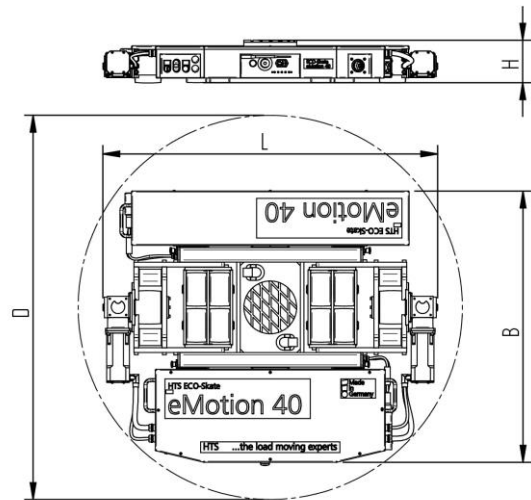


# Faktenblatt **ECO-Skate** eMotion 40

Transportfahrwerk, funkferngesteuert, 3-/4- Punktaufgabe

# HTS



## Beschreibung:

Schwerlasttransportfahrwerk, batteriebetrieben und funkferngesteuert für den professionellen innerbetrieblichen Schwerguttransport auf sauberen und ebenen Böden. Alle Bewegungen werden proportional und präzise über Funkfernbedienung mit Single Joystick angesteuert. Ausführung inkl. LiFePo4 Batterie, Batterieladegerät, Drehteller mit rutschfestem Waffelgummibelag und Funkfernsteuerung. Ausgestattet mit hochwertigen HTS Nylonrollen (Lastrollen) und speziell hergestellten Polyurethan Antriebsrädern, die abriebfest, nicht markierend und schnitthemmend sowie für alle glatten Böden geeignet sind. In Kombination mit einem S-Fahrwerk oder zwei ROTO Fahrwerken (die Traglast der Fahrwerke muss der Zugkraft der angetriebenen Einheit entsprechen) mit gleicher Einbauhöhe bilden diese Fahrwerke ein sicheres Gesamtsystem mit 3 Aufnahmepunkten.

## Technische Daten Transportfahrwerk:

# 10 200 51 10	Ø 220 mm	20000 daN
300 kg	L x B x H 1394 x 1142 x 180 mm	40000 daN
$V_{max} = 0,5$ km/h	D = 1600 mm	3 %
3 h / 8 h	434 MHz	Reibung Antriebsrolle / Boden $\geq 0,3$

## Ausgestattet mit folgenden Lastrollen:

# 11 140 10 25 R	12,0 x 45 = 540 mm <sup>2</sup> ▼ 46,3 MPa
MAT NY, 80 Shore D	Ø140x86 - Ø30 mm
# 8	43,2 cm <sup>2</sup>



**Bitte beachten Sie immer die Bedienanleitung, deren Sicherheitshinweise und örtliche Gegebenheiten!**

# Artikel Nr.	# Anzahl der Rollen	Ø Lastauflagefläche in mm	Fläche mm <sup>2</sup> der Rolle Flächenpressung ▼ N/mm <sup>2</sup>	Maximale Zuglast in daN mit zwei zusätzlichen Stützpunkte
MAT Rollenmaterial Belag, Kern: AL Aluminium, NY Nylon, PU Polyurethan, ST Stahl	Abmessung der Rolle, Kugellagerdurchmesser mm	Abmessungen in mm L x B x H	Belastete Fläche pro Fahrwerk in cm <sup>2</sup>	Kapazität / Ladezeit in h bei 8A Ladestrom. Schnellladegerät auf Anfrage
Traglast des Fahrwerkes in daN	Gewicht kg	Wendekreis D in mm	Befahrbare Steigung in % unter Maximallast	429 MHz : Japan / 447 MHz : Korea / andere auf Anfrage

# Faktenblatt **ECO-Skate** eMotion 40

Transportfahrwerk, funkferngesteuert, 3-/4- Punktaufgabe



**Ausgestattet mit folgenden Antriebsrollen:**

#	93 000 11 00		19,0 x 100 = 1900 mm <sup>2</sup> ▼ 10,5 MPa
MAT	93 Shore A		Ø140x100 mm
	# 2		38 cm <sup>2</sup>



**Kombinationsmöglichkeiten:**

1	eMotion 40 (10 200 51 10)	iXN20S-B (10 200 55 20)	
2	eMotion 40 (10 200 51 10)	RFXN12 (10 120 03 41)	RFXN12 (10 120 03 41)
3	eMotion 40 (10 200 51 10)	eMotion 40 (10 200 51 10)	RFXN12 (10 120 03 41)

**Bitte beachten Sie immer die Bedienanleitung, deren Sicherheitshinweise und örtliche Gegebenheiten!**

#	Artikel Nr.		Anzahl der Rollen		Lastauflagefläche in mm		Fläche mm <sup>2</sup> der Rolle Flächenpressung ▼ N/mm <sup>2</sup>		Maximale Zuglast in daN mit zwei zusätzlichen Stützpunkte
MAT	Rollenmaterial Belag, Kern: AL Aluminium, NY Nylon, PU Polyurethan, ST Stahl		Abmessung der Rolle, Kugellagerdurchmesser mm		Abmessungen in mm L x B x H		Belastete Fläche pro Fahrwerk in cm <sup>2</sup>		Kapazität / Ladezeit in h bei 8A Ladestrom. Schnellladegerät auf Anfrage
	Traglast des Fahrwerkes in daN		Gewicht kg		Wendekreis D in mm		Befahrbare Steigung in % unter Maximallast		429 MHz : Japan / 447 MHz : Korea / andere auf Anfrage