

レーマン回転テーブル・レニショー-EQUATOR 300 & 500

本社

PETER LEHMANN AG  
 Bäraustrasse 43  
 CH-3552 Bärau  
 TEL : +41 (0)34 409 66 66  
 FAX : +41 (0)34 409 66 00  
 sales@plehmann.com  
 www.lehmann-rotary-tables.com

Global network

欧州

- ベネルクス
- ボスニア
- ブルガリア
- デンマーク
- ドイツ
- エストニア
- フィンランド
- フランス
- アイルランド
- アイスランド
- イタリア
- コソボ
- クロアチア
- リトアニア
- ラトビア
- マケドニア

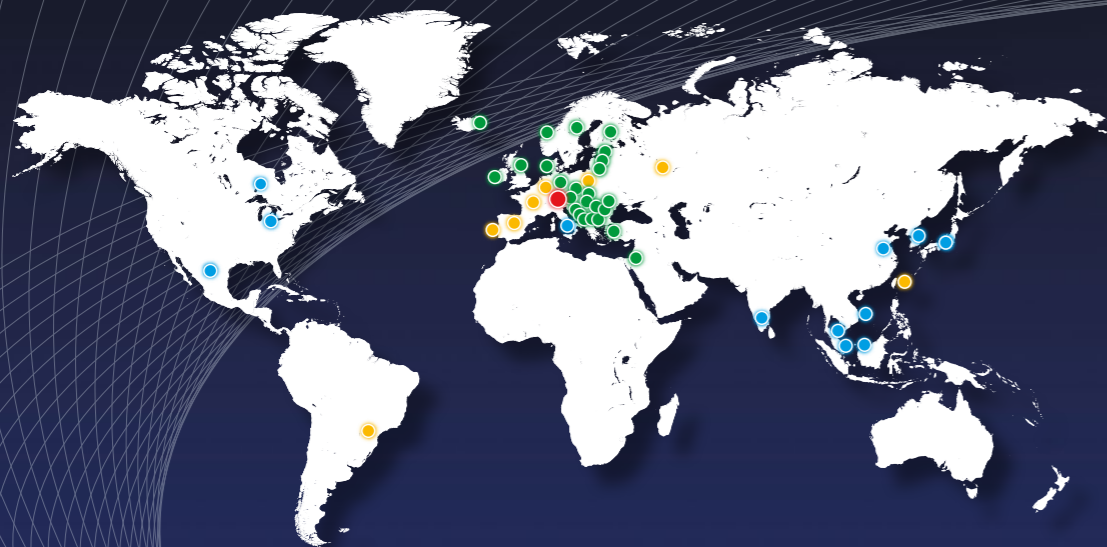
- ノルウェー
- オーストリア
- ポーランド
- ポルトガル
- ルーマニア
- ロシア
- スウェーデン
- セルビア
- スロバキア
- スロベニア
- スペイン
- トルコ
- チェコ共和国
- イギリス
- ハンガリー

