

STM-7/6-123 - Antenna mast

Type designation: **STM-7/6-123**

PN (RN): **6000001412**

The STM-7/6-123 is a lightweight manportable/manpack sectionalized tubular mast intended for use with lightweight antennas. Mast sections are made of composite material (fiberglass) with aluminium joints and painted with the 2 component UV resistant PU paint. All ground mounting accessories are included in the strong canvas carrying bag. The mast STM-7/6-135 is composed of 6 tubular sections each 135 cm long, composing mast height of 7.35 meters.

Technické parametry

Výška vztyčeného stožáru	7,35 m
Hmotnost stožáru	8,9 kg
Nosnost stožáru	max. 4 kg
Počet sekcí	6
Průměr sekce	43 mm
Průměr horního otvoru sekce	35 mm
Hmotnost sekce	0,9 kg
Délka sekce	1,315 m
Počet kotvicích úrovní	2
Počet kotvicích kolíků	3
Průměr záklany vztyčeného stožáru	6 m
Čas pro výstavbu stožáru	5 minut (1 osoba)
Rozměry přenosné brašny	(1400 x 200 x 200) mm
Rozsah provozních teplot	-55 °C až +70 °C