



# 11



Tenzij anders aangegeven zijn alle documenten in het Engels.

### Cognitive Performance Test (CPT)

Gestandaardiseerde cognitieve test voor de elementaire cognitieve functies bij volwassenen. Hij is gebaseerd op de 'Allen Cognitive Disability Theory'. Eigen aan deze test is het evalueren van de capaciteiten en eventuele compensaties in verschillende contexten. Toepassing: iedereen met cognitieve stoornissen, o.a. personen met Alzheimer.

De test bestaat uit 7 subtests, gebaseerd op ADL activiteiten:

- sorteren van dagelijkse medicatie
- kleren kopen
- handen wassen
- eten bereiden
- telefoongebruik
- zich verplaatsen van de ene plaats naar een andere
- zich kleden



Al het materiaal voor het afnemen van de subtests is meegeleverd, behalve een toaster.

Meegeleverde documentatie (Engels): Empirical studies, longitudinal data and instructions.

AD135665

### Dotca-CH Cognitieve test pediatrie

Gestandaardiseerde cognitieve test, speciaal ontwikkeld voor en door therapeuten en gebaseerd op de wereldwijd bekende Lotca-testen (zie hieronder). De Dotca-CH werd specifiek gemaakt voor gebruik binnen het werkveld therapie in de pediatrie voor het testen van kinderen van 6 tot 12 jaar.

De test bestaat uit 22 subtests op 5 cognitieve gebieden:

- oriëntatie
- ruimtelijke perceptie
- praxis
- visuo-motorische constructie
- denkproces



In elk van de subtests zijn er meerdere opties, o.a. met inbegrip van het korte termijngeheugen.

De test wordt o.a. gebruikt voor de evaluatie van schoolrijpheid. Dotca is gestandaardiseerd en gevalideerd op basis van kinderen met hersentraumata en/of leerproblemen.

091163658

### Lotca II - cognitieve test

Gestandaardiseerde cognitieve test, speciaal ontwikkeld voor therapeuten. Hij bestrijkt 4 gebieden en 20 subtests waaronder oriëntatie, perceptie, visueel/motorische organisatie en denken.

Deze test wordt wereldwijd gebruikt voor het testen van personen met hersentraumata, CVA en andere centraal-neurologische stoornissen. Voor ouderen is er een variant: LOTCA G (zie volgende). Voor kinderen is er de DOTCA-CH (zie vorige).

4910



### LOTCA G - cognitieve test geriatrische versie

Gestandaardiseerde cognitieve test, speciaal ontwikkeld voor therapeuten. De Lotca G-test werd specifiek gemaakt voor gebruik binnen het werkveld therapie in de geriatrie. Speciaal ontwikkeld als onderdeel van een doorlopende geriatrische evaluatie op gebied van neuropsychologische dysfuncties.

Grotere onderdelen worden gebruikt voor patiënten met visuele en motorische moeilijkheden, gedetailleerde prenten verduidelijken de opdrachten.

In de Lotca zit tevens een onderdeel voor het testen van het geheugen. Gestandaardiseerd en gevalideerd voor personen tussen 70 en 91 jaar. Nederlandstalige handleiding.

491001





### PDMS-2 Peabody Development Motor Scales

Tweede editie van de bekende Peabody test.

Deze gestandaardiseerde test meet de grove en fijne motoriek in combinatie met perceptie.

6 subtests: reflexen, stabiliteit/evenwicht, voortbeweging, manipuleren van objecten, grijpfunctie en visueel-motorische integratie.

Het resultaat zijn 3 scores op gebied van grove motoriek, fijne motoriek en totale motoriek.

804302



### Perceptietest Rivermead RPAB

Zeer bekende test in de Angelsaksische landen, vooral bedoeld voor visuele perceptie.

Bv. kleur- en vormdiscriminatie, ontbrekende voorwerpen, opeenvolging. Inclusief normeringtabellen voor leeftijden van 16 tot 97 jaar.

