

NET PLAYZ™

SPEED RADAR - sportovní radar

ID: 35295

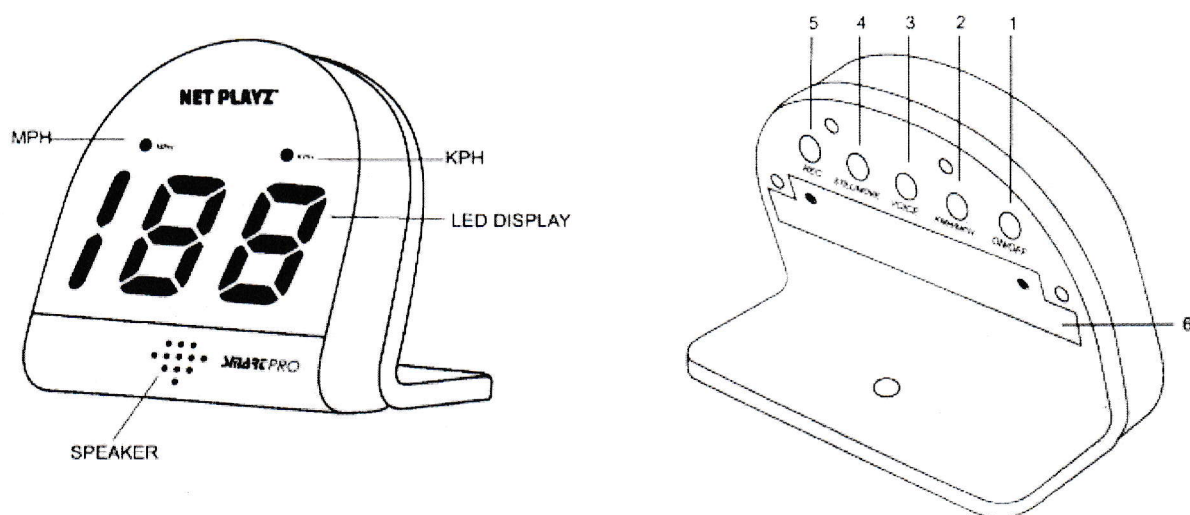
FUNKCE

Radar:

- vhodný pro mnoho sportů – baseball, kriket, hokej, tenis, squash, fotbal, házená, běh atd.
- dobře viditelný LED displej i z delší vzdálenosti
- rozmezí rychlosti: 5 – 199 km/h
- měřené jednotky: km/h nebo m/h
- lehce přenosný
- hlasové oznámení
- automatický spořič baterií – po 5ti minutách nečinnosti se radar vypne

BALENÍ OBSAHUJE:

- 1x sportovní radar
- 1x mini stativ
- 1x přenosnou tašku



1. Tlačítko ON/OFF – pro zapnutí nebo vypnutí radaru.
2. MPH/KPH – stiskněte tlačítko pro výběr měřené jednotky.
3. Hlasové oznámení – stiskněte pro zapnutí hlasových oznámení naměřené rychlosti
4. Režim STILL / MOVE
5. REC – stiskněte pro zobrazení posledních 10ti měření
6. Baterie

ZMĚNA REŽIMU STILL A MOVE

Oba režimy slouží pro rozdílné detekce pohybu, vyberte si správný režim dle sportu.
Pokud displej ukazuje F0, znamená to, že je v režimu „STILL“. (5 - 199 KPH)
Pokud displej ukazuje F1, znamená to, že je v režimu „MOVE“. (40 - 199 KPH)

Režim Still:

1. Baseballový nadhoz
2. Baseballový úder
3. Rychlý nadhoz
4. Rychlý švih
5. Tenisový úder

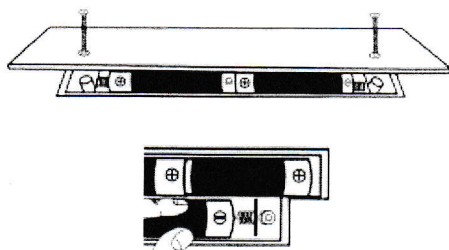
Režim Move:

1. Hokejová střelba
2. Lakrosová střelba
3. Fotbalový kop
4. Golfový úder

Při měření rychlosti dávejte pozor na pohyb v pozadí (fanoušci, jiný hráč), jelikož radar nahrává veškerý pohyb. Pokud se Vám zdá, že radar měří neobvyklé hodnoty, přesuňte jej na jinou pozici.

INSTALACE BATERIE

Radar je napájený pomocí 5ti AA baterií. Otevřete kryt na zadní straně radaru pro jejich instalaci. Po vložení baterií kryt opět zavřete. Jakmile je nízký stav baterií, objeví se na displeji znak „Lo“.



