

# VIBREUR TYPE MS 5 HFBV 3

Ce vibreur sans résonnance au démarrage et à l'arrêt est principalement destiné aux applications en milieu urbain et dans le cadre de projets particulièrement sensibles aux vibrations. Il est fixé au bras de la pelle et alimenté par le système hydraulique du porteur avec une seule ligne double effet et une ligne de drain en retour direct au réservoir hydraulique. Pour son fonctionnement, le conducteur envoie la pression dans un sens, la pince se ferme sur le profilé, les balourds accélèrent jusqu'à la fréquence maximum puis la vibration se met en route. Pour son arrêt, le conducteur envoie la pression dans l'autre sens, la vibration s'arrête et la pince s'ouvre.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Force centrifuge max. : .....	400 kN
Moment statique max. : .....	0 - 5 kgm
Fréquence max. : .....	45 kz
Puise d'extraction max. : .....	120 kN
Puissance sur vibreur max. : .....	95 kW
Poids total (pince comprise) : .....	1 580 kg
Débit d'huile : .....	162 L/min
Pression de régime : .....	350 bar
Longueur : .....	1 349 mm
Hauteur (sans pince) : .....	1 073 mm
Taille : .....	440 mm