- complete set **AA9671B**
- extra testboekjes (25) **AA9671A**

## Kracht handen

Een handige online omreken tool voor alle drukmetingen:



conversie



### Hand Dynamometer hydraulisch Jamar®

De Jamar® Dynamometer is 1 van de meest beschreven handkracht testen in wetenschappelijke artikelen.

Klassieke, geijkte dynamometer voor de volle handgreep van 0 tot 90 kg.

5 posities instelbaar van 35 tot 87 mm.

Piekwaarde wordt bijgehouden met een tweede naald.

Jaarlijkse ijking is aan te raden, gelieve ons hiervoor te contacteren.

Geleverd in een koffertje.

5030J1

JAMAR



### Hand Dynamometer Jamar® Plus digitaal met LCD scherm

Dynamometer zoals de gewone Jamar®, maar met een digitale aflezing. Dit heeft een aantal voordelen:

- nauwkeurige aflezing
- na de test krijgt men een gemiddelde, standaarddeviatie en coëfficiënt; tevens kan men alle pogingen 1 voor 1 oproepen
- men kan het aantal pogingen vooraf kiezen, ook kan men een uithoudingsmeting doen waarbij men bv. 20 x moet knijpen om de 1,5 of 3 seconden (verwittigd met geluidssignaal)
- er is echter geen geheugenfunctie en de resultaten kunnen niet gedownload worden op een pc: kies hiervoor de Jamar® Smart versie (zie verder)
- het toestel schakelt zichzelf automatisch uit 2 minuten na gebruik

Metingen tot 90 kg.

Geleverd in een koffertje.

JAMAR

091178458



PRUZEN

### Hand Dynamometer Jamar® Smart digitaal voor tablet

Nieuwste versie van de gekende dynamometer Jamar®, met een digitale aflezing en een bluetooth koppeling via een app op de tablet. Het hydraulisch mechanisme is vervangen door een elektronisch, zonder bewegende onderdelen.

Hierdoor is er nooit een probleem van lekkage of enig mechanisch probleem. De gegevens worden in real time op de eigen tablet weergegeven.

Er zijn 2 apps:

- gratis app: geeft alle resultaten, maar heeft niet de mogelijkheid tot historiek en opslaan
- app tegen betaling: mogelijkheid tot opslaan van patiëntendossier, vergelijken en e-mailen van resultaten en rapporten in pdf, ...

Na de test krijgt men een gemiddelde, standaarddeviatie en coëfficiënt. Tevens kan men alle pogingen accepteren of weigeren en 1 voor 1 oproepen.

Metingen tot 90 kg.

Geleverd in een koffertje.



**JAMAR**

091556034

### Vigorimeter pneumatische handdynamometer Baseline®

Een Vigorimeter van Baseline® geeft reeds uitslag bij minimale kracht. Hij is vooral geschikt om een vrij volledig beeld te krijgen van de totale hand in zijn grijpfunctie.

De 3 peertjes kan men op verschillende manieren gebruiken.

Vaak hanteert men het grootste voor de volle handgreep, het middelste voor de drievingergreep en de kleinste voor de sleutelgreep (pinch gauge).

De naald blijft staan bij de hoogste waarde.

De waarde wordt uitgedrukt in PSI (pounds per square inch).

De peertjes bevatten latex.

Geleverd in een koffertje.



AA96001

### Baseline® pneumatic squeeze dynamometer

Vereenvoudigde versie van de Vigorimeter met één peertje voor de volle handgreep.

De naald blijft staan bij de hoogste waarde.

De waarde wordt uitgedrukt in PSI (pounds per square inch).

Het peertje bevat latex.

Geleverd in een koffertje.

091184365



### Pinch Gaugemeter hydraulisch Jamar®

De Jamar® Pinch Gaugemeter is 1 van de meest beschreven handkracht test in wetenschappelijke artikels.

Een Pinch Gaugemeter meet de laterale duimgreep (zoals men een sleutel vast neemt).

In combinatie met een klassieke hand dynamometer die de volle handgreep test, krijgt men al een behoorlijk idee van de handkracht.

Geleverd in een koffertje.

