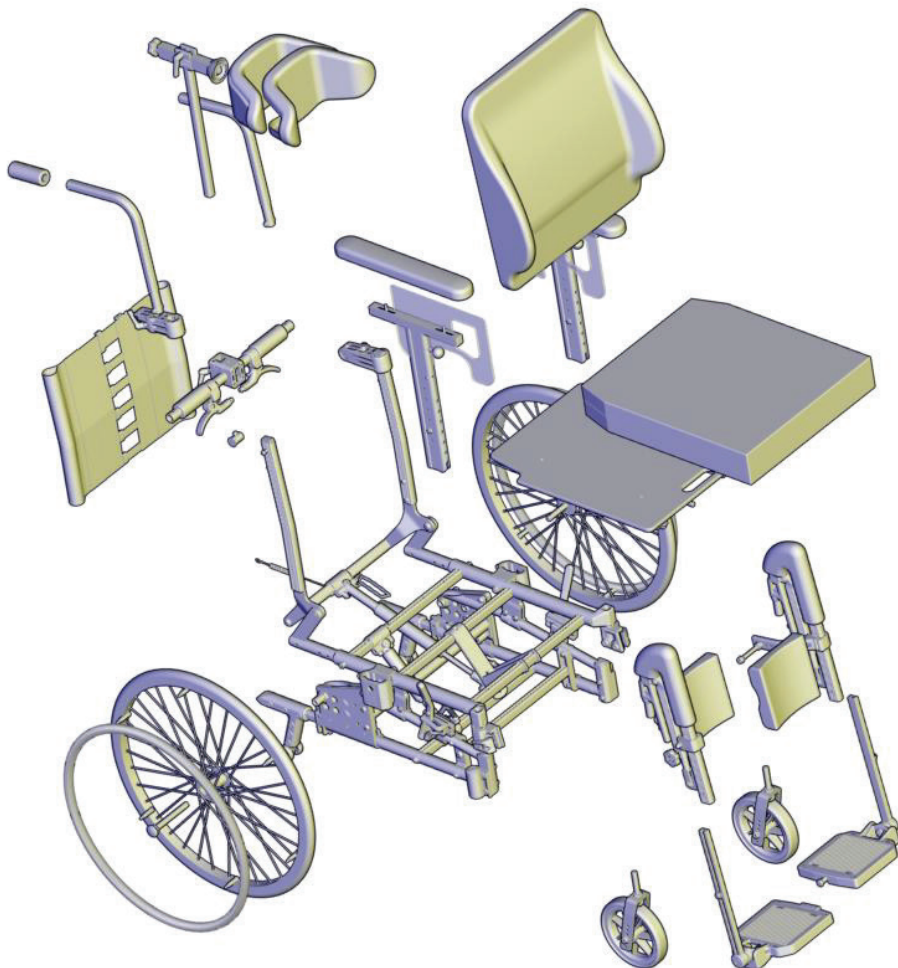
Leverera alltid farliga komponenter som elektriska och elektroniska komponenter, batterier och gasfjädrar till godkända återvinningsssystem

SEPARERA ALLA KOMPONENTER

Skruva loss alla delar från ramen och separera i grupper det material som kan återanvändas.

Separera alla rullstolsdelar.

