

VerV tilthermometer

Webinar 5 maart 2024



www.verv.be
info@vern.be



Filip Buckens (op rust)

- ▶ UZ Gent
- ▶ Revalidatie verpleegkundige
- ▶ Ergonoom
- ▶ Coördinator ergonomieteam UZ
- ▶ Bestuur VerV

Inhoud

- ▶ Inleiding
- ▶ Praktijkrichtlijn verplaatsen van personen
- ▶ Nederlandse tilthermometer
- ▶ VerV tilthermometer 1.0
- ▶ VerV tilthermometer 2.0
- ▶ Opmerkingen - verbeterpunten
- ▶ Toekomst: vragenronde
- ▶ Demo

Situering

Ergonomiebeleid binnen een zorginstelling

Woon-zorg centra, gehandicaptenzorg, thuiszorg en ziekenhuizen

- Opleiding
- Beschikbaarheid van verplaatsingshulpmiddelen
- Opvolging

Doel

- Preventie van klachten van het bewegingsstelsel
- Zelfzorg, bewust omgaan met je lichaam
- Veilig en comfortabel verplaatsen van zorgvragers



MK5



ISO TR 12296

Manueel verplaatsen van patiënten

Het manueel hanteren van lasten is een belangrijke werkgebonden oorzaak van rugklachten. Voor de industrie werd daarom de ISO 11228 norm opgesteld. Deze geeft een praktische invulling aan de risicoanalyse ergonomie. Het manueel verplaatsen van mensen in de zorgsector is echter een specialiteit op zich. Daarom wordt in de ISO-TR 12296 een wetenschappelijk onderbouwde aanpak voorgesteld om de risico's te analyseren en te beheersen. Het technische rapport (TR) uit 2012 is van informatieve aard. Een multifactoriële aanpak met drie pijlers staat centraal



Risicoanalyse

Ontwerp

Opleiding

Risico analyse tools

- ▶ Dortmund Approach

- ▶ TilThermometer

 - ▶ Nederlandse

 - ▶ VerV

- ▶ MAPO index

- ▶ PTAI

ISO-TR 12296: manueel verplaatsen van patiënten

Risicoanalyse

- ▶ Gevaren identificeren
- ▶ Risico evalueren
- ▶ Risico beheersen (organisatie, hulpmiddelen, omgeving, opleiding)
- ▶ Effectiviteit evalueren

Identificeren

- ▶ **Taak:** transfers, frequentie, mobiliteit patiënt,
- ▶ **Organisatie:** aantal verzorgenden, frequentie,
- ▶ **Houding:** gebogen en gedraaid, beschikbare ruimte, materiaal, opleiding
- ▶ **Hulpmiddelen:** beschikbaarheid, geschikt, onderhoud
- ▶ **Omgeving:** voldoende ruimte, vloer, obstakels, afstand
- ▶ **Verzorgenden:** ervaring, vaardigheid, opleiding, kleding, schoeisel
- ▶ **Patiënt:** mobiliteit, overgewicht, cognitief vermogen, psychiatrische toestand

4. Analyse en Aanpak

- ▶ Probleemomschrijving
- ▶ Verantwoordelijkheden
- ▶ Analyse
- ▶ Methode(n) van aanpak
- ▶ Implementatie
- ▶ Registratie
- ▶ Opvolging
- ▶ Bijsturing

Praktijkrichtlijn verplaatsen van personen

**“Gezonde medewerker,
gezonde zorg”**

Praktijkrichtlijn verplaatsen van personen



Een uitgave van de Vlaamse Ergonomie Vereniging



6 Basisstellingen



- ▶ 1: Zorgvragers kunnen ingedeeld worden in vijf mobiliteitsklassen
- ▶ 2: Transfers binnen het bed vereisen steeds een glijzeil/glijlaken vanaf MK C
- ▶ 3: Transfers uit het bed gebeuren met een opstahulp of tillift vanaf MK C
- ▶ 4: Voor zorgtaken is er steeds een hoog-laag voorziening nodig
- ▶ 5: Bij steunkousen is er steeds een hulpmiddel voor het aan- en uitdoen nodig
- ▶ 6: Het risico “verplaatsen van personen” wordt geëvalueerd met de Tilthermometer

1. Zorgvragers kunnen ingedeeld worden in vijf mobiliteitsklassen

- ▶ Duiden op zelfredzaamheid en keuze gepaste hulpmiddelen
- ▶ Continu bijsturen en proactief voorzien van hulpmiddelen
- ▶ Hulpmiddelenlijst gekoppeld aan mobiliteitsklasse
- ▶ Opvragen van data / afdeling / sector & ziekenhuis breed
- ▶ Relatie met andere schalen : BelRAI





A. Volledig actief, doet alle verplaatsingen zelfstandig.



B. Actief, kan met een hulpmiddel of na instructie zichzelf verplaatsen.



C. Beperkt matig actief, hulp nodig bij verplaatsen, heeft zitbalans en een stafunctie.



D. Half passief, hulp nodig bij verplaatsingen. Heeft wel zitbalans, maar geen stafunctie meer. Een restkracht in armen en/of benen is aanwezig.