749805



**JAMAR**



PRIJZEN



### Pinch Gaugemeter hydraulisch Baseline®

Een Pinch Gaugemeter meet de laterale duimgreep (zoals men een sleutel vast neemt). In combinatie met een klassieke hand hynamometer die de volle handgreep test, krijgt men al een behoorlijk idee van de handkracht. Deze Pinch Gauge bestaat in een aantal krachtvarianten, afhankelijk van de doelgroep. Zo is de zwaarste versie vooral bedoeld voor evaluatie tijdens pre-professionele training, de lichtste voor personen die nog heel weinig spierkracht hebben.

Geleverd in een koffertje.

- zilver 0 - 4,5 kg **927009**
- goud 0 - 0,9 kg **AA9650**
- blauw 0 - 13,6 kg **7486**
- rood 0 - 27 kg **7485**

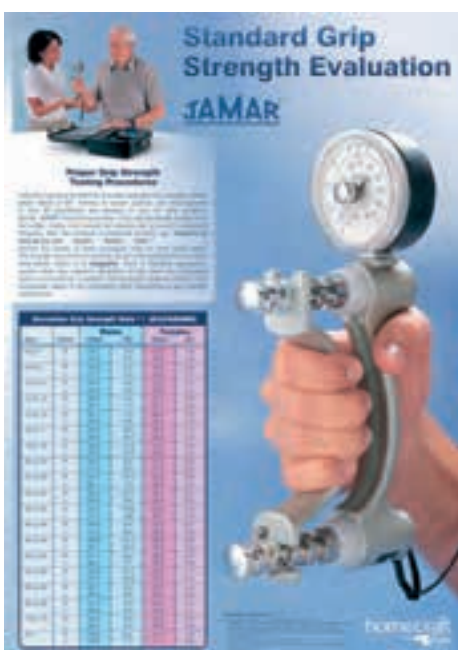


### Hand evaluatieset Jamar® (3 items)

Omvat 3 handevaluatie-toestellen van Jamar® in een stevige koffer:

- hand Dynamometer hydraulisch
- pinch Gauge 13,6 kg
- vingergoniometer

**5030KIT**



### Poster met normwaarden Jamar®

Muurposter gelamineerd met standaardwaarden voor de Jamar® Hand Dynamometer. Het betreft de leeftijden van 6 tot 75 jaar met intervallen van 5 jaar. De normering is uitgedrukt in kg. De testprocedures zijn volledig uitgeschreven (Engels).

Technische info:

- 46 x 61 cm

**091159490**

### Kalibratie Jamar® Dynamometer

Een jaarlijkse ijking van een dynamometer is aan te raden. Hou er rekening mee dat een kalibratie enkel mogelijk is bij een onbeschadigde meter. Dus bv. niet als een dynamometer gevallen is. Gelieve ons vooraf te contacteren.

**08-019900**

**JAMAR**



PRUZEN

### Goniometer transparant

Doorzichtige goniometer met schaalverdeling op 1 of 5 graden. 3 groottes.

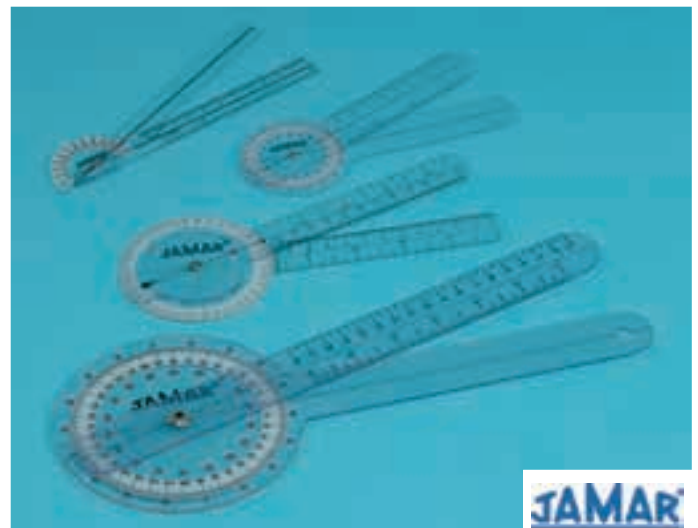
- 15 cm - Pocket (per 5°) **08-030112**
- 15 cm (per 1°) **08-030101**
- 20 cm (per 1°) **08-030102**
- 30 cm (per 1°) **08-030103**



### Goniometer transparant Jamar®

Doorzichtige goniometer met schaalverdeling op 1 of 5 graden. 4 groottes.