Denna återvinningsmanualen kan lastas ned från vår hemsida : www.My-Netti.se



Rullstolskomponent	Separering	Hur ska det hanteras	Material	Mjuk-/hårdplast	Lägsta nivå av återvinning	Högsta nivå av återvinning
Dynor	<i>Avlägsna från rullstol</i>					
	Dynans kledsel	Oppna dragkedjan, materialet är specificerat på märkningen	Polyester	Mjuk	Bränn	PET återvinning
	Dynans kärna	Kasta	PUR	Mjuk	Bränn	PUR återvinning
Huvudstöd	<i>Remove from wheelchair</i>					
	Vertikalstag	Skruva bort	Aluminiumprofil	Metallskrot	Smält	Smält
	Horizontalstag	Skruva av från huvudstöds infästning	Aluminiumprofil	Metallskrot	Smält	Smält
	Stjärnhjul	Skruva bort	PA6	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
	handtag	Skruva bort	Zink AC41A gjuten legering	Metallskrot	Smält	Smält
Huvudstödsdyna	Huvudstödet skal	Skruva bort från inre ramen	ABS	Hårdplast	Bränn	ABS återvinning
	Huvudstödet inre ram		Plywood		Bränn	Schredd
	Överdraget	Skär loss och dela upp det, överdrag och skum	Polyester	Mjuk	Bränn	PET återvinning
	Skummet	Skär loss och dela upp det, överdrag och skum	PUR	Mjuk	Bränn	PUR återvinning
Benstöd	<i>Ta bort / lossa från rullstolen</i>					
	Överdrag till polstring för knäled	Separera från skummet	Polyester	Mjuk	Bränn	PET återvinning
	skumdel polstring för knäled	Separera	PUR	Mjuk	Bränn	PUR återvinning
	Inställnings hjul	Skruva bort	PA6	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
	Profil	Separera	Aluminium och stål	Metallskrot	Smält	Smält
	Fotplatta - metall	Separera	Aluminium och stål	Metallskrot	Smält	Smält
	Fotplatta - plast	Separera	ABS	Hårdplast	Bränn	ABS återvinning
	Gascylinder	Separera	Stål - under tryck		separat container - Farligt gods	separat container - Farligt gods
	Överdel av benstöd	Kasta tillsammans med profiler	Gjuten aluminium	Metallskrot	Melt	Smält
Vadplatta	Dyna	Skruva av från stol, skär loss från fäste	PUR	Hårdplast	Bränn	PUR återvinning
	Fäste	Skruva bort	Aluminium och stål	Metallskrot	Smält	Smält
Armstöd	<i>Ta bort / lossa från rullstolen</i>					
	Armstödsdyna	Skruva loss från stödet, skär loss den från den inre profilen	PUR	Hårdplast	Bränn	PUR återvinning
	Sidostöd	Skruva bort	PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
	Ramen för armstödet	Skruva bort	ABS	Hårdplast	Bränn	ABS återvinning
	Armstödet fäste	Skruva bort från ramen	Gjuten aluminium	Metallskrot	Smält	Smält
			PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
Tippskydd	<i>Ta bort / lossa från rullstolen</i>					
	Pedal	Skruva bort	PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
	Profil		Aluminiumprofil	Metallskrot	Smält	Smält
Körhandtag/körbåge	<i>Ta bort / lossa från rullstolen</i>					
	Körhandtag	Ta bort från rullstolens rygg	Aluminiumprofil	Metallskrot	Smält	Melt
	Handtag	Skära bort	TPE black rubber	Mjuk	Bränn	TPE återvinning
	Handtag	Skruva bort	Zink AC41A gjuten legering	Metallskrot	Smält	Smält
Hjul	<i>Ta bort / lossa från rullstolen</i>					
	Drivhjulets hjul	Skära bort	PUR	Hårdplast	Bränn	PUR återvinning
	Drivhjulet- ekrar och fälg		Stål	Metallskrot	Smält	Smält
	Drivring	Skruva bort från drivhjulet	Aluminiumprofil	Metallskrot	Smält	Smält
	Länkhjulsgaffel	Skruva bort från hjulet	Steel	Metallskrot	Smält	Smält
	Länkhjulets hjul	Skära bort	PUR	Hårdplast	Bränn	PUR återvinning
	Länkhjulets fälg		Gjuten aluminium	Metallskrot	Smält	Smält
	Alternativ länkhjulsfälg		PUR	Hårdplast	Bränn	PUR återvinning

