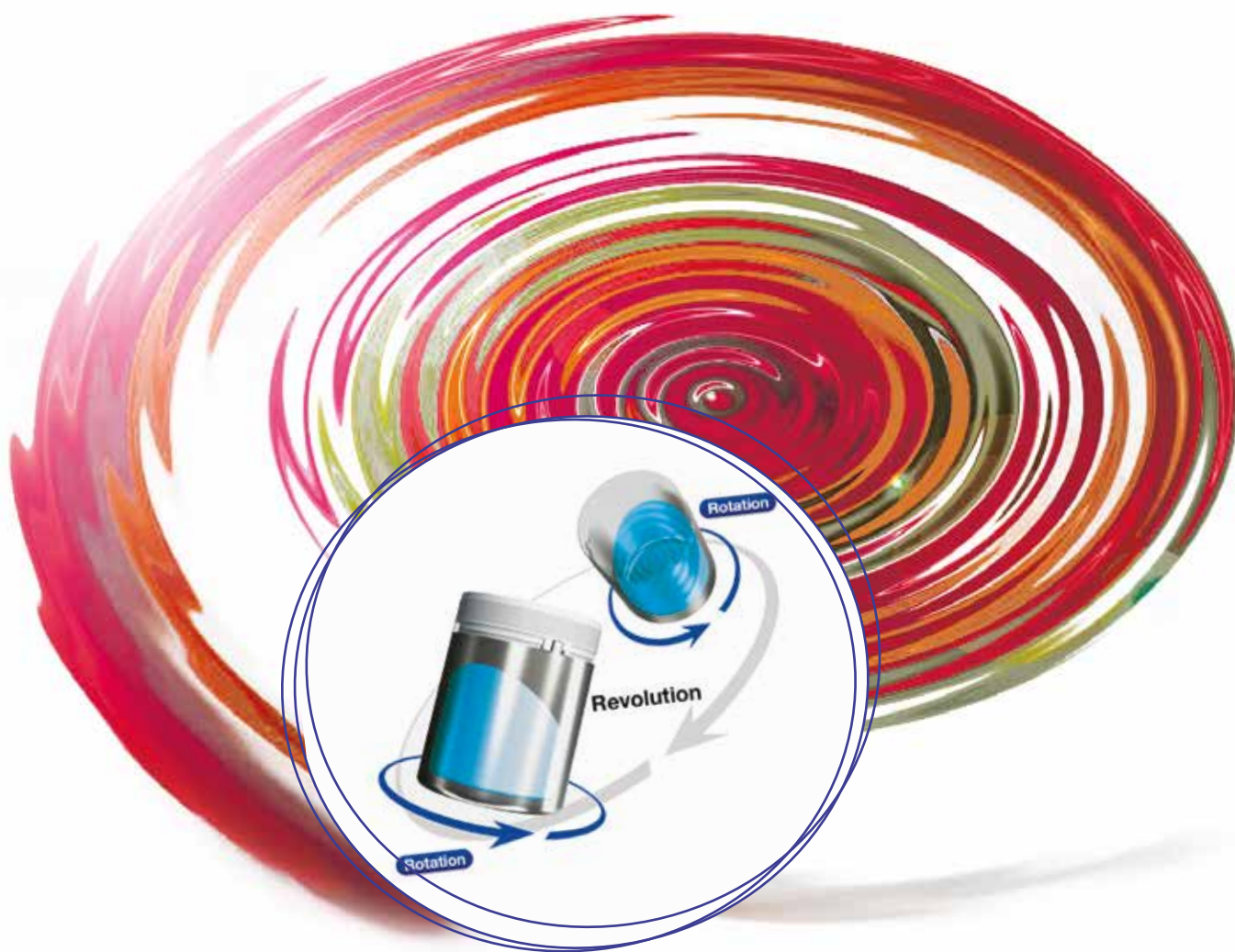


Votre **mélangeur** planétaire



La **technologie** et **l'innovation** au service de vos mélanges



En **exclusivité** chez



RÉACTIFS, CONSOMMABLES ET MATÉRIELS DE LABORATOIRE

Technologie **Innovante & Avancée**



L'échantillon est introduit dans un récipient et placé dans le rotor du mélangeur. La combinaison des actions dites de **“révolution”** et de **“rotation autour de son axe”** produit une force interne allant jusqu'à 400 g maximum et permet ainsi la réalisation de mélange difficiles en réduisant le risque de dégradation de l'échantillon par cisaillement ou surchauffe.



<https://youtu.be/bYf-p2R4nws>
https://youtu.be/LhJ7_efL8XM

En **comparaison** à d'autres méthodes...

	Agitateur Magnétique	Agitateur à Hélices	Agitateur à Rouleaux	Homogénéisateur Ultra-Turax	Kakuhunter
Temps	Très long	Long	Très long	Moyennement long	Rapide
Volume	Jusqu'à 20 L (eau)	Jusqu'à 100 L (eau)	Dépend du récipient	Jusqu'à 50 L (eau)	Dépend du récipient
Viscosité du produit	Faible	Faible à moyenne	Faible à moyenne	Faible à haute	Faible à très haute
Dégazage	Non	Non	Non	Non	Oui
Interaction avec matériaux étrangers	Oui	Oui	Non	Oui	Non
Incorporation d'air	Oui	Oui	Non	Oui	Non
Nettoyage	Facile	Facile	Facile	Contraignant	Facile
Coût des consommables	Faible	Dépend de la tige utilisée	Faible	Important	Faible

