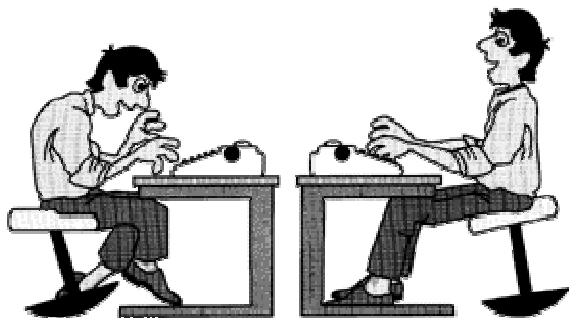


Rust is gebrek aan zitplaats

Aan de ene kant.....



... behoort de mens helemaal niet te zitten. Want zijn kenmerk is rechtop lopen en daarvoor heeft de natuur hem doelbewust uitgerust: met een elastische ruggenwervel die door talrijke spieren alsmede een soort korset van rug- en buikspieren gesteund en in vorm gehouden wordt. Dit steunpakket zorgt ervoor dat de mens bij het gaan en staan rechtop en op de been blijft. Dat gebeurt door voortdurende automatische sturing van de positie en houding van het bovenlichaam. Dit gebeurt door een actief, dynamisch balansspel van de spieren verbonden met een voortdurend wisselende belasting en ontlasting van zowel de deelnemende spieren als de banden, wervelschijven en

wervels. Dit op actieve beweging gebaseerde systeem wordt, zodra de mens passief op één plaats zit, zo goed als uitgeschakeld, als het ware in de ruststand gezet. Daarbij verslappen in dezelfde mate als waarin de mens zich ontspant ook de spieren van zijn steunpakket. Op den duur verlammen de te weinig gebruikte spieren zodanig dat ze hun eigenlijke functie slechts ten dele vervullen. De wervelkolom (door gebrek aan steun door het vaste spierkorset) staat er dan bij wijze van spreken alleen voor, waardoor de banden en wervelschijven tussen de aparte wervels aan overmatige hoge trek- en drukkrachten worden blootgesteld. Deze overbelasting van de wervelkolom door passief zitten, gaat de mens helaas merken; als pijnen in het onderlichaam voortkomende uit gespannen spieren en door zowel geïrriteerde banden als beschadigde wervelschijven.

Aan de andere kant...

... zit de mens heden ten dage meer dan ooit. Het probleem begint al op school (waar de helft van de jeugd met rugklachten vandaan komt), en dit probleem wordt dan vaak in beroep en vrije tijd van kwaad tot erger. Niet voor niets lopen er honderdduizenden Hollanders met rugproblemen rond.

Daarom...

... zou iedereen die veel zit zijn rug daarbij moeten laten werken. Dat betekent: hij behoort zo te zitten dat het natuurlijke spieren spel van het steunpakket zowel bij het gaan als staan doorwerkt en dat betekent: hij mag niet passief ontspannen maar moet actief beweeglijk zitten zodat de spieren voortdurend tot rechtop houden van het lichaam gedwongen worden. Dat wordt het best bereikt wanneer men op een ondergrond zit die zo beweeglijk is dat ze het spierenpakket tot voortdurende actieve medewerking aanzet. Daartoe bestond tot op heden de gymnastiekbal als rollende stoel. Dat wil zeggen, wel functioneel maar niet een echt meubelstuk. Deze combinatie van functie en vorm is nu met ERGO gerealiseerd. ERGO verenigt in zich meerdere gunstige eigenschappen van de gymnastiekbal, is echter tegelijkertijd een werkzame stoel die op grond van z'n functionele ontwerp in iedere woon- en werkomgeving past. ERGO is een gepatenteerde uitvinding, en de eerste en enige "echte stoel" waarop men actief, dynamisch zit. Men kan zich hierop vrij binnen bepaalde grenzen naar alle kanten bewegen en draaien, en tegelijkertijd past de helling van het zitvlak zich aan elke gewenste positie aan, zodat men steeds loodrecht of met een iets naar voren gebogen bekken zit, maar nooit met verslachte rug.

Daarnaast biedt ERGO nog meer wezenlijke voordelen: ERGO is traploos in hoogte verstelbaar ERGO geeft een zeker zitgevoel. ERGO garandeert volledige beenvrijheid. ERGO is stabiel en als duurzaam product, rekening houdend met ecologische aspecten, samengesteld.

Op ERGO kan men niet jong genoeg zitten. De stoel is de ideale meegroeïende kinderstoel, daar hij rugklachten met alle gevolgen van dien voorkomt. ERGO is, voor iedereen die voor zijn rug wat goeds wil doen en fit wil blijven, de ideale oplossing. Als zitplaats zowel in de huishouding, hobbyruimte als aan het bureau voldoet hij uitstekend door zijn grote reikwijdte. En gymnastiek? ERGO doet mee.

Kortom: ERGO wil zeggen een inventieve stoel met een unieke combinatie van positieve eigenschappen waarvan u en uw rug een leven lang plezier zullen hebben.