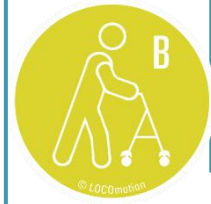


E. Volledig passieve zorgvrager. Geen kracht meer in armen en benen, ontbreken van zitbalans, hoogstens nog hoofdcontrole

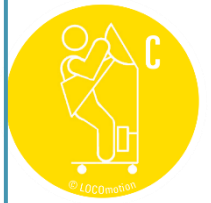
vijf mobiliteitsklassen - MK5



- ▶ A: volledig actief, doet alle verplaatsingen zelfstandig.



- ▶ B: actief, kan met een hulpmiddel of na instructie zichzelf verplaatsen.



- ▶ C: beperkt matig actief, hulp nodig bij verplaatsen, heeft zitbalans en een stafunctie.



- ▶ D: half passief, hulp nodig bij verplaatsingen, heeft wel zitbalans, maar geen stafunctie meer. Een restkracht in armen en/of benen is aanwezig.



- ▶ E: volledig passieve zorgvrager. Geen kracht meer in armen en benen, ontbreken van zitbalans, hoogstens nog hoofdcontrole

Geen of
beperkte fysieke
belasting

Stimuleren
van
zorgvrager

Geen
medewerking

2. Transfers binnen het bed vereisen steeds een glijzeil vanaf MK C

- ▶ Glijzeilen, glijlakens, geïntegreerde glijlakens, permanente lakens
- ▶ Gebruik mogelijkheden van bed
- ▶ Anticiperen op onderuit schuiven
- ▶ Manier van gebruik
- ▶ Positie van lichaam



3. Transfers uit het bed gebeuren met een opstahulp of tillift vanaf MK C

Wanneer extra hulp nodig is bij verplaatsingen van bed naar zit en omgekeerd, is ondersteuning van een tillift vereist. Een actieve tillift versterkt de medewerking van de persoon. Wanneer dit niet meer mogelijk is, tilt een passieve tillift of plafondlift de passieve zorgvrager volledig op.



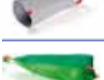
4. Voor zorgtaken is er steeds een hoog-laag voorziening nodig

Verzorging gaat vaak gepaard met statische houdingen. Deze worden snel vermoeiend. Een rechtstaande werkhouding kan men langer volhouden. Daarom is een hoog-laag bed standaard noodzakelijk in de zorgsector. Een verstelbare omgeving zoals hoog-laag bad, hoog-laag douchestoel en hoog-laag zitvoorziening, ... laten ook toe dat randtaken in optimale houding gebeuren.



5. Bij steunkousen is er steeds een hulpmiddel voor het aan- en uitdoen nodig

- ▶ Zelfstandig aanbrengen
- ▶ Door zorgverlener
- ▶ Open en gesloten tenen

DE DERTIG HULPMIDDELEN		Geschikt voor aan- doen?	Geschikt voor uitdoen?	Geschikt voor open teen?	Geschikt voor gesloten teen?	Geschikt voor panty?	Arm/hand functie en kracht nodig voor zelfstandig gebruik?	Voor zelfstandig gebruik nodig om te kunnen reiken tot de:
GLIJZAKKEN								
	All-in-One	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	Easy-Off	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	Easy-Slide	Ja	Nee	Ja	Nee	Nee	Ja	Voet
	Easy-Slide Arm	Ja	Ja	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	Ja	N.v.t.
	Eureka Aan	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	Eureka Uit	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	Magnide	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	Magnide 2in1	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Voet
	MiniMax	Ja	Nee	Ja	Nee	Nee	Ja	Voet
	Sim-Slide	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Voet
	Steve Dolphin	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Voet

