TOP TRAFIC

Dispozitiv de limitare a vitezei tip calotă sferică

Cod produs: VSDSR004



46^{00} Lei

Cost transport: 30.00 Lei
Greutate: 1 kg

În stoc
Comandă până la 12:00: livrare mâine
Ø215 mm x H50 mm

Data: 02.11.2026

Dispozitivul de limitare a vitezei tip calotă sferică este o soluție modernă pentru reducerea vitezei în parcări, zone rezidențiale și spații industriale. Datorită formei rotunjite, oferă un control eficient al traficului, reducând impactul asupra vehiculelor și crescând siguranța pietonilor, cu instalare rapidă și durabilitate ridicată.

- Reduce viteza eficient
- **Protejează pietonii**
- Design rotunjit ergonomic
- Impact redus asupra mașinii
- **Ideal pentru parcări**
- Montaj rapid
- Material rezistent
- Vizibilitate crescută
- **Durată lungă de viață**

- Zgomot redus
- Adaptabil orice spațiu

Descriere:

Într-un context în care siguranța rutieră devine o prioritate absolută, **dispozitivul de limitare a vitezei tip calotă sferică** reprezintă una dintre cele mai eficiente și moderne soluții pentru calmarea traficului. Conceput pentru zonele unde viteza trebuie redusă fără a afecta fluxul general, acest tip de limitator oferă un echilibru perfect între **siguranță, durabilitate și eficiență operațională**.

Fie că vorbim despre parcări comerciale, zone rezidențiale, drumuri private sau spații industriale, acest sistem devine rapid un standard în controlul vitezei, fiind preferat datorită formei sale ergonomice și impactului minim asupra vehiculelor.

Ce este un dispozitiv de limitare a vitezei tip calotă sferică

Dispozitivul tip calotă sferică este o soluție modulară, cu profil rotunjit, proiectată pentru a reduce viteza autovehiculelor printr-un efect controlat de ridicare și coborâre a suspensiei.

Principiul de funcționare

Spre deosebire de limitatoarele clasice, forma sferică permite:

- distribuirea uniformă a forței asupra roților
- reducerea șocurilor mecanice
- adaptarea la diverse tipuri de vehicule

Această geometrie inteligentă determină șoferii să reducă viteza în mod natural, fără a produce disconfort excesiv sau deteriorări ale vehiculului.

De ce să alegi un limitator de viteză tip calotă sferică

Control eficient al vitezei fără agresivitate

Forma rotunjită oferă o experiență de trecere mai lină comparativ cu limitatoarele tradiționale.
Este soluția ideală pentru:

- zone cu trafic mixt (auto + pietonal)
- parcări intens circulate
- spații comerciale

Reducerea riscului de accidente

Prin forțarea reducerii vitezei în puncte critice:

- scade semnificativ riscul de coliziuni
- crește siguranța pietonilor
- protejează infrastructura

Durabilitate ridicată în condiții extreme

Fabricat din materiale rezistente precum:

- cauciuc industrial
- polimeri de înaltă densitate
- compozite anti-UV

Acest dispozitiv rezistă la:

- trafic intens
- variații de temperatură
- expunere la substanțe chimice

Specificații tehnice generale ale dispozitivului tip calotă sferică

Dimensiuni și configurare

- diametru variabil (în funcție de model)
- înălțime optimizată pentru reducerea vitezei
- design modular pentru montaj flexibil

Materiale

- cauciuc reciclat sau virgin
- polietilenă de înaltă densitate (HDPE)
- inserții reflectorizante pentru vizibilitate nocturnă

Montaj

- fixare mecanică (șuruburi, dibluri)
- instalare rapidă pe asfalt sau beton
- compatibilitate cu suprafețe diverse

Unde se utilizează limitatoarele de viteză tip calotă sferică

Parcări comerciale și mall-uri

Controlul vitezei în zone aglomerate este esențial pentru prevenirea incidentelor.

Zone rezidențiale

Protejează pietonii și copiii în cartierele cu trafic redus dar constant.

Spații industriale și logistice

Reglează viteza vehiculelor grele și reduce riscul accidentelor de muncă.

Drumuri private și acces controlat

Ideal pentru:

- ansambluri rezidențiale
- campusuri
- unități militare sau instituții

Avantajele designului tip calotă sferică față de limitatoarele clasice

Ergonomie superioară

Reducerea impactului asupra suspensiei și a vehiculului.

Zgomot redus

Trecerea peste dispozitiv este mai silențioasă.

Estetică modernă

Se integrează armonios în orice tip de spațiu urban.

Flexibilitate în amplasare

Poate fi montat individual sau în configurații multiple.

Beneficii comerciale pentru client

- Instalare rapidă și costuri reduse
- Durată lungă de viață
- Întreținere minimă
- Crește siguranța imediat
- Adaptabil la orice tip de drum
- Reduce costurile cu reparațiile auto
- Imagine profesională a locației
- Conformitate cu normele de siguranță

Cum se instalează corect dispozitivul de limitare a vitezei

Pași esențiali

1. Pregătirea suprafeței (curățare, nivelare)
2. Poziționarea exactă conform planului
3. Marcarea punctelor de fixare
4. Găurirea și montarea ancorelor
5. Fixarea dispozitivului

Recomandări profesionale

- se montează în zone vizibile
- se utilizează marcaje rutiere suplimentare
- se respectă distanțele standard între module

Întreținere și durabilitate

Dispozitivul necesită întreținere minimă:

- verificare periodică a fixării
- curățare ocazională
- înlocuire elemente reflectorizante dacă este necesar

Durata de viață poate depăși 5–10 ani în condiții normale de utilizare.

FAQ – Întrebări frecvente

1. Ce viteză reduce un limitator tip calotă sferică?

În general, reduce viteza la 10–20 km/h, în funcție de dimensiune.

2. Este potrivit pentru camioane?

Da, dacă este fabricat din materiale rezistente și montat corect.

3. Se poate monta pe orice tip de asfalt?

Da, inclusiv pe beton sau pavele, cu sistemele de fixare potrivite.

4. Produce zgomot la trecerea mașinilor?

Mult mai puțin decât limitatoarele clasice datorită formei rotunjite.

5. Este vizibil pe timp de noapte?

Da, datorită inserțiilor reflectorizante.

6. Se poate demonta ușor?

Da, fiind un sistem modular, poate fi relocat.