- 15 cm 180° (per 1°) **7539**
- 17 cm 180° (per 5°) **7538**
- 20 cm 180° (per 1°) **7540**
- 30 cm 360° (per 1°) **7541**



### Vinger goniometer kunststof 120°

Kleine goniometer met schaalverdeling op 2 graden. Korte arm van  $\pm 2$  cm, langere van 9,5 cm. Hierdoor zeer praktisch voor het gebruik op kleine gewrichten. De blauwe naald blijft op zijn plaats, zodat men de graden kan aflezen nadat men de goniometer verwijderd heeft van de vinger.

- per 2° **A4417**



### Vinger goniometer inox 9 cm 180°

Goniometer met schaalverdeling op 5 graden. Korte arm van  $\pm 2$  cm, langere van 9 cm. Hierdoor zeer praktisch voor het gebruik op kleine gewrichten.

- per 5° **08-030301**

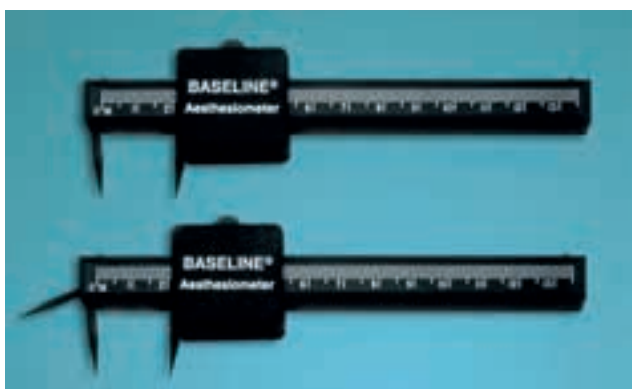




### Stereognosie test

De test bestaat uit 17 herkenbare voorwerpen. Elk voorwerp komt ook voor als afbeelding op een gelamineerde kaart van 8 x 13 cm. Een testscherm, bv. artikel **A4541** (zie foto 2 en ook pag. 347) kan nuttig zijn bij het afnemen van deze test. Deze set is tevens bruikbaar als therapiemiddel.

- set **A4542**



### Aesthesiometer Baseline® schuifpasser

Regelbare tweepunts discriminatieset, gebaseerd op een schuifpasser. Het eventuele derde punt dient om snel te kunnen wisselen tussen één- en tweepunts discriminatie, zonder van toestel te moeten veranderen. De punten zijn in kunststof, zodat de temperatuurverschillen verwaarloosbaar zijn.

Technische info:

