**Rehabilitační rukavice 1 ks**

**Technická specifikace**

* Zpětnovazební herní rehabilitační systém
* Software obsahuje motivační, zpětnovazební herní úkoly, které vedou pacienta k izolovanému, nebo koordinovanému pohybu jedním, nebo několika klouby
* Systém obsahuje modul pro rehabilitaci a procvičování jemné motoriky prstů a zápěstí a rehabilitaci ruky
* Vhodné pro rehabilitaci u pacientů po popáleninových stavech
* Vhodné pro dospělé i pediatrické pacienty
* Modul pro rehabilitaci a procvičování jemné motoriky prstů a zápěstí a rehabilitaci ruky obsahuje/umožňuje:
  + Cvičební rukavice se senzory zaznamenávajícími pozici a pohyb jednotlivých prstů a zápěstí
  + Poziční a rychlostní senzory jednotlivých prstů a zápěstí
  + Možnost kontroly rychlosti a preciznosti pohybů
  + Měření skutečného rozsahu pohybu pacienta
  + Možnost procvičování opozice palce a nácvik špetky
  + Umožňuje cvičení jednotlivých kloubů a skupin kloubů prstů a zápěstí
  + Cvičení rozsahu flexe/extenze zápěstí a flexe/extenze prstů

**Příslušenství v rámci dodávky**

* 5 párů rukavic různých velikostí (minimálně 1 pár o velikosti vhodné pro pediatrické pacienty)
* Mobilní ovládací stanice s integrovanými kolečky, včetně monitoru pro zobrazení průběhu cvičení a veškerého příslušenství pro správné ovládání
* Odkládací prostor pro uložení rukavic
* Software pro rehabilitaci a cvičení, včetně veškerých aktualizací a bez dalších poplatků po dobu záruční doby
* Veškerá potřebná kabeláž
* Spotřební materiál nutný k prvotnímu použití a ověření funkce přístroje