Praktijkrichtlijn
verplaatsen
van personen

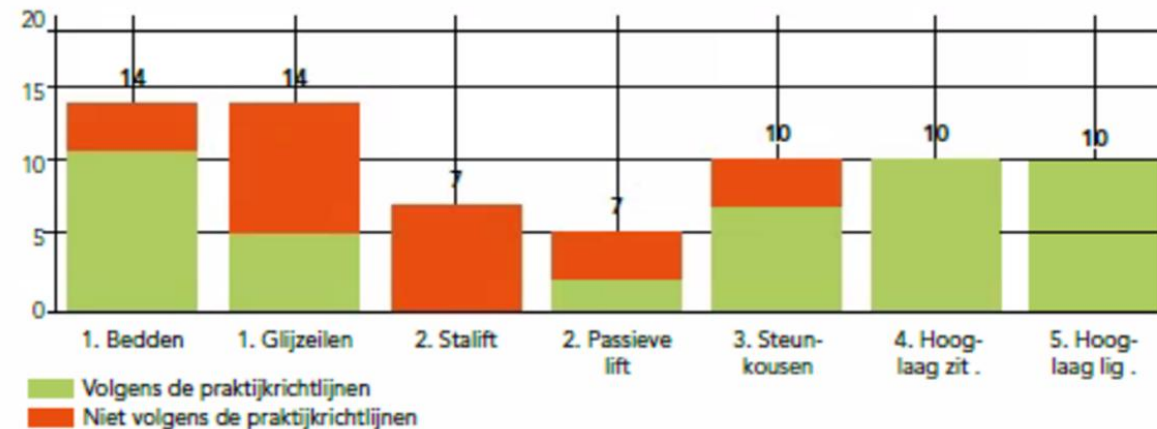
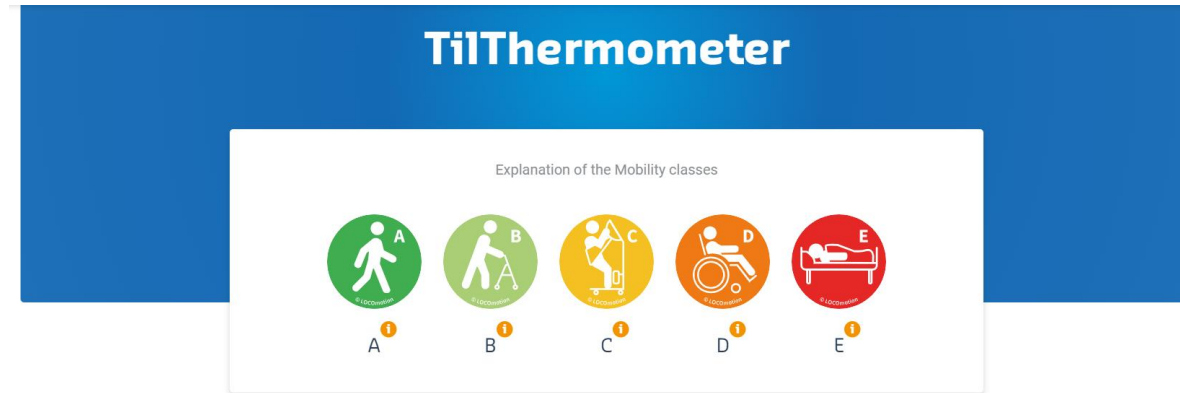


Een uitgave van VerV, Dienstverlening voor Ergonomie



6. Het risico “verplaatsen van personen” wordt geëvalueerd met de (VerV)Tilthermometer

- ▶ Nederlandse tilthermometer
 - ▶ Quick screen
 - ▶ www.tilthermometer.com/vvt/
- ▶ VerV Tilthermometer 2.0
 - ▶ Per patiënt/client/bewoner
 - ▶ www.VerV.be



- ▶ Verschillende versies voor diverse doelgroepen
- ▶ Stoelt op jarenlange ervaringen
- ▶ Redenen voor aanpassingen
 - ▶ Verschillende terminologie Nederland / Vlaanderen
 - ▶ Uitbreiding gebruik hulpmiddelen
 - ▶ Niet altijd waarheidsgetrouw ingevuld
- ▶ Aanpassingen
 - ▶ Bijkomende hulpmiddelen
 - ▶ Extra aandachtspunten

info@very.be

Fysieke overbelasting van zorgmedewerkers vaststellen

TilThermometer

Over de TilThermometer

Met de TilThermometer© kun je op afdelings-, team- en organisatieniveau in kaart brengen hoe hoog en van welke type de fysieke belasting van zorgverleners is, wat de zorgzwaarte is en hoe succesvol je bent met het invoeren van het beleid fysieke belasting.

TilThermometer voor Verpleging, Verzorging en Thuiszorg (VVT)

Tilthermometer VVT >

TilThermometer voor de Gehandicaptenzorg

TilThermometer Gehandicaptenzorg >

TilThermometer in English

English >

Stappen

Basisgegevens

1. Verplaatsingen binnen de grenzen van het bed/brancard en horizontale transfers

2. Transfers van en naar bed, (rol)stoel etc.

3. Steunkousen aan- en uittrekken

4. Douchen, wassen, verzorgen, baden zittende cliënt

5. Douchen, wassen, verzorgen, baden liggende cliënt

6. Het aantal hulpmiddelen dat aanwezig is (niet voor thuiszorg)

Jouw resulaten

3. Steunkousen aan- en uittrekken

Richtlijn: Bij aan- of uittrekken van elastische therapeutische steunkousen (drukklasse 2 of hoger) moet altijd een speciaal hulpmiddel gebruikt worden. Het gladde kousje dat vaak meegeleverd wordt met de kous voldoet niet. *

Aantal cliënten wat (een) steunkous(en) draagt

5

Aantal cliënten bij wie een goed steunkoushulpmiddel wordt gebruikt

3

Volgende stap >

* andere effectieve oplossingen, waarbij de fysieke belasting aantoonbaar binnen de normen valt, zijn ook toegestaan.