- maximale afstand: 14 cm

- 2 punts **AA9661**

- 3 punts **AA9662**

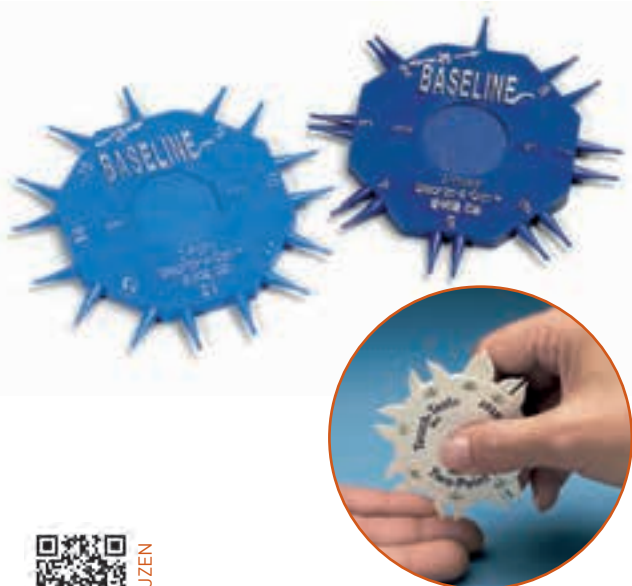


### Semmes-Weinstein Monofilaments

Deze monofilamenttest is sedert 1978 de standaardtest voor oppervlaktegevoeligheid. Hij werkt op basis van nylondraadjes van verschillende diktes. Deze worden tegen de huid geduwd en aan de patiënt wordt gevraagd of hij/zij de aanraking voelt. Er is een basisset van 5 diktes en een uitgebreide van 20 diktes. Elk filament kan afzonderlijk besteld worden.

- volledige set van 20 **A8351**

- beknopte set van 5: 2.83-3.61-4.31-4.56-6.65 **A8352**



### Tweepunts discriminator

2 punts sensibiliteitstest met tussenafstanden 1 tot 25 mm. Dicrim-A-Gon™ van Baseline bestaat uit 2 schijfjes: elke schijf bevat een verschillende range van 8 olopende afstanden.

- D1 gaat van 1 tot 8 mm,
- D2 van 9 tot 15 mm met 1 mm intervallen; ook 20 en 25 mm zijn voorzien.

De Touch-Test™ bestaat uit 1 schijf waarbij de tussenafstand regelbaar is van 1 tot 15 mm met 1 mm intervallen; ook 20 en 25 mm zijn voorzien.

- Baseline Dicrim-A-Gon™ 1 - 25 mm **091182997**

- Touch-Test™ **557024**

### Action Research Arm Test (ARAT)

De ARA test, ook wel ARAT genoemd, werd ontwikkeld in Amsterdam en heeft internationale bekendheid verworven door zijn wetenschappelijke kwaliteiten.

Hij is verdeeld in de volgende subtesten:

- subtest 'vijfvingergreep'
- subtest 'cilindergreep'
- subtest 'pincetgreep'
- subtest 'groeve armbeweging'

De test zit in een stevige houten kist die tevens dienst doet bij de opdrachten.

**Inhoud:**

- chronometer
- instructiefilmpje op USB-stick
- testformulieren
- handleiding (meertalige versie)

LMI-ARA



### Handtest Picking-up

Deze test is volledig samengesteld uit kleine metalen voorwerpen. Hierdoor is er geen verschil in temperatuuraanvoelen en in textuur. Deze test vereist een goede fijne motoriek en een pincetgreep. Indien deze test blind of met een scherm wordt afgenomen is hij uitstekend geschikt voor de fijne stereognosie. Normwaarden worden meegeleverd.

Een testscherm, bv. artikel A4541 (zie foto 2 en ook pag. 347) kan nuttig zijn bij het afnemen van deze test.

7457



### Grooved Pegboard Test

De 25 pennetjes zijn niet volledig rond van vorm, maar hebben aan 1 zijde een afplatting.

De gaatjes in het testbord hebben dezelfde vorm, maar zijn telkens anders georiënteerd.

Hierdoor moet men het pennetje telkens tussen de vingers draaien tot het past.

Een chronometer wordt niet bijgeleverd, maar is wel nodig om een correcte testing te kunnen uitvoeren.

- original **091557206**
- reserve: pegs (30) **A9685**



### Peg Test 9-Hole

Snel af te nemen en handige test voor de fijne greep.

Men meet de tijd die nodig is om de 9 plastic pegs op het bord te plaatsen.

**Inhoud:**

- chronometer
- handleiding

- set **A8515**
- reserve: pegs (9) **A8516**



Rolyan



PRIJZEN



### O'Connor Dexterity Test

Klassieke test waarbij 100 metalen pinnetjes op het bord moeten geplaatst worden.  
 Bij de O'Connor Finger Dexterity Test gebeurt dit met de vingers.  
 Bij de O'Connor Tweezers Dexterity Test met een pincet.  
 De test meet de precisie van de greep, de nauwkeurigheid van de beweging, de fijne motoriek en de oog-hand coördinatie.  
 Een lijst met normwaarden wordt meegeleverd.  
 Een chronometer wordt niet bijgeleverd, maar is wel nodig om een correcte testing te kunnen uitvoeren.

