

ST



VIBREUR TÉLESCOPIQUE

STX / STE

C2M
CONCEPT

UNE CONCEPTION ROBUSTE DÉCLINÉE EN DEUX MODÈLES

Notre vibreur latéral décliné en deux modèles est conçu pour une **utilisation sur de longue journée de travail**. La structure en acier trempé et la soudure spécifique du **caisson de vibration** le rendent particulièrement **robuste dans le temps**.



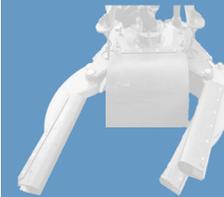
Le **STX**, notre modèle **haut de gamme** possède un **joystick proportionnel** et les commandes sont en cabine grâce à un **écran** qui gère :

- la fréquence de vibration,
- la pression de serrage de la pince,
- le mode automatique,
- le démarrage des giro-déblayeurs,
- la température de l'huile et son niveau.

Le **STE**, notre modèle plus **économique**, est identique à son grand frère en terme d'hydraulique. Les fonctions proportionnels et l'écran de gestion ne sont pas inclus. Les giro-déblayeurs sont actionnables grâce au **boîtier de commande**. Un voyant de sécurité indique le niveau d'huile tandis que la pression de serrage de la pince se fait manuellement sur le distributeur.



Ensemble pompe et moteur à piston pour une meilleure réactivité à la vibration



Pince haute fréquence : masselotte à entraînement direct (sans courroie) avec une large ouverture (serrage d'un arbre jusqu'à 80cm)



Télescope de 1,7m pour permettre de vibrer un arbre à 3m du tracteur



Bras en forme d'hexagone pour une meilleure résistance dans le temps et moins de passage de vibration

UN RENDEMENT INÉGALABLE

Grâce à sa conception de **pince innovante et à son hydraulique performant**, le modèle STX permet un **rendement élevé** semblable à celui d'un vibreur automoteur.

Il peut atteindre en verger traditionnel 360 arbres/h (plantation 10x10 franquette, durée de vibration 3 secondes) et en verger intensif il frôle les 430 arbres/h (plantation 8x6 Lara, durée de vibration 3 secondes).

Son boudin central en caoutchouc roulé permet une **meilleure tenue de l'arbre** pour éviter tout écorçage ainsi qu'une durée de vie prolongée.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	STE	STX
DÉBIT POMPE	130 litres/min	130 litres/min
CAPACITÉ RESERVOIR	250 litres	250 litres
REGIME PDF	540 tours (1000 en option)	540 tours (1000 en option)
PUISSANCE REQUISE	95 cv	95 cv
JOYSTICK	Non proportionnel	Proportionnel
PRESSION SERRAGE PINCE	Manuel sur distributeur	Sur l'écran en cabine
FREQUENCE DE VIBRATION	Indisponible	Sur l'écran en cabine
GIRO-DEBLAYEURS	Sur le boîtier	Sur l'écran en cabine



Largeur déplié (axe tracteur) : 3,95m
+0,5m avec pince ouverte

Largeur plié (axe tracteur) : 2,25m
+0,5m avec pince ouverte

Largeur plié totale : 3,4m

Hauteur bras levé (position route) : 3,6m

Hauteur de travail : 0,5m à 3m

Profondeur : 1,4m



1 650kg

SILENCE ÇA TOURNE :



STX



STX

CONTACT

 04 56 33 74 54

 contact@c2m-concept.com

 597 Chemin de Montessut
38470 BEAULIEU

 SAS C2M

 @sas.c2m

 SAS C2M

C2M

CONCEPT 