



HAMM TEMPERATURE METER (HTM)

VUE D'ENSEMBLE :

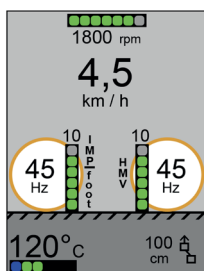
- ◇ L'asphalte ne doit être compacté que dans une certaine plage de température, en fonction de l'enrobé.
- ◇ La rigidité réalisable de l'enrobé dépend en grande partie de la température de l'enrobé.
- ◇ Disponibilité HTM : série HD CompactLine, série HD+, série HX, série HP
- ◇ HTM : capteur de température + affichage de la température sur l'écran
- ◇ Plage de mesure de température : - 10 °C à + 250 °C
- ◇ Taille du spot de mesure : Ø 30 cm à une distance de 1 m
- ◇ Résolution de température : < 0,5 °C
- ◇ Temps de réaction : 250 ms
- ◇ Classe de protection : IP 67 (si monté)

AFFICHAGE (EASY DRIVE) :

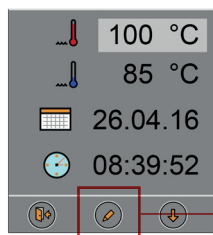
- ◇ Affichage de la température actuelle de l'enrobé
- ◇ Possibilité de régler des valeurs limites
- ◇ Affichage de la température actuelle de l'enrobé par rapport à la limite minimale (bleu) et maximale (rouge)

AVANTAGES D'UN COMPACTAGE DANS LA BONNE PLAGE DE TEMPÉRATURE :

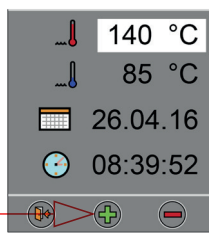
- ◇ Pas de « poussée » de l'enrobé directement derrière le finisseur en cas de température trop élevée
- ◇ Aucun dommage (par ex. fissures ou fragmentation des grains) dû au compactage dynamique à une température trop basse
- ◇ Garantie d'une qualité de compactage et de surface élevée
- ◇ Facilitation et allègement des tâches pour le conducteur
- ◇ Plus de sécurité pour le conducteur = plus de qualité
- ◇ Avec **Smart Doc**, une documentation complète des valeurs de température d'enrobé mesurées est également possible.



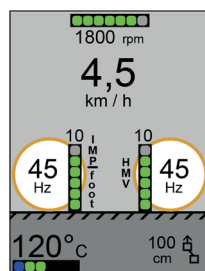
Affichage de la température



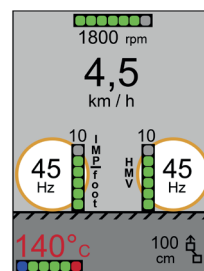
Réglage des valeurs limites



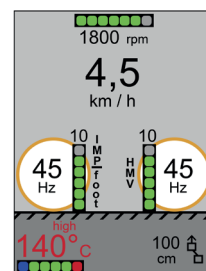
Augmentation de la valeur limite supérieure à 140 °C



La température actuelle de l'enrobé se situe entre les deux valeurs limites.



La valeur limite supérieure est atteinte.



La valeur limite supérieure est dépassée.