



Semafor mobil cu numaratoare

Cod produs: OSSMN



6.800⁰⁰ Lei

Cost transport: 150.40 Lei

Greutate: 75 kg

În stoc

Livrare Marți, 9 iunie

Cu numaratoare

Data: 06.06.2026

Semafor mobil cu numaratoare proiectat pentru gestionarea eficientă a traficului în zone de lucrări, oferă vizibilitate excelentă, control precis al timpilor și instalare rapidă. Semafor mobil cu numărătoare LED pentru dirijarea traficului în lucrări, cu vizibilitate excelentă și funcționare sigură în orice condiții.

Semaforul mobil cu numărătoare este un sistem portabil de dirijare a traficului, echipat cu LED-uri și afișaj pentru numărarea secundelor până la schimbarea culorii. Este utilizat în lucrări rutiere pentru control eficient, siguranță sporită și optimizarea fluxului de vehicule în zone temporare.

- **LED puternic, vizibilitate mare**
- **Numărătoare secunde integrată**
- Funcționare la 12V
- Consum redus energie

- **Sistem mobil pe roți**
- Structură pliabilă
- Rezistent la intemperii
- Sincronizare precisă
- Montaj rapid
- Ideal pentru șantiere
- Control trafic eficient

Descriere:

Semafor mobil cu numărătoare – control inteligent al traficului în șantier

În orice lucrare rutieră, timpul nu înseamnă doar bani – înseamnă siguranță. **Semaforul mobil cu numărătoare** este soluția modernă care transformă modul în care gestionezi traficul temporar, oferind claritate atât șoferilor, cât și echipelor din teren.

Acest echipament nu este doar un semafor clasic portabil. Este un sistem inteligent, gândit pentru **control predictibil și vizibilitate maximă**, care reduce incertitudinea și crește disciplina în trafic. Afișajul cu numărătoare a secundelor schimbă complet experiența șoferilor: aceștia știu exact când se schimbă culoarea, reducând frânările bruște și comportamentele riscante.

Sistemul este compus din două unități mobile, montate pe cărucioare pliabile, fiind ideal pentru zone urbane și suburbane cu lucrări temporare.

Cum funcționează? semaforul mobil cu numărătoare

Tehnologie LED + afișaj inteligent

Sistemul utilizează **LED-uri de înaltă intensitate**, care asigură vizibilitate excelentă în orice condiții de iluminare. Numărătoarea integrată afișează în timp real secunde rămase până la schimbarea culorii.

Această funcționalitate:

- elimină incertitudinea pentru șoferi
- reduce timpul de reacție

- crește fluența traficului

Sincronizare precis? între unit??i

Semaforul funcționează în pereche, folosind **sincronizare cu cuarț**, ceea ce asigură o coordonare perfectă între cele două direcții de trafic.

Rezultatul:

- zero conflicte între fluxuri
- control stabil al circulației
- siguranță maximă în zone înguste

Proiectat pentru ?antier – mobilitate ?i rezisten??

Structur? mobil? ?i pliabil?

Unul dintre marile avantaje ale acestui **semafor mobil pentru lucrări** este designul său portabil.

- sistem pe cărucioare robuste
- structură pliabilă pentru transport facil
- instalare rapidă fără echipamente complexe

Acest lucru îl face ideal pentru intervenții rapide sau relocări frecvente.

Stabilitate ?i durabilitate

Construcția este optimizată pentru utilizare intensivă:

- roți rezistente pentru teren variat
- stâlp reglabil pentru poziționare optimă
- structură robustă pentru condiții dificile

Performan?? tehnic? adaptat? realit??ii din teren

- Funcționează la **12V**
- Consum maxim: aprox. **1.6A**
- Compatibil cu baterii și alimentare externă
- Reglare automată a intensității luminoase
- Interval de temperatură: **-20°C până la +70°C**

- Greutate: aprox. **46 kg**
- Dimensiuni: 70 x 50 x 80 cm

Autonomie și eficiență?

Sistemul este optimizat pentru consum redus, permițând utilizarea cu baterii de mare capacitate (ex: 100Ah).

Important: Acumulatorul de 100Ah este recomandat pentru performanță optimă, însă **nu este inclus în prețul produsului.**

Reglarea automată a luminii în funcție de ambient contribuie la:

- economisirea energiei
- creșterea duratei de funcționare
- vizibilitate optimă zi/noapte

De ce este esențial un semafor cu numărătoare

Un semafor clasic spune „oprește” sau „pornește”.

Un **semafor cu numărătoare** spune „când”.

Această diferență aparent mică are un impact major:

- reduce stresul șoferilor
- crește respectarea semnalizării
- minimizează blocajele
- îmbunătățește fluxul în zonele cu trafic intens

Aplicații reale

Lucrări rutiere temporare

Ideal pentru șantiere unde circulația este restricționată pe o singură bandă.

Zone urbane aglomerate

Permite gestionarea eficientă a traficului fără intervenții manuale.

Intervenții rapide

Montare și demontare rapidă pentru lucrări de scurtă durată.

Drumuri înguste sau devieri

Asigură alternarea corectă a fluxurilor de trafic.

Avantaj competitiv în pia??

Comparativ cu soluțiile standard, acest **semafor mobil LED cu numărătoare** oferă:

- vizibilitate superioară
- feedback clar pentru șoferi
- consum redus de energie
- mobilitate crescută
- fiabilitate în condiții extreme

Este exact tipul de echipament care reduce riscurile și optimizează operațiunile în teren.

Beneficii comerciale

- Reduce riscul de accidente
- Crește disciplina în trafic
- Optimizează fluxul de vehicule
- Instalare rapidă fără costuri mari
- Costuri reduse de operare
- Vizibilitate excelentă zi/noapte
- Adaptabil la orice tip de lucrare
- Durabilitate pentru utilizare intensivă

FAQ – Întrebări frecvente

1. Ce este un semafor mobil cu numărătoare?

Este un sistem portabil de dirijare a traficului care include un afișaj cu secunde rămase până la schimbarea culorii semaforului.

2. Unde se utilizează acest tip de semafor?

În lucrări rutiere, șantiere, devieri temporare și zone cu trafic restricționat.

3. Funcționează fără alimentare permanentă?

Da, poate funcționa cu baterii.

4. Este vizibil pe timp de noapte?

Da, LED-urile de mare intensitate și reglarea automată asigură vizibilitate excelentă.

5. Se montează greu?

Nu, sistemul este mobil și pliabil, fiind conceput pentru instalare rapidă.

6. Este rezistent la condiții meteo extreme?

Da, funcționează între -20°C și +70°C.

7. Câte unități sunt necesare?

Sistemul funcționează în pereche pentru controlul ambelor sensuri de circulație.

8. Este inclus acumulatorul în preț?

Nu, acumulatorul de 100Ah este recomandat de producător, dar nu este inclus.

Pe Protrafic găsești și:

- Categoria: [Semnalizare rutieră temporară](#)
- Produse similare: [Lămpi semnalizare](#), [indicatoare LED](#)

Semaforul mobil cu numărătoare este soluția ideală pentru controlul traficului în lucrări rutiere, oferind vizibilitate excelentă, sincronizare precisă și afișaj al timpului rămas. Crește siguranța, reduce blocajele și optimizează circulația în orice zonă temporară.

Specificatii

Tip alimentare	Acumulator
Model	Cu numaratoare