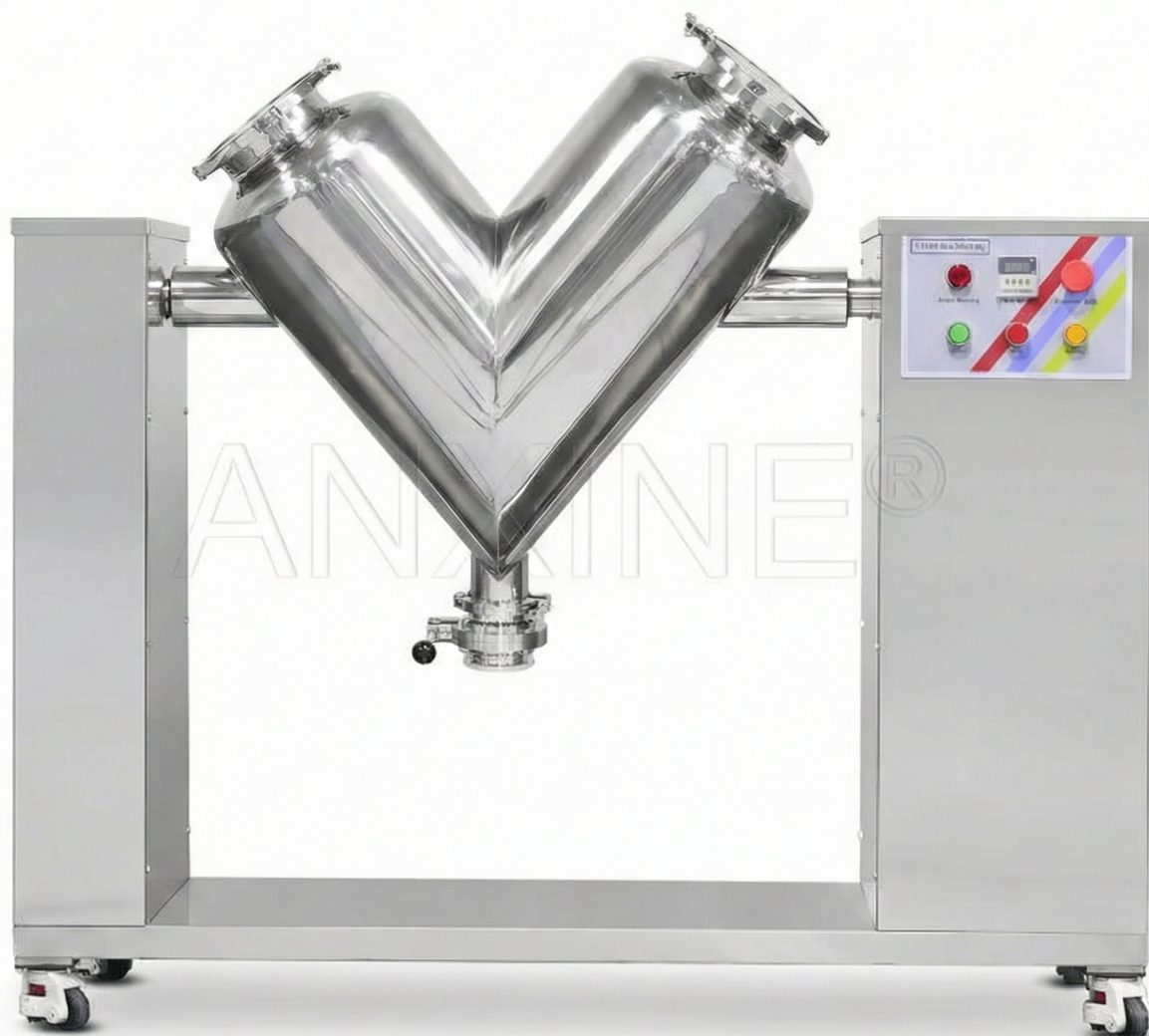


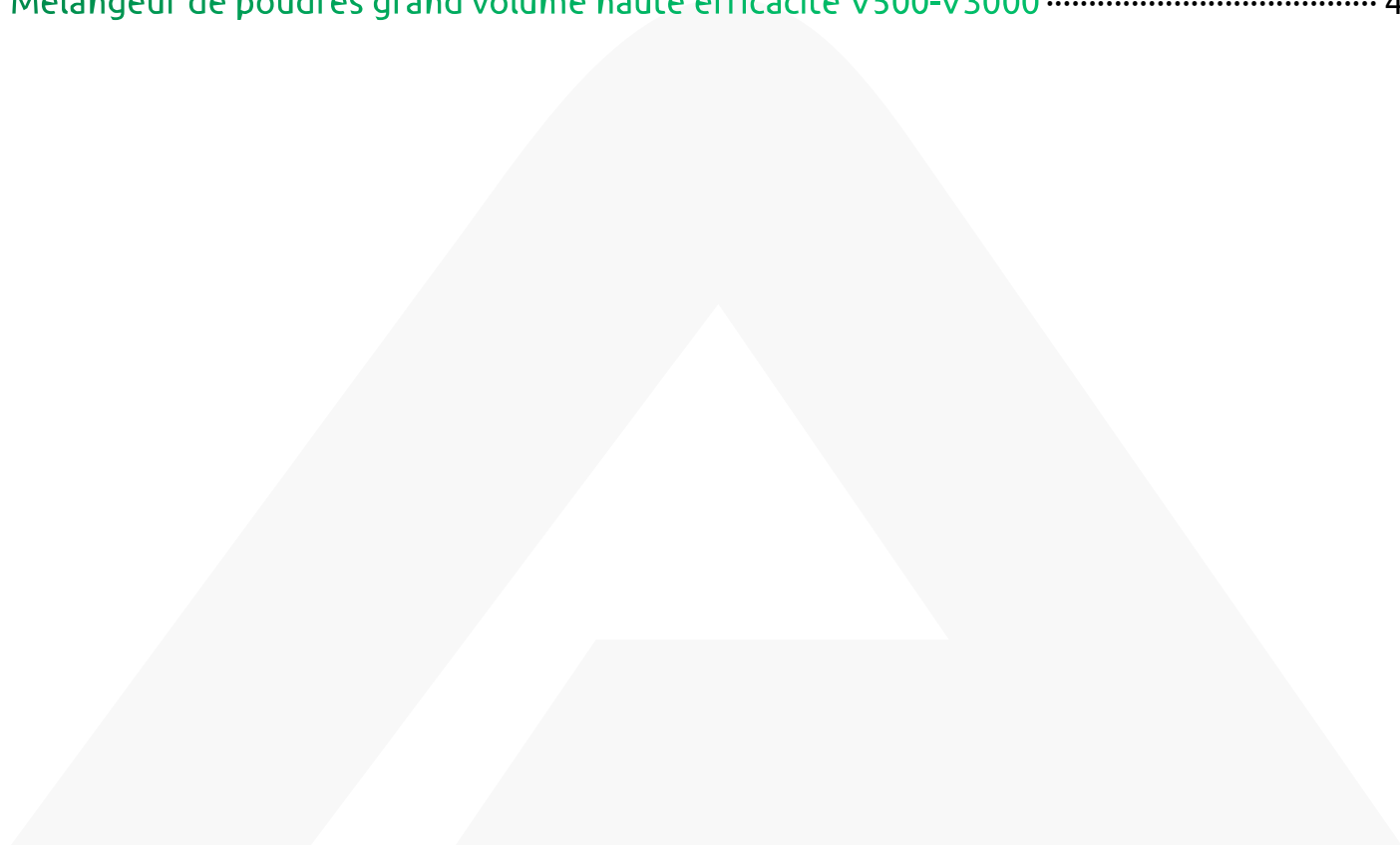


Mélangeur en V

Les mélangeurs en V mélangent régulièrement et uniformément poudres sèches et grains. Matériaux robustes et structure simple facilitent utilisation, nettoyage et entretien. Leurs résultats constants en font un choix judicieux pour les petites comme les grandes productions de poudres. Utilisés en pharmacie, alimentaire, chimie et cosmétique pour garantir la qualité des produits.

Catalogue

Mélangeur compact de poudres en V V-1	1
Mélangeur compact de poudres en V	2
Mélangeur de poudres sèches en V V50-V300	3
Mélangeur de poudres grand volume haute efficacité V500-V3000	4



Mélangeur compact de poudres en V V-1



Compact, le V1 mélange efficacement diverses poudres sèches et grains. La chambre en V assure l'homogénéité sans zones mortes. Sa construction limite la contamination et facilite le nettoyage. Le volume de 1L convient au laboratoire et aux petites productions, surtout aux essais, formulations et recherches.

Le V1 sert en pharmacie, alimentaire et chimie. Il mélange API, excipients ou protéines en poudre pour gélules et comprimés ; farines, épices ou lait en poudre pour une qualité et un goût constants ; diverses poudres

chimiques selon les applications.

Atouts

- ✓ **Utilisation simple.** Panneau simple : boutons marche/pause et cycles réglables, avec peu de formation nécessaire.
- ✓ **Vitesse réglable.** Vitesse de rotation réglable selon les matières et les besoins de mélange.
- ✓ **Protection.** Le carter doit être fermé pour fonctionner ; il protège des pièces mobiles.
- ✓ **Construction légère.** Seulement 11kg : déplacement et repositionnement faciles pour un usage souple en divers lieux.
- ✓ **Faible consommation.** Seulement 0.15kW : économies d'énergie sans perte de performance, coûts d'exploitation réduits.



Données techniques

Modèle	V-1
Volume	1L
Diamètre de cuve	76mm
Vitesse de rotation	Réglable
Puissance	0.15kW
Poids machine	11kg
Dimensions	530x240x240mm

Mélangeur compact de poudres en V



Le V-20 mélange poudres sèches et grains pour la pharmacie, la chimie et l'alimentaire. Simple et compact, idéal pour petites productions et laboratoires. La cuve en V du V-20 répartit les matières uniformément ; moteur et réducteur assurent un mélange doux mais soigné, protégeant les particules fragiles des dommages.

