Drehtisch
Turntable

RST 071

Der Drehtisch RST 071 wurde auf die speziellen Anforderungen bei EMV-Messungen hin optimiert. Er wird überwiegend dort eingesetzt, wo aus Kostengründen auf die ebenerdige Integration eines Drehtisches in den Messplatz verzichtet wird.

- Geringe Bauhöhe von 160 mm als Standard, 140 mm in Sonderausführung
- Zentrische Öffnung für Prüflingsanschlüsse
- Für ortsveränderlichen Einsatz gut geeignet
- Überwiegend aus nichtmetallischem Material, ausgenommen tragende Teile und el. Antrieb
- Sorgfältige Unterdrückung der Eigenstörungen, auch bei laufendem Motor

Tisch-Durchmesser	1.0 ... 1.5 m
Belastbarkeit	300 kg
Drehbereich	umschaltbar zwischen 0...359° und 0...705° mit Softwaregrenzen oder 0...359° endlos
Drehgeschwindigkeit	ca. 1 ... 15 °/s in 9 Stufen
Positioniergenauigkeit	besser als 0.5°
Steuerung	über Lichtwellenleiter durch Controller RSC 02/04 (IEEE 488)
Stromversorgung	230 VAC, 400 VA max.
Bestellbezeichnung	RST 071-1.0 (Ø1.0 Meter) RST 071-1.2 (Ø1.2 Meter) RST 071-1.5 (Ø1.5 Meter)

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

The design of the turntable RST 071 is optimized for the demands of EMC measurements.This model is chosen, when an into the testsite integrated turntable appears to largescale.

- Low overall height of 160 mm as standard, 140 mm on special demand
- Central aperture for the supply of the DUT
- Suitable for change of place or temporarely use
- Mainly made from nonmetallic material, except load bearing parts and the electric drive
- Very accurate RFI suppression, also when the motor is in work

Tabletop diameter	1.0 ... 1.5 m
Load capacity	300 kg
Range of rotation	change between 0...359° and 0...705° with Software-limits or 0...359° infinite
Rotational speed	approx. 1 ... 15 °/s in 9 stages
Positioning accuracy	better than 0.5 dg
Control	via fibre-optic-cable by controller RSC 02/04 (IEEE 488)
Power supply	230 VAC, 400 VA max.
Order designations	RST 071-1.0 (Ø1.0 Meter) RST 071-1.2 (Ø1.2 Meter) RST 071-1.5 (Ø1.5 Meter)

Specifications subject to change, errors excepted

euro EMC GmbH
Schlossstrasse 4
84103 Postau
Germany

Phone +49-(0)8774-96855-0
FAX +49-(0)8774-96855-9
Email: info@euro-emc.com
http://www.euro-emc.com