

# FUSION FP145

## FERNSTEUER-PEDESTAL

Das Vinten Radamec Fusion Pedestal FP145 hat eine Tragfähigkeit von 85 kg und ist ausgelegt für den Einsatz mit Fusion Fernsteuer-Köpfen von Vinten Radamec und aktuellen Kameras, Objektiven und Promptern.



Die überragenden Leistungen sowohl bei manueller Bedienung als auch im Fernsteuerbetrieb ermöglicht den Studioeinsatz entweder gänzlich ferngesteuert oder völlig manuell. Und zwar ohne dass der Kameramann auf die gewohnten Vorteile der manuellen Vinten Pedestale oder die Vorzüge der Radamec/Autocam Benutzeroberflächen verzichten muss.

Die einzigartige Vierradkonstruktion besteht aus einem flexiblen Chassis, das Bodenunebenheiten ausgleicht und die Positionswiederholgenauigkeit wesentlich verbessert, ohne die Qualität der Kamerafahrt während des Sendebetriebs zu beeinträchtigen.

Der Hubbereich des Pedestals beträgt 765 mm, wobei im manuellen Betrieb uneingeschränkte „Crab-“ und „Steer“-Fahrten möglich sind.

Die Umschaltung auf ein komplett manuelles System erfolgt mechanisch, mit automatischer Rückstellung, wenn wieder auf Fernsteuerung umgestellt wird.

### Die wichtigsten Ausstattungsmerkmale

- ➔ Traglast und Preis/Leistungsverhältnis entsprechen den Anforderungen moderner Kamerakonfigurationen
- ➔ Verbesserte Genauigkeit gegenüber den Navigationssystemen des RP2a und SP2000
- ➔ „on-air“-Fahrten in absoluter Broadcast-Qualität
- ➔ Herausragende Handlingeigenschaften in gewohnter Vinten Qualität durch manuelle, nicht elektronische Dämpfung
- ➔ Intelligente Elektronik und Netzteile für einfache Wartung und langlebigen Betrieb
- ➔ Kompatibel mit Vinten Radamec Steuersystem



## FUSION FP145

### FERNSTEUER-PEDESTAL

Die uneingeschränkte Lenkbarkeit wird ermöglicht durch die Verwendung der Hubsäule des Osprey Elite Pedestals aus der Reihe der manuellen Studio-Pedestale von Vinten, wodurch die meisten Kameraleute sofort (wieder) mit den Vorteilen des perfekten Gewichtsausgleichs vertraut sind.

Neben allen Leistungsmerkmalen, die man von Radamec und Vinten erwarten kann, bietet das voll-fernsteuerbare Pedestal eine maximale Hubgeschwindigkeit von 150 mm pro Sekunde und eine maximale Fahrgeschwindigkeit von 300 mm pro Sekunde.

Das neue Navigationssystem nutzt ein Target am Boden mit einem einfachen Aktualisierungspfad aus

einer geraden Linie. Die neuen Fehlerberechnungsalgorithmen steigern die Genauigkeit und Wiederholbarkeit der Fahrten ganz erheblich, womit dieses Pedestal Leistungen bietet, die in seiner Klasse führend sind.

Die Elektronik ist in leicht zugänglichen Modulen in der Pedestalbasis untergebracht, wodurch Platinen und ganze Baugruppen schnell vor Ort ausgetauscht sowie Tests von ausgefallenen Bauteilen bequem in der Werkstatt durchgeführt werden können.

Das Pedestal ist kompatibel mit dem Vinten Radamec Steuersystem, dem Vinten Radamec Fusion Kopf FH100 und dem NEUEN Vinten Radamec Fusion Fernsteuer-Kopf FHR100.

#### Technische Daten

Hubbereich	675 mm (manuell), 685 (ferngesteuert) bis 1.430 mm
„on-air“-Hubbereich	765 mm
Max. Torweite	780 mm
Lenkringdurchmesser	635 mm
Max. Fahrgeschwindigkeit	300 mm/s
Min. Fahrgeschwindigkeit	25 mm/s
Max. Hubgeschwindigkeit („on-air“)	150 mm/s
Eigengewicht	140 kg
Manueller Betrieb	ja
Max. Leistungsaufnahme	750 W
Integriertes Netzteil	110 – 240 V AC, 50/60 Hz, automatische Umschaltung

info@vintenradamec.com

[www.vintenradamec.com](http://www.vintenradamec.com)

## DRIVING THE FUTURE

**CHINA**  
The Vittec Group plc China  
Room 1806, Hua Bin Building,  
No. 8 Yong An Dong Li,  
Jian Guo Men Wai Ave,  
Chao Yang District,  
Beijing, P.R.China 100022  
t +86 10 8528 8748  
f +86 10 8528 8749

**DEUTSCHLAND**  
Camera Dynamics GmbH  
Gebäude 16  
Planiger Straße 34  
55543 Bad Kreuznach  
Deutschland  
t +49 671 / 483 43 30  
f +49 671 / 483 43 50

**JAPAN**  
Vinten Japan KK  
P.A. Bldg. 5F  
3-12-6 Aobadai  
Meguro-ku Tokyo 153-0042  
Japan  
t +81 3 5456 4155  
f +81 3 5456 4156

**GROBBRITANNIEN U. NORDIRLAND**  
Camera Dynamics Ltd  
Western Way,  
Bury St Edmunds,  
Suffolk IP33 3TB, UK  
t +44 1284 752 121  
f +44 1284 750 560  
Fax Vertrieb +44 1284 757 929

**FRANKREICH**  
Camera Dynamics sarl  
171, Avenue des Grésillons  
92635 GENNEVILLIERS Cedex  
Frankreich  
t +33 820 821 336  
f +33 825 826 181

Camera Dynamics GmbH  
Erfurter Straße 16  
85386 Eching  
Deutschland  
t +49 89 / 321 58 200  
f +49 89 / 321 58 227

**SINGAPUR**  
Camera Dynamics Pte Ltd  
6 New Industrial Road,  
#02-02 Hoe Huat Industrial  
Building, Singapore 536199  
t +65 6297 5776  
f +65 6297 5778

**USA**  
Camera Dynamics Inc.  
709 Executive Blvd,  
Valley Cottage, NY 10989, USA  
t +1 845 268 0100  
f +1 845 268 0113  
Vertrieb  
gebührenfrei 1 888 2 Vinten