Atouts

✓ **Mélange efficace.** La cuve en V favorise l'écoulement libre et le mélange uniforme des poudres, sans zones



mortes.

- ✓ **Compact et pratique.** Charge max. 8L, optimale 6.4L : V-20 idéal pour les petits lots et la R&D.
- ✓ **Moteur et vitesse fiables.** Moteur 110V, 0.55kW ; 20 RPM pour une marche stable et régulière.
- ✓ **Utilisation simple.** Boutons clairs marche, arrêt et marche par à-coups pour commander et positionner facilement la cuve.
- ✓ **Nettoyage et entretien faciles.** Cuve amovible pour nettoyer aisément ; points de contrôle périodique pour une fiabilité durable.

Données techniques

Modèle	V-5	V-10	V-20
Volume	5L	10L	20L
Charge max.	2L	4L	8L
Vitesse de rotation		20 tr/min	
Ø cuve	Φ133mm	Φ159mm	Φ220mm
Ø entrée		Φ76mm	Φ133mm
Ø sortie		Φ76mm	
Puissance		0.55kW	
Poids machine	47kg	69kg	83.5kg
Dimensions	720x360x615mm	850x360x785mm	950x340x830mm

Mélangeur de poudres sèches en V V50-V300



La série V mélange efficacement poudres sèches et grains en pharmacie, alimentaire et chimie. Structure simple et pratique adaptée aux petites productions de laboratoire comme aux grandes productions industrielles : marche fiable et efficace, peu d'entretien.

Moteur et réducteur entraînent la cuve en V : les matières sont soulevées, brassées et mélangées à fond, sans zones mortes. Adapté aux poudres homogènes et aux mélanges aux faibles écarts de granulométrie ou densité.

Durée, position de cuve, chargement et vidange se

règlent simplement. Nettoyage rapide et entretien périodique réduisent les arrêts et améliorent le travail. La compacité convient aux espaces limités.

Atouts

- ✓ **Utilisation simple.** La structure simple des V facilite utilisation et entretien.
- ✓ **Cuve en V.** Mélange uniforme et multidirectionnel des poudres.
- ✓ **Vitesse et durée réglables.** L'opérateur les règle librement selon les besoins de production.
- ✓ **Vidange rapide.** Les grandes vannes de sortie facilitent la vidange.
- ✓ **Marche sûre.** La commande par à-coups positionne la cuve en sécurité.
- ✓ **Peu de bruit et vibrations.** Marche fluide, même lors des longs cycles.



Données techniques

Modèle	V-50	V-50 Pro	V-100	V-200	V-300
Volume	50L		100L	200L	300L
Charge max.	20L		40L	80L	120L
Vitesse de rotation	20 tr/min	36 tr/min	15 tr/min	12 tr/min	
Puissance	0.75kW		1.1kW	1.5kW	
Poids machine	200kg		190kg		380kg
Dimensions	350x450x1160mm	1320x1120x1100mm	1570x650x1500mm	2010x850x1440mm	1950x700x1650mm

Mélangeur de poudres grand volume haute efficacité V500-V3000



Les V mélangent de grands lots de poudres. De V500 à V3000, les grandes cuves brassent efficacement sans perte de matière. Grandes entrées et sorties facilitent alimentation et vidange pour les volumes élevés.

Utilisés en pharmacie, alimentaire et chimie, ils traitent diverses poudres sèches. Poudres fines ou mélanges granulaires s'écoulent uniformément, sans adhérence ni amas. Le choix des volumes permet d'accroître le débit sans changer de modèle.

Atouts

- ✓ **Grand débit.** Grandes cuves et moteurs adaptés assurent la production sans retards.
- ✓ **Minuterie précise.** Le relais temporisé règle précisément la durée selon les matières.
- ✓ **Choix de volumes.** De 500L à 3000L selon le modèle, pour différentes tailles de production.
- ✓ **Matières lourdes.** Moteurs puissants et châssis stables restent fiables sous forte charge.
- ✓ **Entretien réduit.** Nettoyage et contrôle des pièces simples limitent les arrêts.
- ✓ **Matériaux conformes aux CGMP.** Toutes les surfaces en contact sont en inox pour l'hygiène et la sécurité.



Données techniques

Modèle	V-500	V-1000	V-1500	V-2000	V-2500	V-3000
Volum e	500L	1000L	1500L	2000L	2500L	3000L
Charg e max.	200L	400L	600L	800L	1000 L	1200L
Vitess e de rotati on	13 tr/min		10 tr/min			8 tr/min
Puissa nce	1.5kW	3kW	4kW	5.5kW	7.5kW	11kW
Dimen sions	2 300x910x 2 050mm	2 800x1 000 x2 280mm	3 000x1 100 x3 100mm	3 200x1 200 x3 350mm	3 400x1 300 x3 550mm	3 600x1 400 x3 850mm



info@anxine.com

0086 137-5776-3288

<https://www.anxine.com>

Rue DaoHang, Wenzhou, Zhejiang, Chine, 325200

Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.