



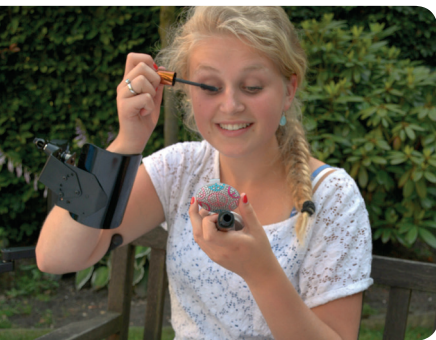
Zo lang mogelijk zelfstandig met hulpmiddelen van Assistive Innovations

- » Armondersteuningen
- » Eethulpen
- » Robotarmen

Echte onafhankelijkheid voor iedereen. Dat is onze missie. Assistive Innovations zet zich in voor mensen met een beperkte arm-, hand- en/ of vingerfunctie. Wij dagen onze klanten uit om hun mogelijkheden te ontdekken én optimaal te benutten, met inzet van een hulpmiddel. Elk van onze producten vergroot de zelfstandigheid, vrijheid, het gevoel van eigenwaarde en de kwaliteit van leven.

Hulpmiddelen die de zelfredzaamheid bevorderen

Onze hulpmiddelen zijn geschikt voor een brede doelgroep. Ze zijn bedoeld voor mensen met een beperkte arm-, hand- en/of vingerfunctie, als gevolg van bijvoorbeeld een spierziekte, dwarslaesie, spasticiteit, een neurologische aandoening of ouderdom. Onze hulpmiddelen helpen hen te ontdekken welke mogelijkheden zij nog wel hebben en stimuleren mensen met een beperking om zo lang mogelijk zelfstandig te blijven. Ons assortiment bestaat onder andere uit armondersteuning, eethulpen en robotarmen; hulpmiddelen die zelfredzaamheid bevorderen.



Met minder inspanning kan de arm in een groot horizontaal en verticaal bereik bewegen



Door de elektrische ondersteuning kost het bewegen van de arm minder energie

iFLOAT, mechanische armondersteuning

De zwaartekracht zorgt ervoor dat alles weer op de aarde terecht komt, maar bij veel dagelijkse handelingen wordt er juist tegen deze kracht ingewerkt. Bijvoorbeeld tijdens het eten en drinken en het uitoefenen van werk en hobby's. Wanneer er sprake is van verminderde spierkracht, kunnen deze activiteiten behoorlijk vermoeien. Onze mechanische armondersteuning is ontworpen voor mensen met verminderde spierfunctie, als gevolg van ouderdom, een spierziekte of een neurologische aandoening. De mechanische armondersteuning compenseert het gewicht van de arm, zodat met minder inspanning de arm in een groot horizontaal en verticaal bereik kan bewegen. Met de iFLOAT-mechanisch worden juist ook de op- en neergaande bewegingen ondersteund, waardoor dagelijkse handelingen als eten, drinken en persoonlijke verzorging, zoals haren kammen en tandenpoetsen, weer een stuk eenvoudiger worden. De iFLOAT kan zowel aan tafel (met een tafelklem) als aan de (rol)stoel worden gemonteerd (met een beugel).

iFLOAT, elektrische armondersteuning

De iFLOAT elektrisch ondersteunt moeiteloos alle armbewegingen, in alle gewenste richtingen. Met een druk op de lichte knop is de gewenste mate van ondersteuning (meer of minder compensatie van het armgewicht) eenvoudig in te stellen. Doordat de armbewegingen minder energie kosten blijft er meer energie over voor zaken die echt belangrijk zijn. Onze elektrische armondersteuning is speciaal ontwikkeld voor mensen met verminderde spierkracht of die hun spierkracht niet langdurig kunnen gebruiken, als gevolg van bijvoorbeeld een dwarslaesie, RSI, een

Toon Jansen (73), Multiple Sclerose, iEAT-gebruiker sinds 2015.

“Met de iEAT ben ik weer in staat zelfstandig te eten, zonder de hulp van mijn echtgenote. Ik voel me weer een gelijkwaardige tafelpartner.”

Marleen den Besten (24), Merosine Negatieve Congenitale Spierdystrofie, iARM-gebruikster sinds 2009.

“Ik heb hem nu meer dan vijf jaar en hij bevalt heel goed. De iARM is gemakkelijk om mee te werken; dat had ik snel onder de knie. Ik vind het leuk dat ik dingen zelf kan en dat ik er niet altijd iemand hoeft te halen.”

Liza Becker, (56) Amyotrofe Laterale Sclerose, iFLOAT-gebruikster sinds 2015.

“Het kost me nauwelijks moeite om mijn arm omhoog te brengen, hierdoor gaat het tandenpoetsen een stuk makkelijker en kan ik weer zelf mijn haren kammen.”

herseneninfarct of één van de vele spierziekten. De iFLOAT elektrisch kan zowel aan tafel als aan een (rol)stoel gemonteerd worden en is ontworpen om zo min mogelijk op te vallen. Door zijn kleur en design beweegt hij nagenoeg onzichtbaar naast het lichaam, is hij eenvoudig afneembaar en maakt hij een (rol)stoel nauwelijks breder.

iEAT, mechanische eethulp

De iEAT is een van de eethulpen uit ons assortiment. De iEAT is leverbaar in meerdere uitvoeringen. De eethulp ondersteunt de gebruiker gedurende de maaltijd door de eetbeweging te coördineren. Voor mensen met spasmen en tremoren helpt de iEAT door de ongecontroleerde bewegingen in de arm- en/of hand tijdens de maaltijd af te remmen middels een dempingsmechanisme. De zogenoemde eetarm biedt weerstand waardoor het voor de genoemde doelgroep mogelijk is de eetbeweging gecontroleerd in te zetten.