Resultaten in een grafiek



1. Verplaatsingen binnen de grenzen van het bed/brancard

Aantal cliënten waarbij een elektrisch hoog-laagbed wordt gebruikt

Aantal cliënten in C, D en E	Volgens de praktijkrichtlijnen		Niet volgens de praktijkrichtlijnen	
6	✓	6	✗	0
	✓	100.00%	✗	0.00%

4. Douchen, wassen, verzorgen, baden zittende cliënt

Aantal cliënten

4

Volgens de praktijkrichtlijnen



1



25.00%

Niet volgens de praktijkrichtlijnen



3



75.00%

5. Douchen, wassen, verzorgen, baden liggende cliënt

Aantal cliënten

2

Volgens de praktijkrichtlijnen



2



100.00%

Niet volgens de praktijkrichtlijnen



0



0.00%

6. Het aantal hulpmiddelen dat aanwezig is (niet voor thuiszorg)

Verrijdbare actieve tilliften

1

Actieve plafondtilliften

0

Verrijdbare passieve tilliften

1

Passieve plafondtilliften

0

Glijzeilen

6

Draaibedden

0

Hoog-laag douchestoelen

1

Hoog-laag douchebrancards

0

Hoog-laag baden

1

Elektrische hoog-laag bedden

Doelstelling VerV TTM

- ▶ Idem Nederlandse Tilthermometer
 - ▶ Meer gedetailleerd
 - ▶ Op naam, positie
 - ▶ Individuele aanpassingen
 - ▶ Beheer hulpmiddelen - efficiënt inzetten
-
- ▶ De VerV tilthermometer in ontwikkeling
 - ▶ Feedback is meer dan welkom!

