

## Indicator kilometric pentru autostrăzi K1

Cod produs: IKM-0001-VST



180<sup>25</sup> Lei

Cost transport: 28.25 Lei

Greutate: 0 kg

În stoc

Comandă până la 12:00: livrare mâine

Indicator kilometric

Data: 24.06.2026

**Indicatorul kilometric pentru autostrăzi K1** este un element de semnalizare rutieră utilizat pentru marcarea distanțelor pe autostrăzi. Acesta oferă vizibilitate ridicată, rezistență la condiții extreme și ajută la orientarea rapidă a șoferilor și intervenția eficientă a echipelor de urgență.

### - **Vizibilitate excelentă zi/noapte**

- Rezistență la trafic intens
- Materiale durabile premium

### - **Ideal pentru autostrăzi**

- Montaj rapid și sigur
- Compatibil standarde UE

- Întreținere minimă

### - **Durată lungă de viață**

- Contrast ridicat text
- Performanță în orice vreme

## Descriere:

**Indicator kilometric pentru autostrăzi K1** este elementul esențial de infrastructură rutieră care asigură orientarea corectă, managementul traficului și intervențiile rapide pe rețelele de mare viteză. Conceput pentru utilizare intensivă, acest tip de bornă kilometrică este optimizat pentru condiții extreme de trafic și mediu, fiind utilizat pe autostrăzi, drumuri expres și coridoare europene.

Dacă ai ajuns aici, probabil cauți o soluție fiabilă, conformă cu normele și ușor de instalat. Exact asta oferă acest produs: **vizibilitate maximă, rezistență în timp și conformitate tehnică completă.**

## De ce este esențial un indicator kilometric K1 pe autostradă?

Pe autostradă, fiecare detaliu contează. Nu există loc pentru improvizații. **Indicatorul kilometric K1** nu este doar un element informativ – este un instrument critic pentru:

- localizarea rapidă în caz de accidente
- intervenții ale echipelor de urgență
- gestionarea lucrărilor de mentenanță
- orientarea șoferilor pe distanțe lungi

Fără aceste repere, coordonarea devine dificilă, iar timpul de reacție crește. În infrastructura modernă, aceste indicatoare sunt parte integrantă din siguranța rutieră.

## Construcție tehnică adaptată mediului de autostradă?

### Materiale rezistente la trafic intens și intemperii

Indicatorul este realizat din materiale robuste, proiectate să reziste la:

- vibrații constante generate de trafic greu
- variații extreme de temperatură
- radiații UV și ploi acide
- depuneri de praf, sare și substanțe chimice

Structura este solidă, iar finisajele sunt optimizate pentru durabilitate pe termen lung.

---

## Folie reflectorizant? de înalt? vizibilitate

Vizibilitatea este esențială, mai ales noaptea sau în condiții meteo dificile. Indicatorul K1 este echipat cu:

- **folie reflectorizantă de înaltă performanță**
- vizibilitate excelentă de la distanță mare
- contrast puternic între fundal și text

Acest lucru asigură identificarea rapidă a kilometrului chiar și la viteze mari.

---

## Dimensiuni și standardizare

Indicatorul kilometric pentru autostrăzi respectă dimensiuni standardizate, adaptate pentru:

- vizibilitate de la peste 100 metri
- montaj rapid pe marginea drumului
- integrare în sistemele existente

Numerotarea este clară, poziționarea este optimizată pentru fluxul de trafic.

---

## Montaj rapid și fixare sigur?

### Sistem de instalare eficient

Indicatorul este conceput pentru a fi montat ușor, reducând timpul de instalare și costurile asociate:

- compatibil cu diverse tipuri de suport
- sistem de fixare stabil
- adaptabil la terenuri diferite

---

## Stabilitate în condiții extreme

Indiferent de condiții, indicatorul rămâne fix și vizibil:

- rezistență la vânt puternic
- fixare solidă în sol sau pe suport metalic
- stabilitate pe termen lung fără ajustări frecvente

# Unde se utilizează? indicatorul kilometric K1

## Aplicații principale

- autostrăzi naționale și internaționale
- drumuri expres
- coridoare TEN-T
- zone de acces rapid și noduri rutiere

## Utilizatori tipici

- autorități publice (CNAIR, primării, consilii județene)
- companii de infrastructură
- firme de construcții drumuri
- administratori de autostrăzi

## Beneficii comerciale reale pentru client

- Reduci timpul de intervenție în situații de urgență
- Crești siguranța rutieră pe sectorul administrat
- Respecti normele legale și standardele tehnice
- Diminuezi costurile de mentenanță pe termen lung
- Asiguri o infrastructură modernă și bine organizată
- Eviti înlocuirile frecvente datorită durabilității ridicate
- Îmbunătățești orientarea șoferilor și experiența de trafic

## Diferența dintre K1 și alte tipuri de borne kilometrice

Indicatorul K1 este dedicat exclusiv autostrăzilor și se diferențiază prin:

- dimensiuni mai mari
- vizibilitate sporită
- materiale mai rezistente
- standarde mai stricte

Comparativ cu K2, K3, K4 sau K5, acesta este optimizat pentru viteză mare și distanțe lungi de vizibilitate.

---

## Conformitate și standarde tehnice

Indicatorul kilometric K1 este proiectat conform normelor în vigoare pentru semnalizarea rutieră:

- respectă cerințele de vizibilitate
- utilizare de materiale certificate
- compatibilitate cu standardele europene

Acest lucru îl face potrivit pentru proiecte publice și licitații.

---

## Durat? de via?? și mentenan??

Unul dintre avantajele majore ale acestui produs este durata lungă de exploatare:

- rezistență de ani de zile fără degradare majoră
- întreținere minimă
- păstrarea vizibilității în timp

Este o investiție eficientă pe termen lung.

---

## Integrare în proiecte de infrastructur? modern?

Indicatorul K1 poate fi integrat ușor în proiecte complexe:

- sisteme inteligente de trafic
- hărți digitale și GPS
- aplicații de management rutier

Acesta devine astfel parte din infrastructura inteligentă.

---

## FAQ – Întrebări frecvente

### Ce înseamnă? indicator kilometric K1?

Este un marcaj rutier utilizat pe autostrăzi pentru a indica distanța exactă în kilometri față de un punct de referință.

## **Unde se monteaz? indicatorul K1?**

Pe marginea autostrăzilor, la intervale regulate, conform normelor rutiere.

## **Este obligatoriu acest tip de indicator?**

Da, pentru infrastructura rutieră modernă, este esențial pentru orientare și intervenții.

## **Ce tip de folie reflectorizant? se folose?te?**

De regulă, folie de înaltă intensitate, adaptată pentru vizibilitate la distanță mare.

## **Cât rezist? în timp?**

Poate avea o durată de viață de peste 5-10 ani, în funcție de condiții.

## **Se poate personaliza?**

Da, în funcție de proiect (numerotare, dimensiuni, tip de suport).