- Finger **7520**
- Tweezers **7521**
- reserve pennen (100) **A8514**

### Purdue Peg Board handigheidstest fijne motoriek

Originele gestandaardiseerde Purdue Pegboard Test.  
 Deze test meet zowel grove motoriek van handen, vingers en armen alsook de fijne vingertopgrepen.  
 Wordt geleverd met (Engelse en Nederlandse) handleiding, normtabel en 25 scorebladen.  
 Een chronometer wordt niet bijgeleverd, maar is wel nodig om een correcte testing te kunnen uitvoeren.

**AD156692**

### Roeder Handigheidstest

De Roedertest meet de snelheid waarmee kleine voorwerpen kunnen gemanipuleerd worden door middel van verschillende grepen en bewegingen.  
 Hierdoor is hij functioneler dan de tests die met pennen werken en wordt hij toegepast bij preprofessionele testing.  
 Een normenlijst, testformulieren en gebruiksaanwijzing zijn inbegrepen.  
 Een chronometer wordt niet bijgeleverd, maar is wel nodig om een correcte testing te kunnen uitvoeren.

- volledige set **A8982**
- reserve: 125 items **A8984**

### Minnesota Manual Dexterity Test

De Minnesota Test meet de snelheid waarmee men 60 ronde schijven kan manipuleren.  
 Men kan hem afnemen met één hand of bimanueel.  
 Een normenlijst, testformulieren en gebruiksaanwijzing worden meegeleverd.  
 Een chronometer wordt niet bijgeleverd, maar is wel nodig om een correcte testing te kunnen uitvoeren.

**7502**



### Box & Blocks Test

Draagbare versie van de gestandaardiseerde Manual Dexterity test. Snel en eenvoudig af te nemen. Goede test voor mensen met verminderd begrip of handigheid.

#### Inhoud:

- 150 gekleurde blokken: 2,5 cm

7531



### Jebsen-Taylor Handfunctietest

Deze test werd ontwikkeld door handtherapeuten en bestaat uit 7 onderdelen die elk op zich een handvaardigheid testen die gelinkt is aan een activiteit uit het dagelijkse leven. Er wordt gebruik gemaakt van herkenbare items zoals paperclips, blikken, potloden, ... Instructies worden meegeleverd.

- volledige set **8063**
- 10 reserve schijven **806301**



### Tijdsmeting

### Reuze zandloper

Originele en leuke tijdsmeting in de vorm van grote zandlopers. Ideaal voor diverse spellen, therapie en groepsactiviteiten. De nadruk ligt niet zozeer op de exacte tijd, maar wel in het visuele aspect.

**Tips:** quiz, een opdracht uitvoeren gedurende een bepaalde tijd, ...

Elk van de 6 zandlopers is vervaardigd in hoogwaardige kunststof en heeft zijn eigen kleur.

#### Technische info:

- hoogte: 24,5 cm
- bodem: Ø 11,4 cm
- het middelste deel voor het grijpen: hoogte 10,2 cm en Ø 5,1 cm

- rood, 30 sec **1072119**
- geel, 1 min **1072107**
- blauw, 2 min **1072108**
- groen, 3 min **1072125**
- paars, 4 min **1072118**



### Therapie tijds klok Time Timer

Deze klok kan dienst doen als chronometer en is vooral nuttig als de testpersoon de tijdsmeting mee mag volgen.

De tijdsaanduiding betreft minuten, de maximale instelling is 1 uur. Men draait de rode cirkel tot de gewenste minutenstand, waarna de klok automatisch start.

Op het einde hoort men een geluidssignaal (zoals bij een eierklokje).

- klein - 7,5 x 7,5 cm **547211**
- medium - 18 x 18 cm **547212**
- groot - 30 x 30 cm **543307**



### Chronometer

Klassieke stopwatch.

A8423

