



COMPTEUR MAGNETIQUE HI-STAR NC 200

Analyseur de trafic routier autonome

Le Hi Star NC 200 est une plaque de comptage et d'analyse du trafic routier. Directement installé au centre de la voie il enregistre avec une grande précision les informations clés : Le nombre, la classe et la vitesse de l'ensemble des véhicules.



Fonctionnalités :

- Comptage, mesure de la vitesse et de la longueur des véhicules : 15 classes de vitesses et 8 classes de longueurs programmables.



Statistiques :

- Logiciel intégré pour le paramétrage, l'exportation et le traitement des données. Les fichiers peuvent être enregistrés au format EXCEL ou FIME.
- Un grand choix de tableaux et graphiques prédéfinis pour la réalisation de vos rapports.
- Le logiciel est gratuit et ses nouvelles versions sont téléchargeables sur notre site internet.



Autonomie :

- Jusqu'à 21 jours grâce à sa batterie rechargeable lithium-ion.
- Batterie facilement démontable et remplaçable par vos soins. Il n'est pas nécessaire de renvoyer le produit pour effectuer l'échange.



Avantages :

- Capot de protection caoutchouc de 5 mm :
 - Le compteur est protégé des chocs.
 - Quasiment invisible au sol grâce à sa teinte et sa faible épaisseur.
 - Relief antidérapant .
- Installation et démontage en quelques minutes :
 - 4 tire-fonds directement fixés dans l'enrobé.
 - Ajout optionnel de chevilles.



Vitesse :
70Km/h

Longueur:
5m



Compteur conseillé pour :

- Les zones urbaines
- Les routes à voies multiples
- Les centres commerciaux
- Les zones de travaux
- Les aéroports

11 COMPTEUR

Technologie :	Magnéto-résistance géante
Gamme de températures :	- 30°C à + 75°C
Dimensions :	H12,7 x L181 x P118 mm
Poids avec batterie :	600 g
Boîtier étanche :	Aluminium IP 66
Mémoire :	Flash 3 Mb / capacité d'enregistrement de 300 000 véhicules



PRECISION

Débit trafic fluide :	1% d'erreur
trafic très dense :	4% d'erreur
Vitesse :	< 4% d'erreur pour 95% des véhicules
Longueur :	< 8% d'erreur pour 95% des véhicules supérieures à 24 km/h.



LOGICIEL DE PARAMETRAGE ET D'EXPLOITATION

Environnement :	Windows 2000 et XP, VISTA
Configuration PC :	Minimum 16 Mo de mémoire RAM Minimum 5 Mo disponible sur disque dur
Interface de communication :	RS232
Fonctionnalités :	Mise à l'heure Paramétrage des classes de vitesse et longueur Choix du temps de cycle Récupération des données enregistrées Elaboration de graphiques, tableaux et rapports prédéfinis



ALIMENTATION

Types :	Batterie lithium-ion
Puissance :	3,0 - 4,20 Vdc, 1900 mah à 23°C
Temps de charge :	10 à 15 heure sur secteur
	Protection automatique contre la surcharge
	Batterie remplaçable par le client
Autonomie:	21 jours

LIVRE AVEC

Capot protecteur



Chargeur de batterie externe



Le logiciel de paramétrage



Le manuel utilisateur



OPTION

4 tire-fonds et chevilles



Cordon série pour liaison PC



Le service Magsys, une assistance gratuite :

- Un technicien est joignable à tout moment pour une assistance sur la pose, le paramétrage ou pour toutes questions sur le produit.
- **Une garantie de 1 ans** : sur un simple appel, l'appareil est réparé ou échangé dans les plus brefs délais.