Stolens rygg	Unscrew from seat frame					
Kardborre rygg	Skära bort		PVC med GF	Mjuk		
Band och lås	Skära bort från kardborren		Polyester	Mjuk	Bränn	PET återvinning
Fäste för körhandtag	Skruva bort		PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PE återvinning
Fäste för huvudstöd	Skruva bort		PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PE återvinning
Handtag	Skruva bort		PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PE återvinning
Cylinderfäste	Skruva bort		PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PE återvinning
Kedja till cylinderfäste	Skruva bort		Aluminium	Metallskrot	Smält	Smält
Ryggrör och profiler			Aluminium profile	Metallskrot	Smält	Smält
Stolens chassi						
Sittplatta	Skruva bort från ramen		Plywood		Bränn	Schredd
Gascylindrar	Skruva bort från ramen		Stål - under tryck		separat container - Farligt gods	separat container - Farligt gods
Fäste för stolens ryggcylinder	Skruva bort från ramen		Stål	Metallskrot	Smält	Smält
Fäste för benstöd	Skruva bort från ramen		Gjuten aluminium	Metallskrot	Smält	Smält
Ryggcylinder upphängning	Skruva bort		PA6 30%GF	Hårdplast	Bränn	PA återvinning
Skrudar	Ta bort alla skruvar		Stål	Metallskrot	Smält	Smält
Ramprofiler			Aluminiumprofil	Metal scrap	Smält	Smält
Elektriska delar	Motorer, kablar och kontrollboxar	Ta bort alla elektriska delar			Samla i separat container- el-avfall	Samla i separat container- el-avfall
Batterier		Koppla loss från rullstolens ram, koppla loss kablar			Samla i separata lådor	Samla i separata lådor

Leverera rullstolsdelarna till en professionell återvinningsstation så att materialet kan återvinnas och blir råmaterial för nya produkter eller att de förbränns under kontrollerade processer utan förorening till miljön.

Återvinning av en rullstols transport förpackningsmaterial:

Material:	Gjord av :	Återvinning:
Kartongtransportboxar:	Återvunnet kartongmaterial	Skicka för kartongåtervinning.
Plastpåsar för kuddar:	PE - polyethylene	Samla, skicka för PE-återvinning
Andra plastpåsar:	PE - polyethylene	Samla, skicka för PE-återvinning
Krymp plast:	PE - polyethylene	Samla, skicka för PE-återvinning
Tejp - lim:	BOPP = PP - polypropylene	Samla, skicka för PP-återvinning
Starka yttre band som fixerar lådor på pallar:	PP - polypropylen	Samla, skicka för PP-återvinning

RÅMATERIAL FÖR ATT TILLVERKA NYA PRODUKTER

Följande lista beskriver vilka material som används i de olika komponenterna och vilken återvinningsprocess de indikerar.

METALLDELAR:

Aluminium

Rullstolsram. Drivring.

Extruderade profiler och delar gjorda av dem.

Aluminiumdelar smälts för att göra nya aluminiumdelar.

Stål

Alla skruvar och muttrar. Drivhjul och ekrar. Cirkulära rör.

Stål smälts och används för nya ståldelar.

Zink AC41A

Handtag.

Zink smälts ned och används i metallindustrin för nya delar.

TRÄ

Plywood sittplatta.

Trä hackas ned till spånskivor eller bränns för energi.

BATTERIER

Batterier ska levereras till specifika återvinningscentraler för batterier.

ELEKTRISKA

och elektroniska komponenter hanteras som elavfall.

PLASTDELAR:

PUR

Dynor - skummet, däck, armstödsplattor, alla är gjorda av polyuretan som kan återvinnas kemiskt.

Polyester

Bälten och Klädselväv är huvudsakligen gjord av polyester och kan återvinnas till ny polyester.

PVC

Kardborreryggen är av PVC. PVC-föreningar är återanvinningsbara fysiskt, kemiskt eller energiskt. Slutresultatet är en granulerad / pulver produkt som kan användas till nya PVC-produkter.

PA6

Plastkomponenter som konsolerknoppar etc. är gjorda av PA6 GF 30. De kan återvinnas till nya produkter.

ABS

Tygskydd.

ABS kan återvinnas till nya ABSprodukter.

TPE

Körhandtagets grepp

Värmehärdande elastomer kan återvinnas.

GASCYLINDRAR

är under tryck och ska hanteras som farligt gods. De ska lämnas till ett professionellt återvinningsföretag.

GENOM DIALOG SKAPAR VI ENKLA LÖSNINGAR OCH ÖKAR LIVSGLÄDJEN

SM0032 SE
2020-03

TA GÄRNA KONTAKT:



Alu Rehab AS
Bedriftsvegen 23
4353 Klepp Stasjon
NORWEGEN

T: +47 51 78 62 20
post@My-Netti.com

Alu Rehab ApS
Kløftehøj 8
DK-8680 Ry
DÄNEMARK

T: +45 87 88 73 00
F: +45 87 88 73 19
info@My-Netti.com

My-Netti.se