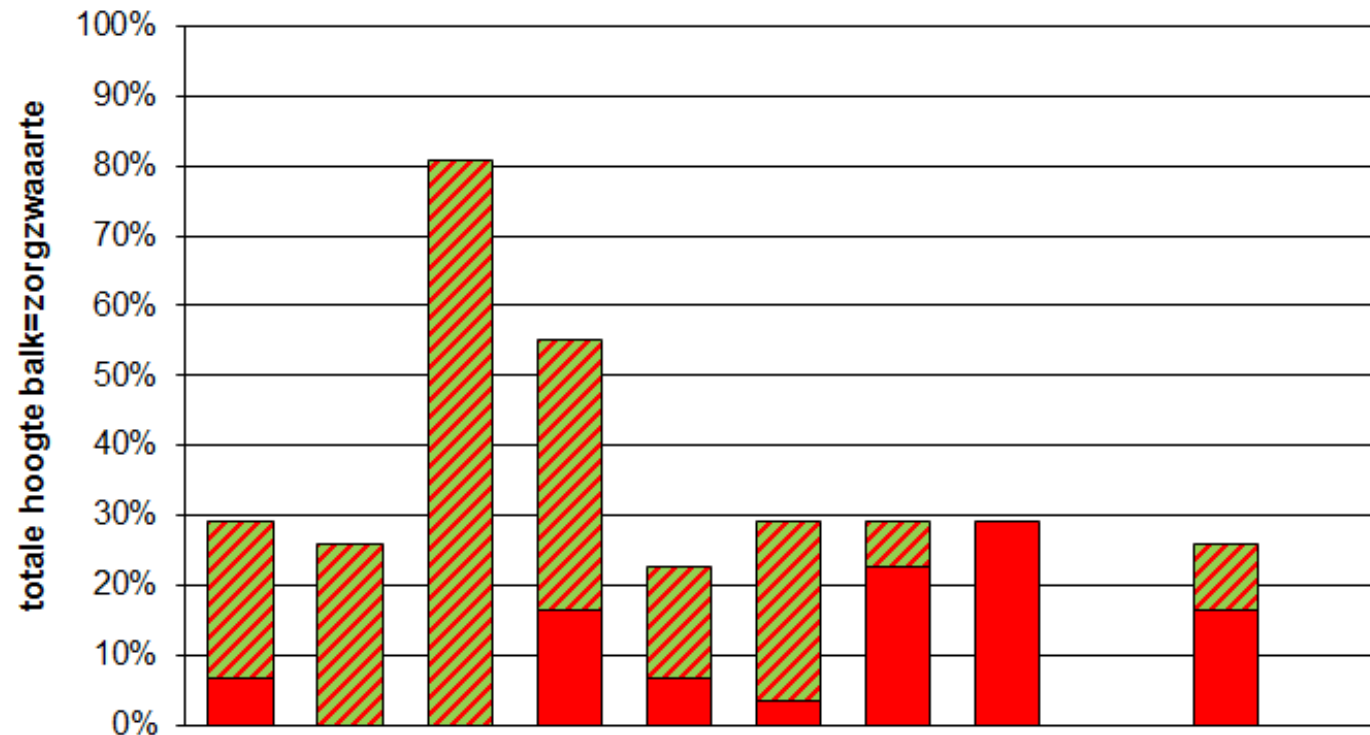


VerV tilthermometer 1.0

N Pt	Client	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Klasse	A	B	C	D	E	C	A	C	B	E
BMI	lengte (in meter)								1,65		
	gewicht (in kg)								140		
	BMI_berekening								51,4		
Verplaatsing bed naar bed (verbedden)	van toepassing	nee	ja	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee	ja
(douche - brancard - behandeltafel)	gebruik hoog-laagsysteem	nee	ja	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee	ja
	gebruik hulpmiddel	geen	plafondlift	geen	geen	rolbord	geen	geen	geen	geen	plafondlift
Verplaatsing binnen bed	van toepassing	nee	ja	ja	ja	ja	ja	nee	ja	nee	ja
	hoog-laag bedden	nee	ja	ja	ja	ja	ja	nee	ja	nee	ja
	gebruik hulpmiddel	geen	glijzeil	glijzeil	glijlaken	geen	glijzeil	geen	glijzeil	geen	glijlaken
Van lig naar zit (opzetten,vb. bed->)	van toepassing	nee	ja	ja	ja	nee	ja	nee	ja	ja	nee
	gebruik stahulpmiddel	geen	actieve lift	geen	geen	geen	opstahulp	geen	actieve lift	draaischijf	geen
	gebruik lift	geen	geen	geen	geen	passieve tillift	geen	geen	geen	geen	geen
van zit naar sta en stappen	sta en stappen enkel B en C	nee	ja	ja	nee	nee	ja	nee	ja	ja	nee
	sta-en staphulpmiddel	geen	kruk	looprek	geen	geen	geen	geen	rollator	geen	geen
steunkousen	steunkousen	ja	ja	nee	ja	ja	ja	nee	ja	nee	nee
	hulpmiddel steunkousen	geen	glijkous	geen	glijkous	glijkous	glijkous	geen	geen	geen	geen
zittend douchen/ wassen	wassen/douchen zittende cliënt	ja	nee	ja	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee
	gebruik hoog-laag douchestoel	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee	nee	nee	nee
liggend douchen	liggend douchen	nee	nee	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee	nee
	hoog-laag douchebrancard	nee	nee	nee	nee	ja	nee	nee	nee	nee	nee
baden	baden	nee	ja	nee	nee	nee	nee	nee	nee	nee	ja
	hoog-laag bad /badstoel	nee	ja	nee	nee	nee	nee	nee	nee	nee	ja

1	Grafiek met de resultaten van de TTM van :
2	Locatie/afdeling/groep ---
3	Instelling ---
4	invuldatum ---
5	

Zorgwaarde van zorgtaken opgesplitst in een deel "volgens de praktijkrichtlijnen" en een deel "niet volgens de praktijkrichtlijnen"



De gestreepte delen geven aan hoe goed je op weg bent. De rode delen verdienen nog aandacht.

- % clients (van het totaal aantal clients) bij wie de handelingen voor een zorgtaak volgens de Praktijkrichtlijnen worden uitgevoerd
- % clients (van het totaal aantal clients) bij wie de handelingen voor een zorgtaak NIET volgens de Praktijkrichtlijnen worden uitgevoerd

		1. van lig naar lig (EHL)	1. van lig naar lig (glijzeil)	2. binnen grenzen ligondersteuning (EHL)	2. binnen grenzen ligondersteuning (glijzeil)	3. van en naar bed (actieve lift)	3. van en naar bed (passieve lift)	4. steunkousen	5. douchen of wassen zittende client	6. douchen liggende client	7. zit naar sta - wandelen	8. baden client
51												
52	deel zorgwaarde volgens praktijkrichtlijnen	23%	26%	81%	39%	16%	26%	6%	0%	0%	10%	0%
53	deel zorgwaarde niet volgens praktijkrichtlijnen	6%	0%	0%	16%	6%	3%	23%	29%	0%	16%	0%
54	totale zorgwaarde	29%	26%	81%	55%	23%	29%	29%	29%	0%	26%	0%