Modèles disponibles



SK 300 S2

Utilisation facile et compacte en laboratoire

Capacité	1 x 300 ml / 310 g
Programmation	9 programmes avec 9 étapes
Dimensions	340 x 315 x 370 mm
Poids	24 kg



SK 350 T2

De la R&D à la petite production

Capacité	2 x 400 ml / 2 x 350 g
Programmation	100 programmes avec 5 étapes
Dimensions	400 x 482 x 495 mm
Poids	50 kg



SK 1100 T

Du large volume d'échantillon à la moyenne production

Capacité	2 x 1100 ml / 2 x 1 kg
Programmation	100 programmes avec 5 étapes
Dimensions	565 x 583 x 702 mm
Poids	140 kg



SK 350 TV/

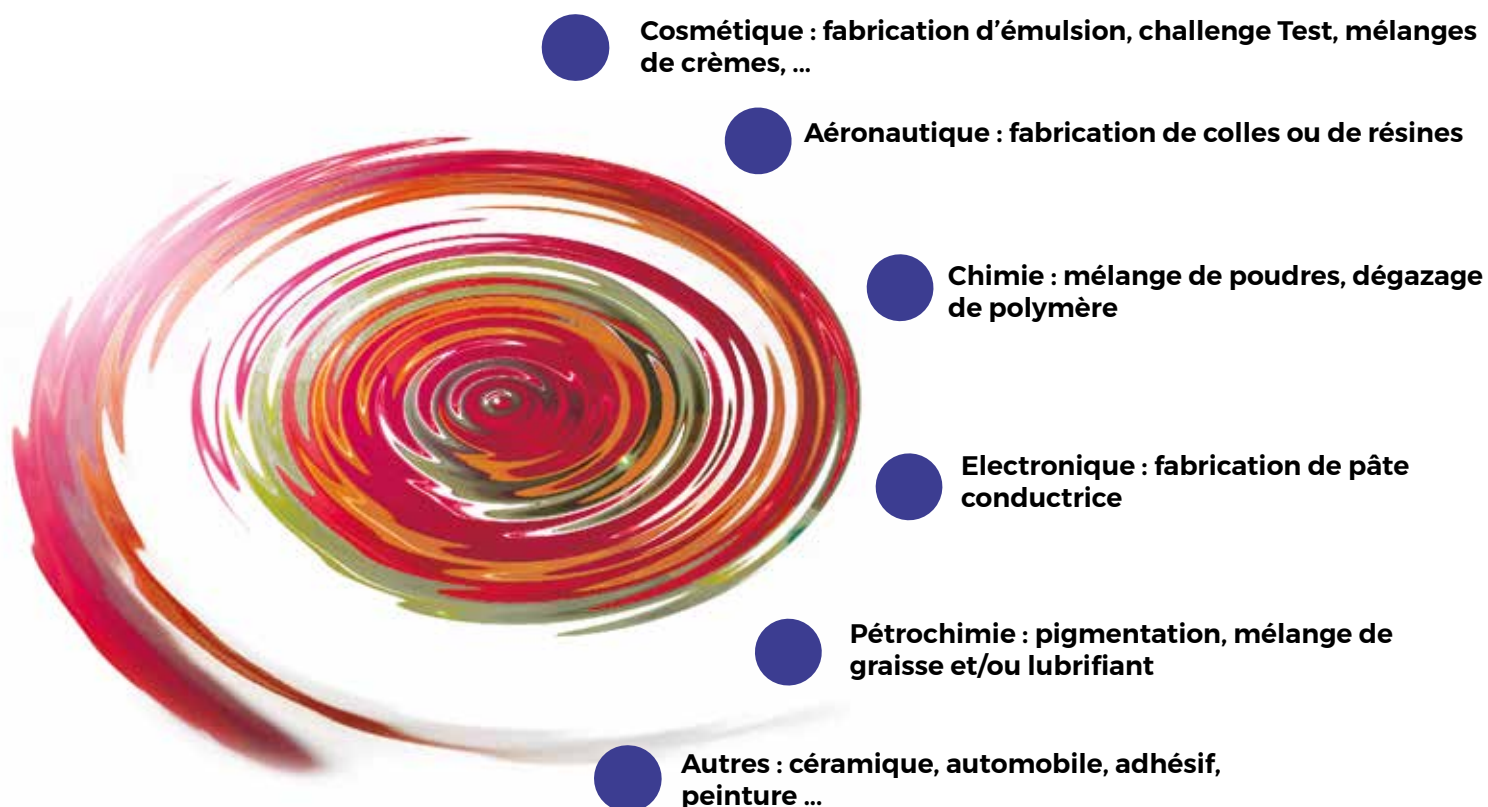
Pour des mélanges sous vide

Capacité	2 x 400 ml / 2 x 350 g
Programmation	90 programmes avec 10 étapes
Dimensions	565 x 682 x 725 mm
Poids	160 kg (sans la pompe)

Exemples **d'application**



Domaines **d'applications**



Interface **intuitive**



Accessoires



Votre **mélangeur planétaire**

Kakuhunter

En **exclusivité** chez
votre **partenaire**

 **sodipro**
All your lab needs

RÉACTIFS, CONSOMMABLES ET MATÉRIELS DE LABORATOIRE

N'hésitez pas à nous contacter
& à nous demander
une démonstration :
Tél. **04 76 23 39 27**
Mobile : **06 26 26 88 57**
kevin.gaillard@sodipro.fr