

FOBA ist ein weltweit führender Anbieter von kompletten Fotostudio-Einrichtungen. Unter anderem bietet FOBA auch spezielle Produkte für die optische Messtechnik an.

Im Gegensatz zu den traditionellen Fotostudios, in welchem die Säulenstative nur wenige Meter bewegt werden und in welchen die Böden in der Regel eben sind, werden in der industriellen Messtechnik die Säulenstative als Träger für Messsysteme viel mehr bewegt und transportiert. Die Stative müssen von Halle zu Halle gerollt werden, über Türschwellen und anderen Hindernissen, oft müssen sie sogar mit dem Fahrzeug in ein anderes Werk transportiert werden.

FOBA kommt den Bedürfnissen der industriellen Messtechnik entgegen, indem ein stabiles Säulenstativ hoher Genauigkeit angeboten wird, aber auch sehr mobil ist.

Das bestehende Säulenstativ AROBI (DSS-GAMMA) ist neu auch mit einem mobilen Rollfuss erhältlich. Der Rollfuss hat folgende Eigenschaften:

- Die Rollen sind kugelgelagert; ein einziges Pedal pro Rolle dient der Arretierung der Dreh- und Rollbewegung
- Die Konstruktion des Fusses ermöglicht es, das Säulenstativ zu kippen und auf 2 Rollen in Schräglage durch Türen durchzurollen.
- Der Fuss wiegt 25 kg, kann also von einer einzigen Person getragen werden.
- Um mehr Stabilität zu erreichen, kann unter jedem Schenkel des Rollfusses ein zusätzliches Gewicht von ca. 7.5 kg von unten angeschraubt werden
- Dort wo die Säule auf den Fuss aufgeschraubt wird, dienen 2 Nocken am Fuss, dass die Säule auf Antrieb an die richtige Stelle befestigt werden kann

Der Horizontalträger kann zudem aus dem Kreuzteil rausgeschraubt und das Gegengewicht in der Säule kann auch mit einem Karabinerhaken losgelöst werden.

Auf diese Weise kann ein Säulenstativ rasch in einzelne Teile zerlegt und wieder montiert werden, welche durch eine einzelne Person alleine getragen werden können (jedes Teil wiegt weniger als 30 kg).



Neuer Rollfuss für
AROBI-Säulenstativ
(ARBOF)



Detail des
Zentrums des
Rollfusses
ARBOF



AROBI-Säulenstativ
Standardhöhe ab Boden ca. 2.0 m
Gewicht ca. 77 kg

Made in Switzerland, made by FOBA