Risico analyse zorg

	Omschrijving	Gebruik	A	B	C	D	E	afbeelding	g o e p e n	verhouding	Verplaatsing in bed	Van lig naar zit in bed	Horizontaal transfer	rechtstreeks transfer lig naar zit	transfer van zit naar zit
Hulpmiddel	Omschrijving	Gebruik						afbeelding	g o e p e n	verhouding					
lidmaatsteun	De lidmaatsteun is afgeleid van het bekende visserskrukje. Dit hulpmiddel is ontwikkeld om de fysieke belasting van zorgverleners bij het verzorgen en verplegen van wonden, het zwachtelen van armen en ledematen en het aantrekken van steunkousen op bed te beperken.	Plaats het lidmaat op de nurse assistent zodat vb verzorging aan de hiel zonder problemen kan uitgevoerd worden.	X	X	X	X	X		Diverse	5/1					
transfergordel	Een transfergordel is een hulpmiddel dat bij praktisch alle transfers bruikbaar is. De hulpvrager kan mee helpen maar heeft onvoldoende stabiliteit om de transfer alleen te doen. De gordel zorgt ervoor dat ondersteuner en hulpvrager bij elkaar ideale grip vinden zonder aan kleren of ledematen te moeten trekken. De transfergordel biedt ergonomische aangrijpingspunten zodat de nodige kracht en het risico op lichamelijke letsels geminimaliseerd blijft (b.v. een aangrijpingspunt kort bij het bekken i.p.v. onder de oksels).	Hulpvrager of hulpvrager doet de gordel om hun midden en hebben zo een aangrijpingspunt vb bij het opstaan.		X	X				Diverse	5/1					X
optrekbeugel	Een optrekbeugel is een hulpmiddel dat rond of op het bed wordt bevestigd. De hulpvrager heeft nog de vaardigheid om met de bovenste ledematen mee te helpen en zich in bed op te richten of te verplaatsen.	Laat de hulpvrager de optrekbeugel vastnemen om zo vb het bovenlichaam naar voor te brengen.	X	X	X				Diverse	1/1	X	X	X	X	X
bedladder	Flexibel hulpmiddel met kunststof lus of houten greep dat gefixeerd wordt aan bed, zetel of brancard.	Zorgvrager die nog over voldoende armkracht beschikt met een goede rompstabiliteit kan hiermee van houding veranderen.	X	X	X				Diverse	1/1	X	X			X
draaischijf	De draaischijf bestaat uit 2 op elkaar gemonteerde ronde schijven waarbij de bovenste schijf draait t.o.v. de onderste. De buitenzijden beschikken over een antisliplaag.	De draaischijf laat toe om een hulpvrager die zijn voeten niet kan verplaatsen een gewenst aantal graden te draaien. Een stafunctie is evenwel noodzakelijk. Bij een grote draaischijf kan men een voet tussen de voeten van de hulpvrager plaatsen.	X	X					Diverse	1/1					X
flexibele draaischijf	De draaischijf bestaat uit 2 op elkaar gemonteerde flexibele ronde schijven. De onderkant van de bovenste schijf en de bovenkant van de onderste schijf is een polytheen met uiterst lage wrijvingsweerstand, die vlot over elkaar draaien.	De draaischijf kan op de zitting van een stoel (vb autostoel) worden geplaatst. De hulpvrager neemt plaats op de schijf en kan zo gemakkelijk de draaibeweging maken om in de auto te gasken.	X	X	X				Diverse	1/1	X				X
antislipmat	Een netvormig matje dat voorzien is van een antislipcoating.	Matje kan gebruikt worden om onderuitschuiven te voorkomen (vb in bed onder de voeten zodat die niet wegglijden bij een verplaatsing).	X	X	X	X			horizontale verplaatsing	1/1	X	X			X
glijkous	Is een kokervormige kous met een uiterst lage wrijvingsweerstand. Het materiaal rolt over zichzelf zonder dat er wrijving ontstaat tussen kous en lidmaat.	Handig voor aanbrengen van anti-emboolkous, drukous of drukpalen over ledematen en dit onder lage weerstand.	X	X	X	X			Diverse						

6. Het risico “verplaatsen van personen” wordt geëvalueerd met de (VerV)Tilthermometer

► Naam Hulpmiddel -jargon

► Inventarisatie

► Mobiliteitsklasse (MK5)

► Type verplaatsing (+ hygiënische zorgen)



Vlaamse Ergonomie Vereniging

6. Het risico “verplaatsen van personen” wordt geëvalueerd met de (VerV)Tilthermometer



Hulpmiddelen



- optrekbeugel
- bedladder
- antislipmat
- glijzeil
- glijlaken
- zweefmatras
- 1-richtingsmat
- kuitrol
- passieve lift
- plafondlift
- draagzeil
- kantelbed
- elektrisch hoog-laagbed
- mechanisch hoog-laagbed

Risico analyse zorg

VerV tilthermometer 2.0

Id-nummer* Lege positie? ☐ Lengte (in cm)* Mobiliteitscategorie* 

Kamernummer Gewicht(in kg)*

Afdeling BMI

Client-referentie (initiaal,...)

[Wizard Mobiliteitscategorie](#) [uitleg hulpmiddelen](#)

Van Toepassing?	Gebruikt Hulpmiddel 1	Gebruikt Hulpmiddel 2	Gebruikt Hulpmiddel 3
V-01 Verplaatsing in bed	☒	elektrisch hoog-laagbed	
V-02 Van lig naar zit in bed	☒	elektrisch hoog-laagbed	
V-03 Horizontaal transfer	☒	elektrisch hoog-laagbed	
V-04 Rechtdreeks transfer van lig naar zit	☐		
V-05 Transfer van zit naar zit	☒		
V-06 Verplaatsing in zit	☒	elektrisch hoog-laagbed	
V-07 Verplaatsing van zit naar sta	☒		
V-08 Begeleiden bij stappen	☒		
V-09 Steunkousen aandoen	☒	elektrisch hoog-laagbed	
V-10 Aankleden	☒	elektrisch hoog-laagbed	

[Vorige ID](#) [Volgende ID](#)

