

RAPAEL  
SMART PEGBOARD

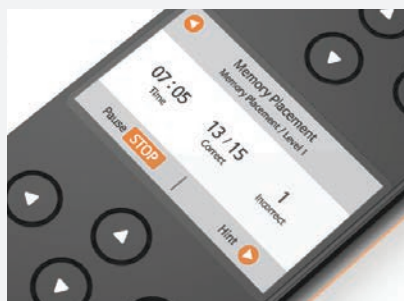


## RAPAEL SMART PEGBOARD

### RAPAEL SMART PEGBOARD

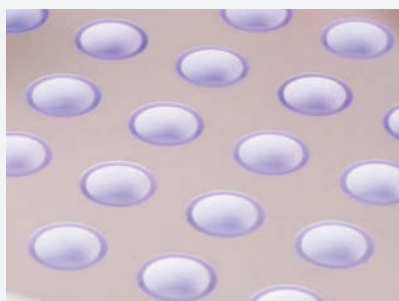
Es bietet optisches und akustisches Feedback, um den Patienten während seines spielerischen Rehabilitationstrainings weiter zu motivieren.

#### | HAUPTMERKMALE |



##### Digitales Trainingsprogramm

Es bietet ein ergebnisorientiertes Training für die obere Extremität sowie für die optisch/räumlichen und kognitiven Fähigkeiten.



##### Optisches Feedback

Ausgerüstet mit modernsten LED's. Durch die LED's werden Hinweise gegeben, wo die Pegs platziert werden sollen.



##### Akustisches Feedback

Es bietet ein mehrfach sensorisches Erlebnis. Durch akustische und optische Effekte wird der Patient durch das Training geführt.

## | ANLEITUNG |

Es gibt funktionale und kognitive Trainingsmöglichkeiten. Die Ergebnisse beinhalten die Gesamtzeit, die Anzahl der richtig positionierten Pegs, die Erfolgsrate und die Reaktionszeit.

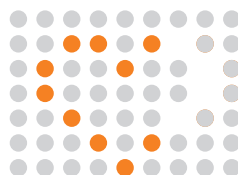
Folgende Übungen können bewältigt/gespielt werden:



### Beispiel

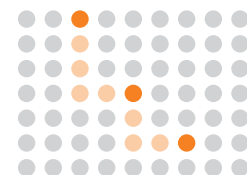
#### Funktional Malen nach Lichtern

Platziere die Pegs um eine vorgegeben Figur zu bilden.



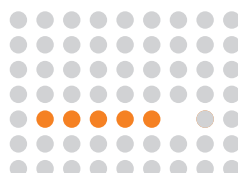
#### Kognitiv Lichterkette

Verbinde alle Lichter, um eine Kette zu bilden.



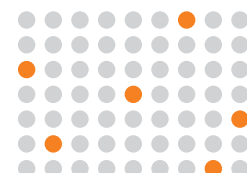
#### Funktional Schlange fangen

Fange die sich bewegende Schlange mit einem Peg.



#### Kognitiv Gedächtnisspiel

Merke dir die leuchtenden Punkte und platziere dort den Peg.

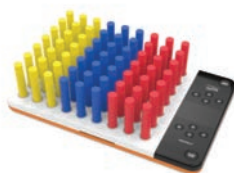


## | INHALT |

Das Behandlungsziel kann durch das Wechseln der Spieloberfläche verändert werden.



Basismodul



Standardoberfläche

Pegform: rund  
Peggröße: 2,3 x 12 cm



Verschiedene-Formen-Oberfläche

Pegformen: rund, dreieckig,  
rechteckig / Peggrößen: 3,5 x 4  
cm



Pinzettengriff-Oberfläche

Pegform: rund  
Peggröße: 0,5 x 4 cm