

Das nächste Level robotikgestütztes Bewegungstraining für funktionelles Training der oberen und unteren Extremitäten

# toro 670



## THERA-Trainer toro 670

Art.-Nr. A009-483

● = Inklusive ○ = Optional

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Ausstattung
Basis-Einheit toro inkl. integrierter Kippsicherung inkl. Mobilitäts-Fahrwerk inkl. elektrischer Höheneinstellung inkl. Halter für Zubehör	A008-261	●
Schnellwechsel-Radiusadapter toro	A008-944	●
Fußschalen	A008-950	●
Fußsicherung	A001-777	●
Beinsicherung mit Polstern	A008-951	●
Therapiegriffe	A008-945	●
Bedien- und Anzeigeeinheit 10"	A008-733	●
Software toro professional	A008-238	●
Armsicherung	A008-916	○
Videorouten toro	A009-084	○

Das nächste Level robotikgestütztes Bewegungstraining für funktionelles Training der oberen und unteren Extremitäten.

# toro 670

Produktspezifikation	
<b>Produktbeschreibung</b>	<p>Der THERA-Trainer toro ist ein Therapiegerät zur zirkulären passiven, assistiven oder aktiven Bewegung der oberen und unteren Extremitäten. Der Übergang von der passiven zur aktiven Therapie ist fließend. Das Medizinprodukt wird in sitzender Position, z. B. im Rollstuhl oder einem geeigneten Therapiestuhl, genutzt. Die Bewegung wird von der Antriebseinheit unterstützt und ist durch den gewählten Kurbelradius in ihrem Umfang begrenzt. Die oberen und unteren Extremitäten werden von der gleichen Antriebseinheit angetrieben. Die Arme und Beine werden nie gleichzeitig vom Therapieantrieb bewegt.</p> <p>THERA-Trainer toro ist ein motorunterstütztes Trainingsgerät, das in der Rehabilitation zur Linderung/ Behandlung von leichten bis schweren Beeinträchtigungen der bewegungsbezogenen Funktionen eingesetzt wird.</p>
<b>Einsatzort</b>	Geeignet für den Einsatz in geschlossenen Räumen in Einrichtungen, z. B. Kliniken, Pflegeheimen, Therapiepraxen.
<b>Technische Spezifikation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Abmessungen (LxBxH):</b> 82 – 101 x 85,5 x 100 – 137 cm (abhängig von der Höheneinstellung)</li> <li>- <b>Gewicht:</b> ca. 63 kg</li> <li>- <b>Elektromotor:</b> Dauerleistung 180 W, Spitzenleistung 250 W für 10 min</li> <li>- <b>Stromanschluss:</b> 100 V bis 240 V, 50/60 Hz</li> <li>- <b>Schutzklasse:</b> II</li> <li>- <b>Schutzgrad:</b> Medizinprodukt Typ B</li> <li>- <b>Schutzart:</b> IP2X</li> <li>- <b>Umgebungsbedingungen im Einsatz:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperatur: 5 °C bis 40 °C</li> <li>Relative Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 93 % Rh</li> <li>Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa</li> </ul> </li> <li>- <b>Geräuschemission:</b> LpA &lt; 45 dB (A)</li> <li>- <b>Betriebslebensdauer:</b> 10 Jahre oder 5.000 Betriebsstunden (Verlängerung durch Wartung möglich)</li> </ul>
<b>Patientenanforderungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Patientengewicht:</b> max. 180 kg</li> <li>- <b>Patientengröße:</b> ca. 110 - 200 cm (abhängig von den Proportionen des Patienten)</li> </ul>
<b>Lieferung und Inbetriebnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Verpackung (LxBxH):</b> 91 x 112 x 86 cm</li> <li>- <b>Lieferung:</b> Palette per Spedition</li> <li>- <b>Transport- und Lagerbedingungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperatur: -25 °C bis 70 °C</li> <li>Relative Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 93 % Rh</li> <li>Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa</li> </ul> </li> <li>- <b>Inbetriebnahme:</b> Durch autorisierte Fachkraft</li> </ul>
<b>Service und Wartung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Service:</b> Nur durch autorisierten Servicetechniker</li> <li>- <b>Wartung:</b> Keine planmäßige Wartung</li> <li>- <b>Technische Überprüfung:</b> Alle 24 Monate sicherheitstechnische Überprüfung (Herstellerempfehlung)</li> </ul>
<b>Zulassung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Medizinprodukterisikoklasse:</b> IIa (EU)</li> <li>- <b>CE-Kennzeichnung gemäß VO (EU) 2017/745</b></li> </ul>