Bezpečné používání baterie

Používejte pouze alkalické baterie pro delší životnost a lepší výkon.

Používejte pouze typ baterií vhodné pro tento přístroj.

Baterie by měly být vyměněny pouze dospělou osobou.

Vložte baterie správnými stranami + a -.

Nekombinujte nové baterie se starými. Nekombinujte alkalické, standardní nebo nabíjecí baterie.

Pokud radar nepoužíváte delší dobu, vyjměte pro jistotu baterie, aby nedošlo k případnému úniku látek a poškození přístroje.

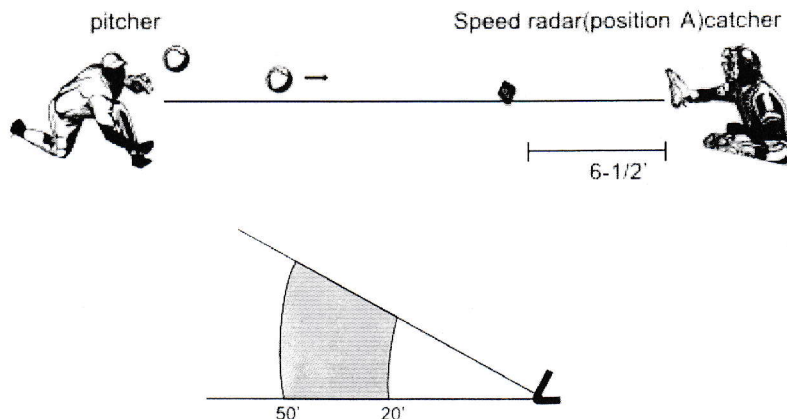
Nabíjecí baterie vyjměte před nabíjením z přístroje.

Vyvarujte se kontaktu baterie s ohněm, mohlo by dojít k úniku látky nebo k jejich explozi.

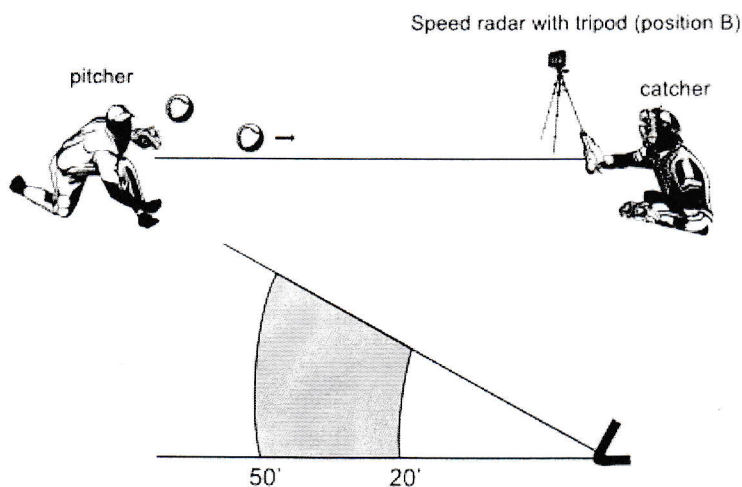
MĚŘENÍ RYCHLOSTI PRO RŮZNÉ SPORTY

Měření rychlosti nadhozu při baseballu

1. Pozice A: nejlepší je umístit radar cca 2m před chytáče, směrem k nadhazovači.

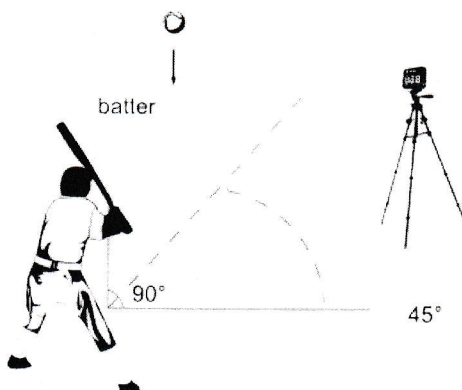


2. Pozice B: Umístěte radar vedle chytáče směrem k nadhazovači (vzhledem ke kosinovému efektu se bude výsledek lišit od pozice A přibližně o 1-2 m/h)



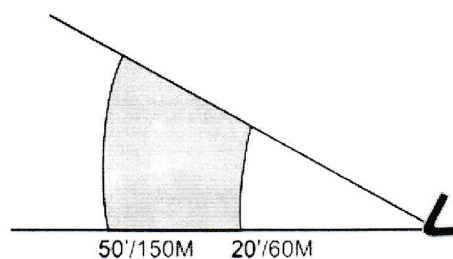
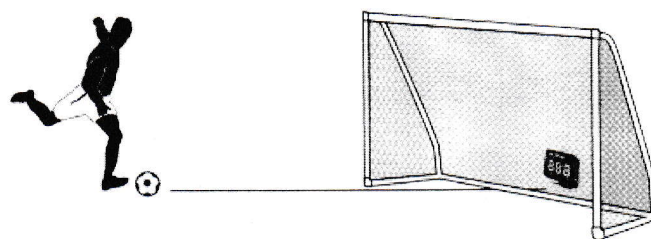
Měření rychlosti úderu baseballovou pálkou

