Le mélangeur planétaire s'impose comme la solution idéale pour des mélanges homogènes, rapides et sans bulle. Fonctionnant selon un mouvement épicycloïdal, il assure un brassage intensif et uniforme, sans qu'aucun outil n'entre en contact avec les matériaux.

**Des techniques classiques aux limites évidentes**

Dans de nombreux ateliers ou laboratoires, le mélange à la main ou à l'aide d'une perceuse avec un agitateur reste une solution encore employée pour mélanger des résines, colles ou autres matériaux bi-composants. Bien que peu coûteuses à première vue, ces méthodes montrent rapidement leurs limites en termes de performance :

- Mélange hétérogène,
- Formation de bulles,
- Temps de mélange long,
- Nettoyage contraignant,
- Risque d'erreur humaine.

**Le mélangeur planétaire : une solution industrielle de haute performance**

- Mélange homogène et reproductible,
- Dégazage simultané et ultra efficace,
- Gain de temps ,
- Aucun nettoyage requis ,
- Sécurité accrue,
- Adapté aux produits techniques (résines, pâtes, colles, vernis, etc.)

**Comment ça marche ?**

Chez ***SOUDOTIQUE***, les composants à mélanger sont placés dans un bol en polypropylène ou une seringue, puis enfermés dans la chambre de mélange. En moins de 30 secondes, le système combine mélange et dégazage et produit une matière sans porosité, parfaitement homogène et prête à l'emploi pour vos opérateurs.

***SOUDOTIQUE*** assure aussi la distribution de mélangeurs planétaire ZYE.

*Il est temps de passer au mélangeur planétaire.*
👉 *Contactez nous pour discuter de vos besoins*
***Contactez nous au 06 10 18 66 18 ou par mail contact@soudotique.com***