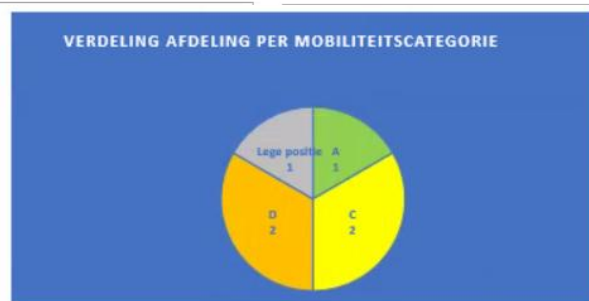
[Hoogste ingevulde ID](#) [Nieuwe Client](#)

Zoek ID [Zoek](#)

[Opslaan](#) [Terug naar Startmenu](#)

Bij verschillende types: kies de zwaarste

V-11 Verzorgend wassen liggend	☐
V-12 Verzorgend wassen zittend	☐
V-13 Verzorgend wassen staand	☐
V-14 Bedbad	☐
V-15 Douche liggend	☐
V-16 Douche zittend	☐
V-17 Douche rolwagen	☐
V-18 Douche staand	☐
V-19 Baden	☐



[Terug naar Startmenu](#)

inventaris Hulpmiddelen

[Link aan welke hulpmiddelen aanwezig zijn én hun aantal.](#)

Titel	Gebruikt Hulpmiddel 1	Gebruikt Hulpmiddel 2	Gebruikt Hulpmiddel 3
H0433 passieve lift	☒	☐	☐
H0434 actieve lift	☒	☐	☐
H0435 platformlift	☐	☐	☐
H0436 wandlift	☐	☐	☐
H0437 2-puntstok	☒	☐	☐
H0438 4-puntstok	☐	☐	☐
H0439 knuppel	☐	☐	☐
H0440 3-puntstok	☐	☐	☐
H0441 tussenvoer	☐	☐	☐
H0442 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0443 stretch	☐	☐	☐
H0444 slaken	☐	☐	☐
H0445 2-puntstok	☒	☐	☐
H0446 4-puntstok	☐	☐	☐
H0447 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0448 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0449 knuppel	☐	☐	☐
H0450 3-puntstok	☐	☐	☐
H0451 tussenvoer	☐	☐	☐
H0452 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0453 stretch	☐	☐	☐
H0454 slaken	☐	☐	☐
H0455 2-puntstok	☒	☐	☐
H0456 4-puntstok	☐	☐	☐
H0457 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0458 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0459 knuppel	☐	☐	☐
H0460 3-puntstok	☐	☐	☐
H0461 tussenvoer	☐	☐	☐
H0462 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0463 stretch	☐	☐	☐
H0464 slaken	☐	☐	☐
H0465 2-puntstok	☒	☐	☐
H0466 4-puntstok	☐	☐	☐
H0467 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0468 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0469 knuppel	☐	☐	☐
H0470 3-puntstok	☐	☐	☐
H0471 tussenvoer	☐	☐	☐
H0472 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0473 stretch	☐	☐	☐
H0474 slaken	☐	☐	☐
H0475 2-puntstok	☒	☐	☐
H0476 4-puntstok	☐	☐	☐
H0477 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0478 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0479 knuppel	☐	☐	☐
H0480 3-puntstok	☐	☐	☐
H0481 tussenvoer	☐	☐	☐
H0482 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0483 stretch	☐	☐	☐
H0484 slaken	☐	☐	☐
H0485 2-puntstok	☒	☐	☐
H0486 4-puntstok	☐	☐	☐
H0487 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0488 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0489 knuppel	☐	☐	☐
H0490 3-puntstok	☐	☐	☐
H0491 tussenvoer	☐	☐	☐
H0492 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0493 stretch	☐	☐	☐
H0494 slaken	☐	☐	☐
H0495 2-puntstok	☒	☐	☐
H0496 4-puntstok	☐	☐	☐
H0497 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0498 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0499 knuppel	☐	☐	☐
H0500 3-puntstok	☐	☐	☐
H0501 tussenvoer	☐	☐	☐
H0502 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0503 stretch	☐	☐	☐
H0504 slaken	☐	☐	☐
H0505 2-puntstok	☒	☐	☐
H0506 4-puntstok	☐	☐	☐
H0507 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0508 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0509 knuppel	☐	☐	☐
H0510 3-puntstok	☐	☐	☐
H0511 tussenvoer	☐	☐	☐
H0512 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0513 stretch	☐	☐	☐
H0514 slaken	☐	☐	☐
H0515 2-puntstok	☒	☐	☐
H0516 4-puntstok	☐	☐	☐
H0517 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0518 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0519 knuppel	☐	☐	☐
H0520 3-puntstok	☐	☐	☐
H0521 tussenvoer	☐	☐	☐
H0522 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0523 stretch	☐	☐	☐
H0524 slaken	☐	☐	☐
H0525 2-puntstok	☒	☐	☐
H0526 4-puntstok	☐	☐	☐
H0527 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0528 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0529 knuppel	☐	☐	☐
H0530 3-puntstok	☐	☐	☐
H0531 tussenvoer	☐	☐	☐
H0532 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0533 stretch	☐	☐	☐
H0534 slaken	☐	☐	☐
H0535 2-puntstok	☒	☐	☐
H0536 4-puntstok	☐	☐	☐
H0537 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0538 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0539 knuppel	☐	☐	☐
H0540 3-puntstok	☐	☐	☐
H0541 tussenvoer	☐	☐	☐
H0542 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0543 stretch	☐	☐	☐
H0544 slaken	☐	☐	☐
H0545 2-puntstok	☒	☐	☐
H0546 4-puntstok	☐	☐	☐
H0547 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0548 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0549 knuppel	☐	☐	☐
H0550 3-puntstok	☐	☐	☐
H0551 tussenvoer	☐	☐	☐
H0552 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0553 stretch	☐	☐	☐
H0554 slaken	☐	☐	☐
H0555 2-puntstok	☒	☐	☐
H0556 4-puntstok	☐	☐	☐
H0557 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0558 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0559 knuppel	☐	☐	☐
H0560 3-puntstok	☐	☐	☐
H0561 tussenvoer	☐	☐	☐
H0562 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0563 stretch	☐	☐	☐
H0564 slaken	☐	☐	☐
H0565 2-puntstok	☒	☐	☐
H0566 4-puntstok	☐	☐	☐
H0567 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0568 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0569 knuppel	☐	☐	☐
H0570 3-puntstok	☐	☐	☐
H0571 tussenvoer	☐	☐	☐
H0572 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0573 stretch	☐	☐	☐
H0574 slaken	☐	☐	☐
H0575 2-puntstok	☒	☐	☐
H0576 4-puntstok	☐	☐	☐
H0577 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0578 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0579 knuppel	☐	☐	☐
H0580 3-puntstok	☐	☐	☐
H0581 tussenvoer	☐	☐	☐
H0582 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0583 stretch	☐	☐	☐
H0584 slaken	☐	☐	☐
H0585 2-puntstok	☒	☐	☐
H0586 4-puntstok	☐	☐	☐
H0587 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0588 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0589 knuppel	☐	☐	☐
H0590 3-puntstok	☐	☐	☐
H0591 tussenvoer	☐	☐	☐
H0592 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0593 stretch	☐	☐	☐
H0594 slaken	☐	☐	☐
H0595 2-puntstok	☒	☐	☐
H0596 4-puntstok	☐	☐	☐
H0597 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0598 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0599 knuppel	☐	☐	☐
H0600 3-puntstok	☐	☐	☐
H0601 tussenvoer	☐	☐	☐
H0602 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0603 stretch	☐	☐	☐
H0604 slaken	☐	☐	☐
H0605 2-puntstok	☒	☐	☐
H0606 4-puntstok	☐	☐	☐
H0607 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0608 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0609 knuppel	☐	☐	☐
H0610 3-puntstok	☐	☐	☐
H0611 tussenvoer	☐	☐	☐
H0612 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0613 stretch	☐	☐	☐
H0614 slaken	☐	☐	☐
H0615 2-puntstok	☒	☐	☐
H0616 4-puntstok	☐	☐	☐
H0617 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0618 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0619 knuppel	☐	☐	☐
H0620 3-puntstok	☐	☐	☐
H0621 tussenvoer	☐	☐	☐
H0622 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0623 stretch	☐	☐	☐
H0624 slaken	☐	☐	☐
H0625 2-puntstok	☒	☐	☐
H0626 4-puntstok	☐	☐	☐
H0627 actieve opstaphulp	☐	☐	☐
H0628 opstapbeugel	☐	☐	☐
H0629 knuppel	☐	☐	☐
H0630 3-puntstok	☐	☐	☐
H0631 tussenvoer	☐	☐	☐
H0632 achtpuntstok	☐	☐	☐
H0633 stretch	☐	☐	☐
H0634 slaken	☐ </		

