maturo GmbH
Am Kalvarienberg 24 • 92536 Pfreimd • Germany

Pneumatisches Antennen Stativ PAS 2.0-10kg

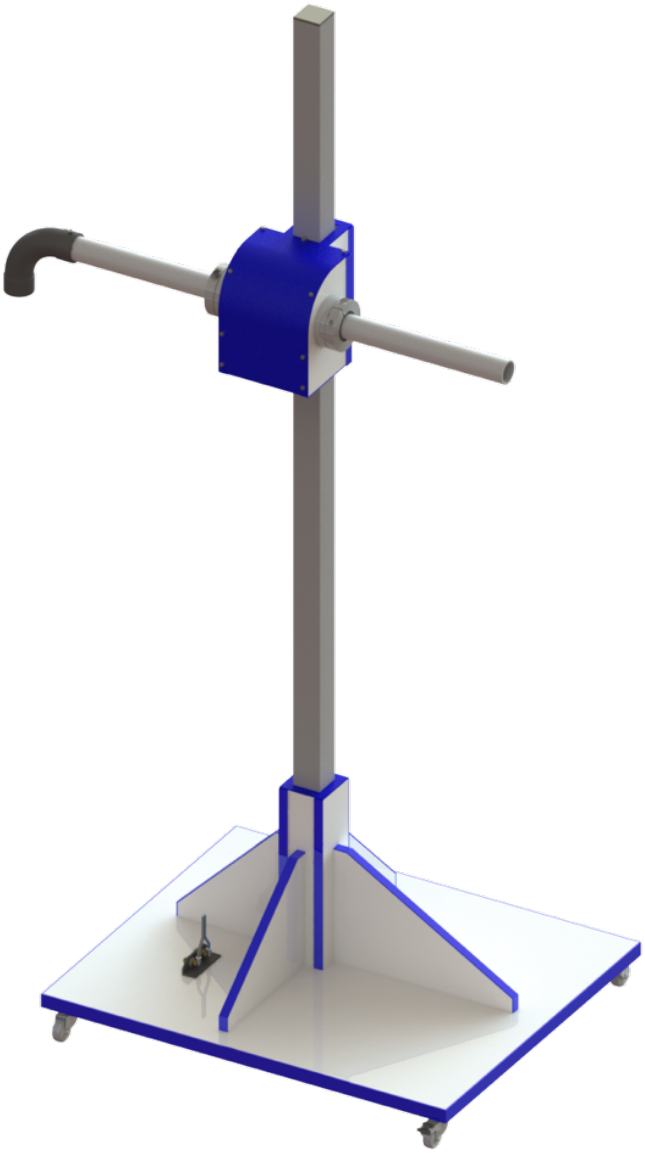
Technische Daten:

Höhenscan elektrisch	0.7 m – 2.0 m
Gesamthöhe	2.2 m
Tragkraft	max. 10 kg (ausbalanciert)
Bei langen und schweren Antennen wird ein Gegengewicht zum Ausbalancieren benötigt. Abhängig vom Abstand des Antennenschwerpunkts	
Material	Kunststoff (überwiegend PVC und GFK)
Querschnitt Mastrohr	60 mm x 60 mm
Grundplatte L x B	0.9 m x 0.75 m
Polarisation pneumatisch	0° / 90° (vert. / hor.)
Polarisationszeit	ca. 3 s
Antrieb Polarisation	Pneumatischer Schwenkantrieb
Ansteuerung	Magnetventil
Betriebsdruck	max. 6 bar
Spannung	110 VAC – 230 VAC, 50 Hz / 60 Hz einphasig
Stromaufnahme	max. 16 A
Steuerkabel	Lichtwellenleiter
Fernsteuerung über	LAN (TCP/IP); (IEEE nur mit NCD)
Arbeitstemperaturbereich	10° C – 35 ° C
Eigengewicht	ca. 25 kg
Zubehör	Bedienungsanleitung 3 m Netzkabel 15 m Druckluftschlauch 1x Schottverbindung
Mit 4 feststellbaren Rädern verfahrbar	

Phone: +49 (0)9606 923913-0
Fax: +49 (0)9606 923913-29
eMail: info@maturo-gmbh.de
Web: www.maturo-gmbh.de

Kurzbeschreibung:

Das Antennenstativ PAS 2.0-10kg ist speziell für den Einsatz in Schirmkabinen bei fester Messhöhe konzipiert. Die Antennenhöhe ist manuell verstellbar.
Das PAS 2.0-10kg, mit Ausnahme des Schwenkantriebs, besteht komplett aus Kunststoff (PVC und GFK).
Für alle gängigen Antennen sind Adapter erhältlich, Sonderanfertigungen sind möglich. Alle Antennen werden beim Polarisieren um ihre Achse gedreht, so dass kein Höhenfehler entsteht.
Der Polarisationswechsel wird pneumatisch gesteuert. Ein Magnetventil, welches sich außerhalb der Schirmkabine befindet, reguliert den Druckluftstrom.
Bei Betrieb mit dem FCU 3.0/NCD Controller ist der Polarisationswechsel auch automatisch über LAN-Interface möglich.



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten, da Verbesserungen und Anpassungen regelmäßig gemacht werden. Enthaltene Bilder dienen nur zur Illustration und zeigen nicht alle möglichen Konfigurationen.