



Wrzecionowe maszty teleskopowe (SPM)

Dla obciążeń do 600 kg

Teleskopowe maszty SPM należące do rodziny wrzecionowych masztów GEROH sprawdzone są w działaniach operacyjnych w różnych regionach świata jako elementy wyposażenia pojazdów wojskowych do rozpoznawania i śledzenia celów, komunikacji, bezpieczeństwa, nadzoru....

Maszty wrzecionowe SPM cechują się najwyższymi wymaganiami w zakresie niezawodności i precyzji pracy przy dużych obciążeniach.

Maszty wrzecionowe mogą pracować w ekstremalnie trudnych warunkach pogodowych i terenowych.

Poszczególne sekcje rurowe wykonane są ze specjalnego stopu aluminium. Ich wysoka precyzja wykonania umożliwia na uzyskanie niespotykanie małych (blisko zerowych) tolerancji. Z tego względu maszty nadają się do optycznego/elektronicznego śledzenia, monitorowania i rozpoznawania celów wywiadowczych oraz podczas działań wojennych.

Podstawowe dane:

- Ciężar głowicy do 600 kg
- Wysokość podnoszenia do 18 m
- Szczególnie przydatny dla optycznych systemów monitorowania oraz małych ruchomych stacjach pomiarowych
- Projektowany jest jako wolnostojący oraz montowany do i w pojazdach cywilnych, wojskowych (stanowiska dowodzenia)
- Jako rozwiązanie gotowe tzw. "Off-the-shelf" oraz także jako zoptymalizowane pod wymogi klienta
- Spełnia standardy MIL-STD 810 – F
- Sprawdzony i przetestowany w licznych misjach wojskowych niemieckiej armii oraz działaniach operacyjnych: policji, straży pożarnej, służb ratunkowych i pomiarowych.

Przykładowe maszty (dostępne są inne systemy masztowe):

Specyfikacja	2 SPM 2	3 SPM 5	12 SPM 4	18 SPM 6
Wysokość po rozłożeniu	2 m	3 m	12 m	18 m
Wysokość po złożeniu	1 m	1.1 m	3.7 m	3.9 m
Ilość sekcji	2	5	4	6
Waga masztu	55 kg	96 kg	380 kg	675 kg
Dopuszczalne obciążenie	90 kg	130 kg	600 kg	300 kg
Przykładowe zastosowanie	Pojazd FENNEK	Pojazd COBRA	Opancerzony pojazd FOX	Opancerzony pojazd KTRI



Pojazd rozpoznawczy FENNEK, 2 SPM 2



Pojazd do radarowego badanie terenu (BÜR), 4 SPM 6



Opancerzony pojazd kołowy Lynx KTRI, 18 SPM 6



Pojazd rozpoznawczy Cobra, 3 SPM 5



Pojazd opancerzony FOX
12 SPM 4



Niniejszy dokument podaje jedynie ogólne informacje na temat produktu. Od czasu do czasu mogą zachodzić modyfikacje produktu oraz systemu dostaw. GEROH zastrzega sobie prawo zmian w specyfikacji produktu bez wcześniejszego powiadomienia.

© 2010 GEROH GmbH & Co. KG

Dalsze informacje u
przedstawiciela firmy:

SUNDOOR TECH Sp. z o.o.
ul. Kurta Aldera 44
41-506 Chorzów

☎: (32) 246 00 50

☎: (32) 246 00 55

✉: info@uwpfqqtvej.pl



GEROH GmbH & Co. KG
Fischergasse 25
D-91344 Waischenfeld
www.geroh.com