アメリカ

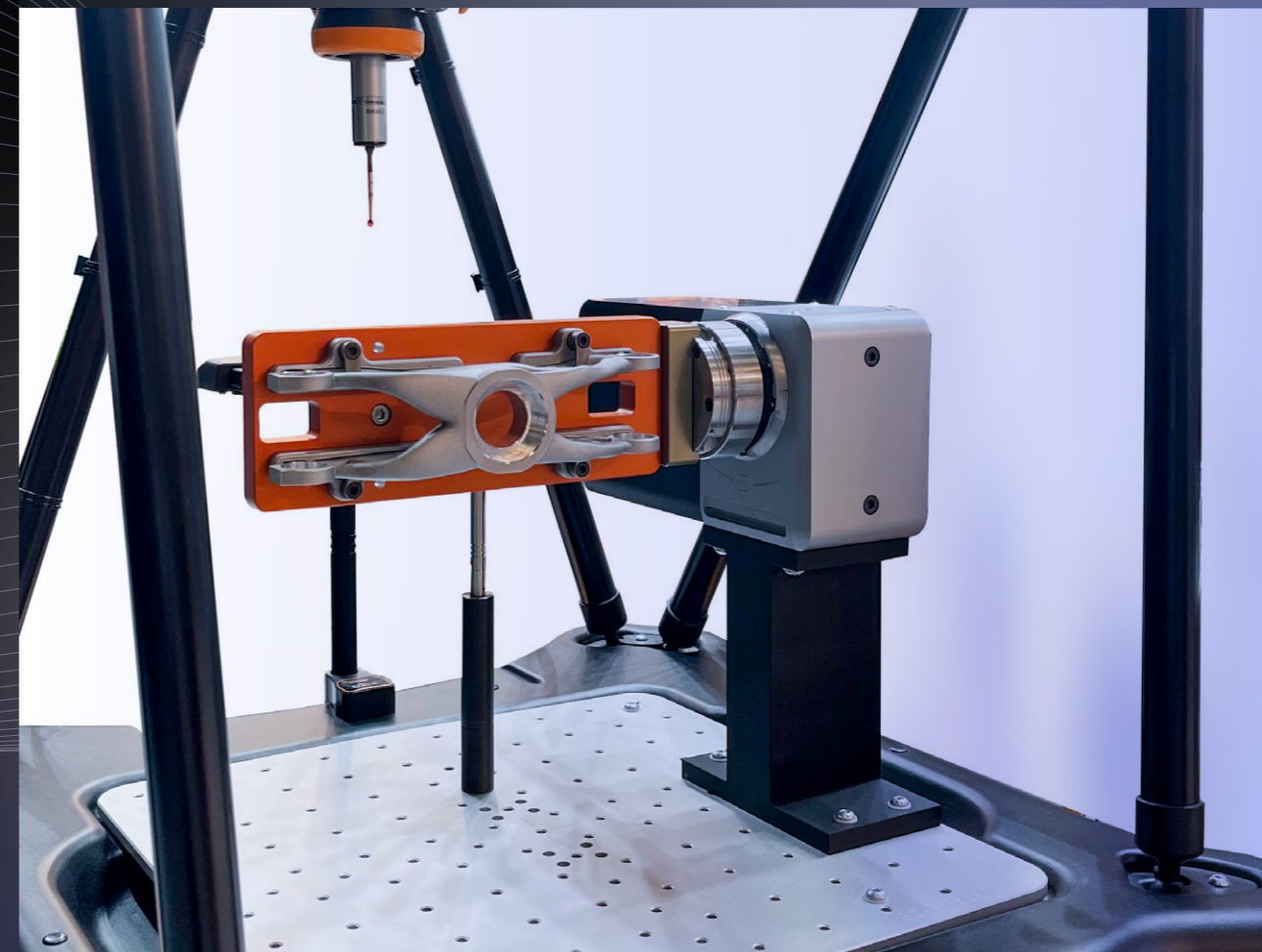
- ブラジル
- カナダ
- メキシコ
- 米国

アジア

- 中国
- インド
- イスラエル
- 日本
- マレーシア
- シンガポール
- 韓国
- 台湾
- タイ
- ベトナム



● Headquarters   ● direct sales   ● pl SOLUTIONS® partner   ● value added reseller & partner  
 その他のデータ (住所、電話番号...) は、www.lehmann-rotary-tables.com



Q  
Line  
Metrology  
Solutions

2023

EA-Q08 EQ  
Renishaw  
2023年7月版 | JP

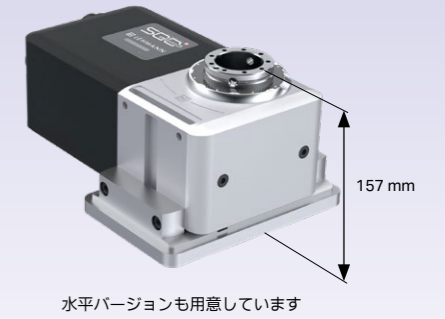
取り付け簡単、直ぐに使えます

- セットアップが短時間
- 自動運転
- 後付け簡単
- プラス機能を追加



## 使えばわかる大きなメリット

- スイス品質の高精度加工部品で仕上げています
- 高精度、高剛性CNC 回転テーブル ワーク重量40kg max
- 多彩なワーク用クランプを準備しています
- 測定器の移動範囲を最大限に活用できます



