

Vitesse de déplacement de l'air

sur un tour CNC Willemin Macodel W203
équipé d'une centrifugeuse Cleanmist CM 1000/2

Informations :

Appareil de mesure : Riovibro vm-63a

Date du test : 26 Octobre 2016

Unité de mesure : millimètre par second (mm/s)

Installation des capteurs sur la centrifugeuse et son environnement direct, sur les fixations et sur les installations de montages.

Sans AXS (en mm/s)

Vitesse

Minimum observé	Maximum Observé	Moyenne
10.7 mm/s	11.2 mm/s	10.95 mm/s

Avec AXS (en mm/s)

Vitesse

Minimum observé	Maximum Observé	Moyenne
12.5 mm/s	13.6 mm/s	13.05 mm/s

Conclusion :

Aspiration meilleure grâce à la réduction des vibrations

Amélioration constatée : 19.2 %