Voor mensen met verminderde spierkracht en/of coördinatieproblemen tijdens de maaltijd, biedt de iEAT ondersteuning. De eetarm biedt in deze uitvoering nauwelijks weerstand, waardoor het voor deze doelgroep minder kracht kost om de eetbeweging gecontroleerd in te zetten.

Met de iEAT heeft de gebruiker volledige controle en kan zelfstandig als gelijkwaardige tafelpartner deelnemen aan de maaltijd. De iEAT is modern en compact vormgegeven en is eenvoudig aan tafel te bevestigen. Dus ook buiten de deur, bij familie, vrienden of in een restaurant kan eenvoudig zelfstandig gegeten worden. De eethulp wordt compleet, met speciale lepel en bord, geleverd.



Met de iEAT heeft de gebruiker volledige controle en kan zelfstandig van de maaltijd genieten

Mealtime Partner, elektrische eethulp

De Mealtime Partner is een elektrische eethulp voor mensen met beperkte functionaliteit in hun armen en/of handen. De Mealtime Partner vergroot onafhankelijkheid voor de gebruiker, terwijl tegelijkertijd de werklust van de verzorger wordt verminderd. De maaltijd kan worden verdeeld in de drie kommen die bij de Mealtime Partner worden geleverd. De kommen roteren totdat het gewenste voedsel zich onder de lepel bevindt. De lepel schept dan in de kom, en presenteert een afgestreken lepel eten voor de mond van de gebruiker. De gebruiker moet iets naar voren leunen om het voedsel van de lepel te happen. Dit vereist een kleine hoeveelheid beweging in de nek of het bovenlichaam (ongeveer 1,5 cm). De Mealtime Partner kan door de gebruiker worden bediend met eenvoudige knoppen of een één-functieschakelaar. Ook kan de Mealtime Partner worden voorgeprogrammeerd, waardoor de gebruiker slechts hoeft te reageren op de lepel die hem of haar wordt aangeboden.

iARM, robotarm

Werk, opleiding, huishouden, hobby's, sociale contacten; het leven bestaat uit veel alledaagse activiteiten waarvoor vooral arm en hand nodig zijn. Robotarmen zijn ontworpen voor mensen met weinig of geen spierfunctie in armen en handen, zodat dagelijkse activiteiten weer zelfstandig uitgevoerd kunnen worden. De iARM kent een zeer ruime keuze aan bedieningen waardoor gebruikers van allerlei niveaus hun mogelijkheden weer optimaal kunnen benutten. Onze robotarm is onder andere goed te gebruiken bij ALS (amyotrofe laterale sclerose), spinale musculaire atrofie (SMA), Duchenne, bij een dwarslaesie en bij spasticiteit. Door de intuïtieve bediening is de robotarm erg gebruiksvriendelijk en bevordert het zelfstandigheid, zelfvertrouwen en onafhankelijkheid. De iARM wordt meestal aan een elektrische rolstoel gemonteerd. Door het slanke design wordt de rolstoel nauwelijks breder. Tevens is de robotarm eenvoudig afneembaar.

Kennismaken met de producten?

Bent u nieuwsgierig geworden naar onze producten? Neemt u dan vrijblijvend contact met ons op. Wij gaan graag met u in gesprek over de mogelijkheden.



De Mealtime Partner vergroot de onafhankelijkheid van de gebruiker terwijl tegelijkertijd de werklust van de verzorger wordt verminderd



Het zelfstandig uitvoeren van alledaagse handelingen vergroot de zelfstandigheid, het zelfvertrouwen en de onafhankelijkheid

Ons assortiment in vogelvlucht

iFLOAT, mechanische arondersteuning

- Maakt het gewicht van de arm lichter
- Onbelemmerde horizontale en verticale bewegingsvrijheid
- Traploos instelbaar
- Eenvoudig met tafelklem aan tafel te (de)monteren
- Ergonomisch armkuipe met elleboogsteun



iFLOAT, elektrische arondersteuning

- Elektrisch instelbare ondersteuning
- Maakt het gewicht van de arm lichter
- Eenvoudig te monteren aan tafel of aan de meeste (elektrische) rolstoelen/tripelstoelen
- Ergonomisch armkuipe met elleboogsteun
- Compact vormgegeven
- Intuïtieve bediening



iEAT, mechanische eethulp

- Ondersteunt en coördineert de eetbeweging
- Eenvoudig instelbaar
- Leverbaar in meerdere uitvoeringen
- Eenvoudig met tafelklem aan elke gangbare tafel te (de)monteren
- Modern en compact design
- Eetarm is eenvoudig afneembaar



Mealtime Partner, elektrische eethulp

- (Semi)-automatische eethulp
- Vrij te plaatsen op of aan tafel
- Voorzien van accu
- Schaaltjes zijn geschikt voor magnetron en vaatwasser
- Hapgrootte instelbaar
- Intuïtieve bediening



iARM, robotarm

- Kan tot 1,5 kg tillen
- Vele bedienings- en montage mogelijkheden
- Speciaal drink- en eetmenu
- Even lang als een menselijke arm
- Robuuste behuizing en slank design



Meer weten?

Neem een kijkje op onze website www.assistive-innovations.com of neem contact met ons op per e-mail: info@assistive-innovations.com of telefonisch: +31 (0) 85 7470008.



Assistive Innovations bv
Kervel 4, 6942 SC DIDAM, NL
Tel: +31 (0) 85 7470008
Email: info@assistive-innovations.com

www.assistive-innovations.com