## 簡単仕様設定

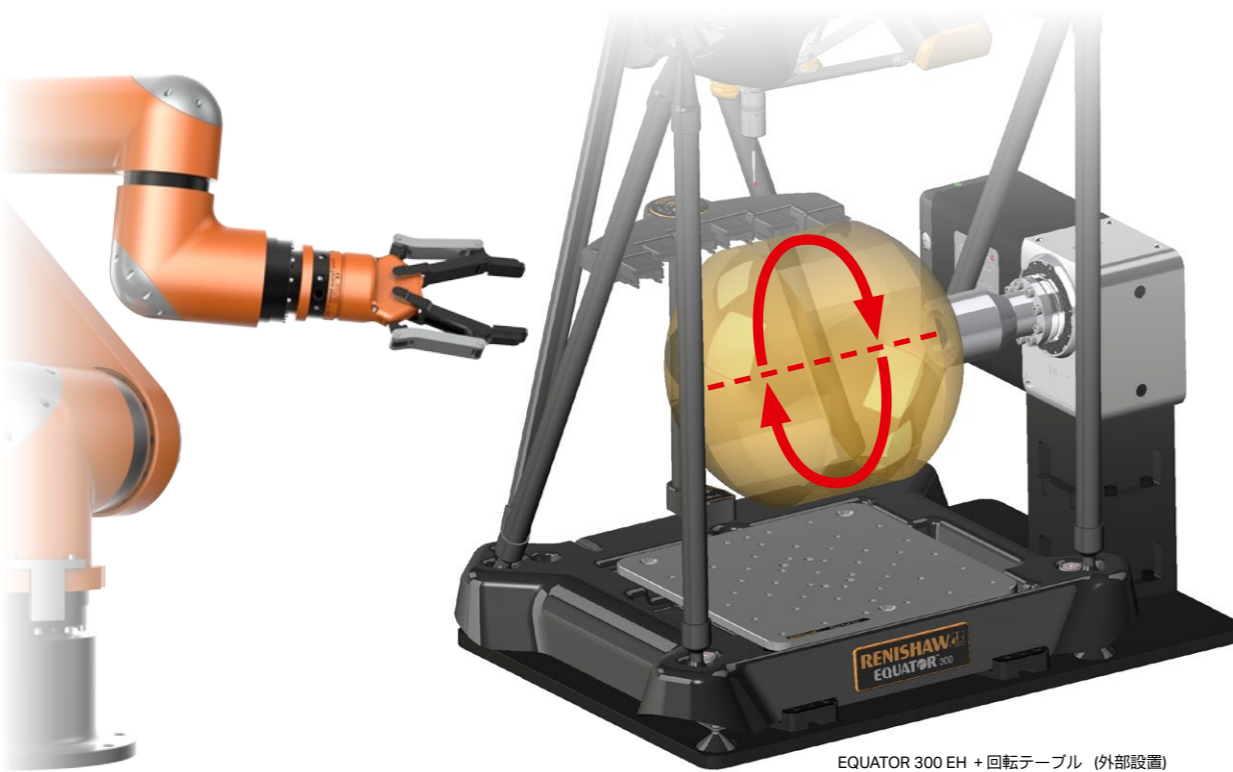
選択  
EQUATOR  
モデル

pL Lehmann  
回転テーブル  
EA-Q08 ライト

選択  
アダプターブ  
レート



## 自動運転設定完了



EQUATOR 300 EH + 回転テーブル (外部設置)

## 必要なシステム

- レニショー EQUATOR
- 標準ベースプレート
- Modusライセンス
- A-5923-0259 又は A-5923-0100 (I/O インターフェースユニット)



EQUATOR 500 内部設置バージョン



EQUATOR 500 外部設置バージョン

## 構成

	EQ 300	EQ 300 EH	EQ 500	EQ 500 EH	EQ 500	EQ 500 EH
	外部設置バージョン				内部設置バージョン	
EA-Q08ライト+タブレット+ソフトウェア	x	x	x	x	x	x
Modus-ソフトウェア	x	x	x	x	x	x
スピンドルエクステンション 114 mm	x	x	x	x		
ベースプレート用スペーサー: 100 mm	x	2 x	2 x	3 x		x
ベースプレート用スペーサー: 30 mm					x	
ベースプレート: 500x650 mm	x	x				
ベースプレート: 800x950 mm				x		
RENISHAW I/O インターフェース	A-5923-0259 oder A-5923-0100 インターフェースユニット					

## 測定範囲

		EQ 300	EQ 300 EH	EQ 500	EQ 500 EH	EQ 500	EQ 500 EH
		外部設置バージョン				内部設置バージョン	
Z ストローク	上	205	355	250	400	250	400
	下	55	205	0	150	0	150
Equatorの測定プレートからの高さ中心		122	222	140	240	140	210
円筒形状ワークの最大許容径、長さ	∅	166	266	221	321	220	380
	L	300	300	510	510	351	351
高さ中心から下部のプローブ標準ストローク		67	17	140	90	140	60

## 技術データ EA-Q08 ライト

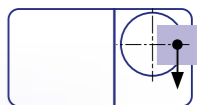
			EA-Q08 (light)	
外形寸法	スイベルφ	mm	160	
	高さ中心	mm	110	
	総重量	モーター含む	kg	23 (12)
ベアリング	中心穴	中空	mm	31
	Max. 主軸荷重 <sup>3)</sup>	芯押し <sup>4)</sup>	kg	40
		芯押し無し	kg	20
	標準 <sup>1)</sup>	kg	12	
位置決め精度	位置決め精度	± arc sec	20 (light: 12)	
	繰り返し精度 Ps 平均		± arc sec	2 (オプション: 1)
最大速度	標準荷重時 <sup>1)</sup>	min <sup>-1</sup>	16	
	ラジアル振れ <sup>2)</sup>	主軸上 ∅	µm	6 (オプション: 3...2)
精度	アキシヤル振れ <sup>2)</sup>	主軸端面	µm	6 (オプション: 3...2)
	平行度 <sup>2)</sup>	主軸中心 - ベース	µm/100 mm	5 (オプション: 2)

<sup>1)</sup> モータ仕様 NANOTEC ST6018L3008-BIによる

<sup>2)</sup> 詳細はメインカタログをご参照ください

<sup>3)</sup> 回転軸の自己保持力は9Nm

<sup>4)</sup> 芯押しはオプション



<sup>3)</sup>



簡単装着.

Equatorを更に使いやすくする。