Pro nejlepší výsledky je dobré umístit radar 45° od pákaře (dle obrázku). Udržujte od radaru dostatečnou vzdálenost, aby jste radar netrefili a nedošlo tak k jeho poškození. Radar by měl směřovat k pákaři.



Měření rychlosti kopu

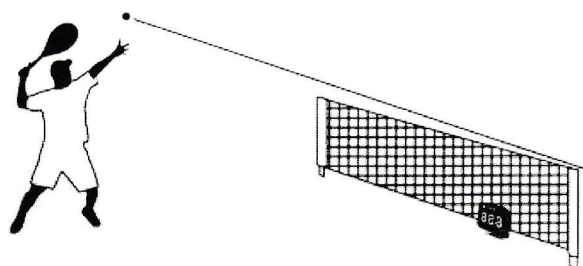
Pro nejlepší výsledky je dobré umístit radar za fotbalovou branku, směrem k hráči.



Měření rychlosti

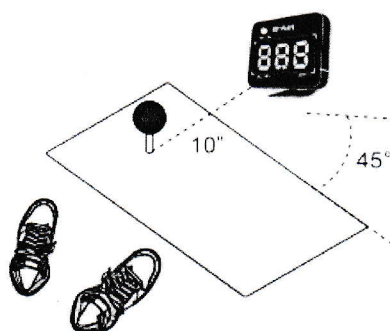
tenisového podání

Pro nejlepší výsledky je dobré umístit radar za tenisovou síť, směrem k hráči.

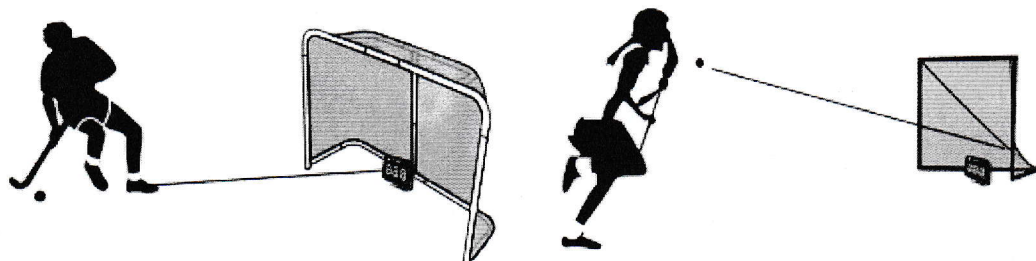


Měření rychlosti golfového švih

Pro nejlepší výsledky je dobré umístit radar cca 25 cm od míčku.



Měření rychlosti hokejové a lakrosové střely



DOPORUČENÍ

1. Umístěte radar za cílovou zónu.
2. Ujistěte se, že cílová zóna není vzdálená od radaru více jak 8 metrů.
3. Radar má funkci úhlového nastavení. Úhel lze nastavit od 72 do 87 stupňů.
4. Existují určité matematické vlastnosti Dopplerovského efektu, které ovlivňují přesnost osobních sportovních radarů. Pro větší přesnost měření je dobré, aby měřený míček byl ve stejné rovině jako radar. Přesnost se snižuje, čím víc radar umístíte mimo tuto rovinu.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA
Rychlost se nezobrazuje	Je přístroj zapnutý?
	Máte správně vložené AA baterie?
	Je radar správně umístěný?
	Letí měřený míček v rozmezí 2m od radaru?
	Nejsou mezi radarem a měřeným míčkem překážky?
	Není výhled radaru blokován? (např. Hokejovým brankářem)
Nesprávné měření	Toto jsou možné příčiny ovlivňující měření: elektrické ventilátory, velké elektrické, vedení, zářivky, jiná vysílací zařízení.
	Rušení může způsobovat sníh, déšť nebo vysoká vlhkost vzduchu
	Nestálé měření může být také způsobené poziční změnou radaru.
Baterie se rychle vybíjí	Používejte kvalitnější alkalické baterie

Varování:

Nebezpečí udušení - tento produkt obsahuje malé součástky. Je nevhodný pro používání dětmi mladší 3 let.

Nedoporučujeme radar používat v dešti, silném větru nebo pokud sněží.