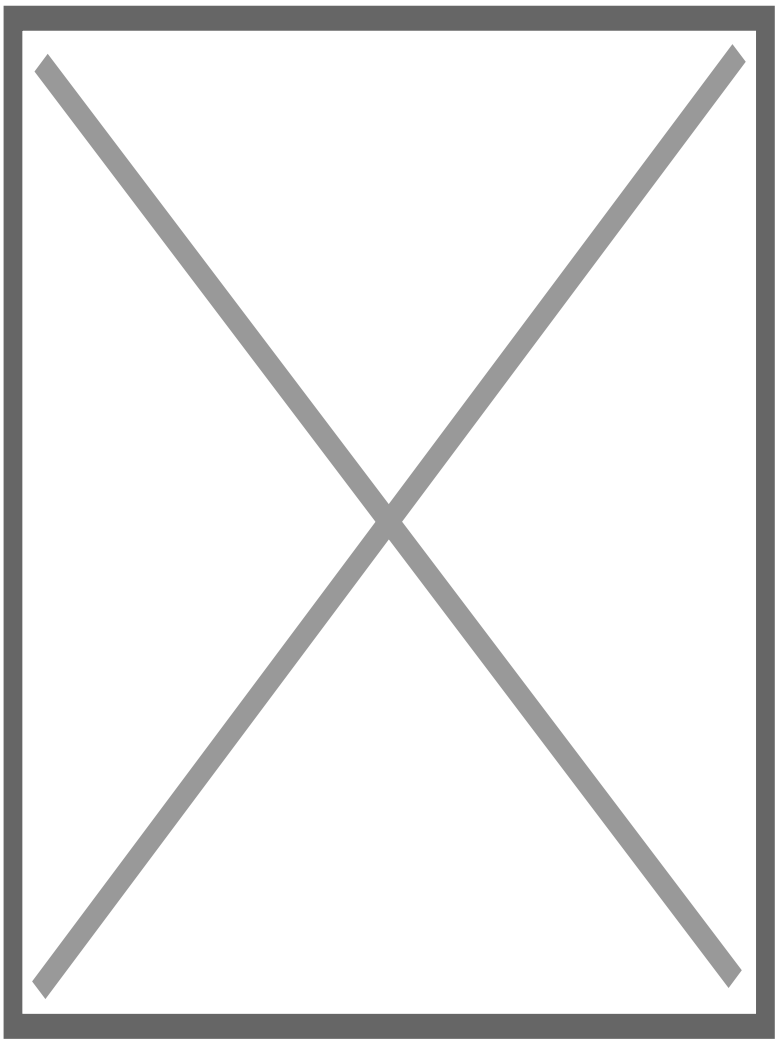
avril 2024

Collomix

Version améliorée du malaxeur AOX 650.T

Le malaxeur rotatif sur cuve AOX 650.T, une des références phares de Collomix, se distingue par sa mobilité et sa capacité à mélanger de façon minutieuse des matériaux de viscosités des plus diverses.



Le fabricant allemand lance aujourd'hui une version augmentée de cette machine équipée d'une minuterie qui présente l'intérêt de pouvoir stopper le processus de mélange de façon automatique à un temps donné. Il en résulte une répétabilité des opérations et par conséquent une qualité constante du produit fini. Parallèlement, le contrôle du temps permet d'éviter le risque de démixtion d'un mélange, certaines substances se séparant à nouveau si l'on agit mécaniquement trop longtemps sur elles, entraînant la perte complète du matériau.

Parallèlement, ce mélangeur bénéficie d'un moteur offrant un rendement nettement plus élevé que le modèle précédent, avec dans le même temps une réduction des émissions sonores. Autre amélioration, le bras pivotant qui maintient le mélangeur est réglable en hauteur, ce qui permet de compenser les différences de hauteur qui peuvent être dues, par exemple, à des volumes variables dans les seaux de mélange ou à une usure des outils de mélange.

Le Collomix AOX 650.T est équipé d'un récipient de mélange interchangeable de 65 litres et mélange jusqu'à 40 litres de matériau en une seule opération. Il est livré en standard avec deux outils de malaxage de type KR et DLX pour préparer des matériaux liquides et fluides tels que les mortiers en couche mince ou de nivellement, mais aussi des agrégats crémeux et mous comme la colle à carrelage ou des chapes en résine synthétique plus compactes et remplies de sable. Un racleur vient assurer que les dépôts de mélanges sur les bords soient entièrement ramenés vers le centre du seau. Un raccord pour l'aspiration des poussières est prévu pour les travaux en intérieur.