

## PNI ML100

Instructiuni de utilizare / User instruction / Felhasználói utasítás  
Manuale utente / Instrukcja obsługi / Manual de usuario

RO

### Descriere:

- Antena CB de putere mare si banda larga pentru masini si camioane
- Este usor de instalat datorita bazei magnetice de 125 mm inclusa

### Instalare:

- Trebuie sa conectati antena la baza magnetica din pachet. Aceasta se monteaza de preferinta pe mijlocul cupolei masinii.
- Dupa conectare, blocati antena cu cheia imbus inclusa
- Conectati antena la o statie radio CB si testati SWR-ul intr-o zona deschisa.
- In anumite cazuri, este nevoie sa ridicati sau sa scurtati sarma pentru a obtine o valoare optima a SWR-ului. Pentru performante maxime se recomanda aceasta procedura, numita calibrare ce trebuie realizata de personal autorizat.

### Caracteristici tehnice:

Frecventa	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Polaritate	Verticala
Impedanta	50 Ohmi
Putere max. suportata	250 W continuu
	500 W pentru scurt timp
Inaltime	100 cm
Baza magnetica	125 mm
Cablu RG58	4 m
Conector	PL259

EN

### Description:

- Large CB power antenna and broadband for cars and trucks
- It is easy to install due to the 125 mm magnetic base included

### Installation:

- You must connect the antenna to the magnetic base. We recommend you to fix the antenna in the center of the car dome.
- Fix the antenna with the Allen key included
- Connect the antenna to a CB radio and test the SWR in an open area.
- In some cases, you need to raise or shorten the whip of the antenna to obtain an optimal SWR value. For maximum performance, this procedure is recommended, called calibration, to be performed by authorized personnel.

### Technical specifications:

Frequency	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Polarity	Vertical
impedance	50 Ohmi
Max. supported	250 W continuously
	500 W for short time
Height	100 cm
Magnetic base	125 mm
RG58 cable	4 m
Connector	PL259

**Leírás:**

Nagy teljesítményű CB antenna és szélessávú autók és teherautók  
A 125 mm-es mágneses bázis miatt könnyen telepíthető

**Telepítés:**

- Csatlakoztassa az antennát a mágneses aljzathoz. Javasoljuk, hogy rögzítse az antennát az autó kupola közepén.
- Rögzítse az antennát az imbuszkulccsal
- Csatlakoztassa az antennát egy CB rádióhoz, és tesztelje az erősáramú jelzést egy nyitott területen.
- Bizonyos esetekben fel kell emelni vagy lerövidíteni az antenna tekercselését, hogy optimális SWR értéket érjen el. A maximális teljesítmény érdekében ez az eljárás javasolt, úgynevezett kalibrálás, amelyet az engedélyezett személyzet végez.

**Műszaki adatok:**

Frekvencia	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Polaritás	Verticala
impedancia	50 Ohmi
Max. támogatott	250 W folyamatosan
	500 W rövid időre
Magasság	100 cm
Mágneses alap	125 mm
RG58 kábelt	4 m
Connector	PL259

**Descrizione:**

- Antenna CB con banda larga per auto e camion
- È facile da installare grazie alla base magnetica da 125 mm inclusa

**Installazione:**

- È necessario collegare l'antenna alla base magnetica inclusa nella confezione. È preferibile montarla al centro della cupola dell'auto.
- Dopo il collegamento, fissare l'antenna con la chiave esagonale inclusa
- Collegare l'antenna a una radio CB e testare l'SWR in un'area aperta.
- In alcuni casi, è necessario aumentare o ridurre il filo dell'antenna per ottenere un valore SWR ottimale. Per le massime prestazioni, si consiglia di eseguire questa procedura, denominata taratura, che deve essere eseguita da personale autorizzato.

**Caracteristică tehnică:**

Frequența	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Polaritate	Verticală
Impedență	50 Ohmi
Putența maximă suportată	250 W continuu
	500 W per breva timp
Altețea	100 cm
Base magnetică	125 mm
Cavo RG58	4 m
Conector	PL259

**Descripción:**

- Antena CB de banda ancha para automóviles y camiones.
- Es fácil de instalar debido a la base magnética de 125 mm incluida

**Instalación:**

- Debe conectar la antena a la base magnética del paquete. Se monta preferentemente en el centro de la cúpula del coche.
- Después de conectar, bloquee la antena con la llave hexagonal incluida
- Conecte la antena a una estación de radio CB y pruebe el SWR en un área abierta.
- En algunos casos, debe aumentar o reducir el cable para obtener un valor SWR óptimo. Para obtener el máximo rendimiento, se recomienda este procedimiento, llamado calibración, a ser realizado por personal autorizado.

**Características técnicas:**

Frecuencia	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Polaridad	Vertical
Impedancia	50 Ohmi
Potencia máxima soportada	250 W continuamente 500 W por un corto tiempo
Altura	100 cm
Base magnetica	125 mm
Cable RG58	4 m
Conector	PL259

**Opis:**

- Antena CB do samochodów osobowych i ciężarowych
- Jest łatwy w instalacji dzięki podstawie magnetycznej 125 mm w zestawie

**Instalacja:**

- Musisz podłączyć antenę do podstawy magnetycznej w opakowaniu. Jest on korzystnie zamontowany w środku kopuły samochodu.
- Po podłączeniu zablokuj antenę za pomocą dołączonego klucza imbusowego
- Podłącz antenę do stacji radiowej CB i przetestuj SWR w otwartym obszarze.
- W niektórych przypadkach trzeba podnieść lub skrócić przewód, aby uzyskać optymalną wartość SWR. Aby uzyskać maksymalną wydajność, ta procedura jest zalecana, zwana kalibracją, do wykonania przez autoryzowany personel.

**Funkcje techniczne:**

Częstotliwość	26 – 28 MHz
SWR	≤ 1.2:1
Biegunowość	Pionowy
Impedancja	50 Ohmi
Maksymalna obsługiwana moc	250 W ciągły 500 W przez krótki czas
Wysokość	100 cm
Podstawa magnetyczna	125 mm
Kabel RG58	4 m
Łącznik	PL259