Opmerkingen VerV TTM

- ▶ Opstart lukt niet altijd
- ▶ Veel in te vullen
- ▶ Zorgzwaarte komt niet overeen
- ▶ Fouten in weergave tabel (bv bij steunkousen)
- ▶ Ontbreken van praktische voorbeelden in tool
- ▶ Sommige hulpmiddelen kunnen ook bij andere MK5 worden gebruikt
- ▶ Hulpmiddelen zijn groepen: glijkousen en dergelijke
- ▶ Moment van afname is belangrijk
- ▶ Kijk met bril van hulpmiddelen en zelfredzaamheid
- ▶ Tabblad met zorgzwaarte elimineren
- ▶ Duidelijke uitleg/benaming voor teveel, niet gebruikt, tekort van hulpmiddelen

Toekomst VerV TTM

- ▶ Aanpasbaar per sector
- ▶ Aanpasbaar per doelgroep/ instelling
- ▶ Meer suggestief
- ▶ Aandacht voor gewicht
- ▶ Ander format
- ▶ Flexibeler
- ▶ Belonen wie goed invult

CAVE! Copyright en auteursrechten

Opdracht

- ▶ Wat ontbreekt volgens jou in de VerV TTM?
- ▶ Wat vind je overbodig?
- ▶ Wat wil je anders zien?

