

CATALOGUE

MIX & MIX V

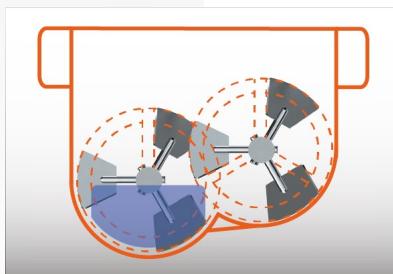
LA SÉRIE

Les séries MIX et MIX V sont des mélangeurs d'une haute qualité à double arbre à pâles chevauchantes, atmosphériques et sous-vide, à la capacité allant de 180 à 6000 litres. Une vaste gamme de capacités, la possibilité de configuration individuelle et une large gamme d'équipements supplémentaires vous permettent de choisir l'appareil qui répondra parfaitement à vos exigences technologiques et dont le fonctionnement fiable sera apprécié pour des décennies.



MELANGEURS A DOUBLE ARBRE A PALES CHEVAUCHANTES

MIX
& MIX V



PÂLES CHEVAUCHANTES

Dans les mélangeurs à pâles de la série MIX et MIX V, le mélange a lieu à l'aide de deux arbres à pâles synchronisés, placés à deux hauteurs différentes. Le mélange est effectué en faisant tourner les deux arbres toujours dans le sens opposé à la même vitesse réglée vers l'intérieur ou vers l'extérieur.



DÉCHARGEMENT

Les mélangeurs N&N de séries MIX et MIX V, grâce à la grande ouverture de la trappe de déchargement de la cuve et au faible jeu entre les arbres et le bol, ont un temps de vidange du produit mélangé très court, ne laissant qu'une quantité minimale de farce entre chaque lot.



CONTRÔLE

Selon le modèle, les mélangeurs de la série MIX et MIX V sont équipés de pupitres de commande manuelle fiables ou d'un écran tactile HMI en couleur facile d'utilisation et intuitif. Le logiciel permet de contrôler l'accès, de travailler en mode manuel et automatique et d'enregistrer jusqu'à 100 programmes de mélange, chacun composé de 5 étapes programmables.



SYSTÈME DE VIDE

Les mélangeurs sous vide de la série MIX V ont une structure renforcée de la cuve et un couvercle supérieur solide et étanche, ce qui permet d'atteindre un vide jusqu'à 99%. Le vide améliore l'extraction des protéines, l'absorption des fluides, le mélange et l'absorption des épices et autres additifs, permet de contrôler la densité et d'éliminer les bulles d'air avant le poussage, le remplissage ou le mélange.



APPLICATION

Les mélangeurs de la série MIX et MIX V sont les mélangeurs les plus universels disponibles sur le marché, prêts à l'emploi, qui permettent de mélanger doucement, efficacement et rapidement la plupart des types de produits, indépendamment de leur viscosité et de leur caractère collant, tels que la farce et la viande, les découpes de volaille et de poisson, les légumes, les fruits, les mélanges de céréales, les produits laitiers et les aliments pour animaux.

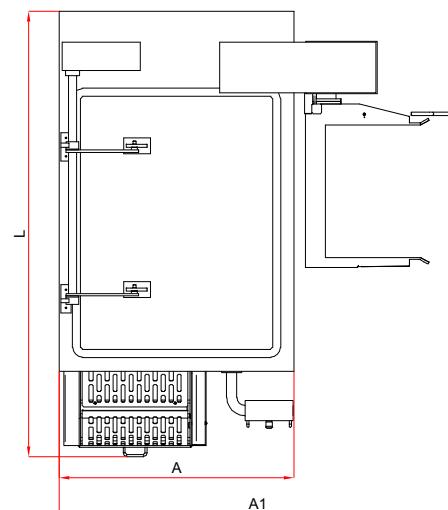
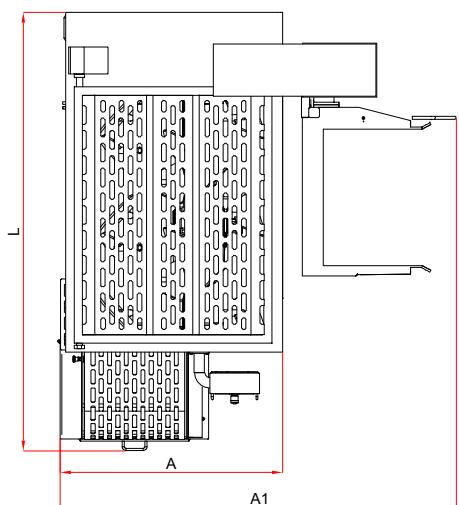
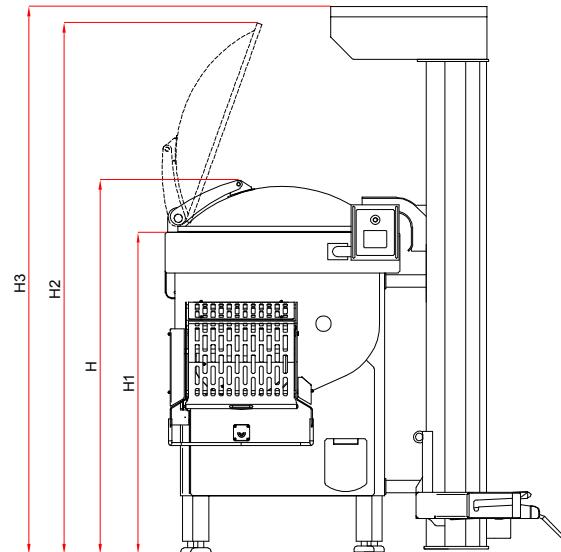
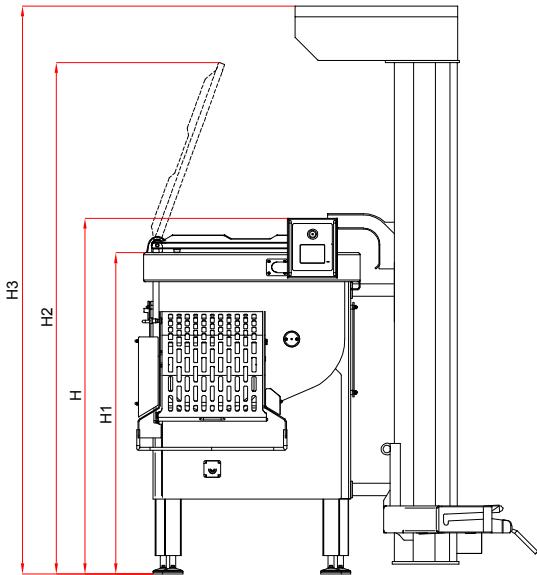
SPECIFICATIONS

MACHINE TYPE [MIX]	180	300	450	650	900	1200	1500	2000	2400	3000	3600	4500	6000
	180 V	300 V	450 V	650 V	900 V	1200 V	1500 V	2000 V	2400 V	3000 V	3600 V	4500 V	6000 V
Capacité totale [L]	180	300	450	650	900	1200	1500	2000	2400	3000	3600	4500	6000
Rémpissage max [L]	135	225	338	488	675	900	1125	1500	1800	2250	2700	3375	4500
Puissance moteur [kW]	1,8/2,4 2,5	3,7/4,4 4,0	4,5/5,5 5,5	6,5/8,5 11,0	9,3/11,5 11,0		15,0	15,0	22,0	22,0	30,0	37,0	45,0
Vitesse de rotation de l'arbre [tpm]	30/60 6-60	24/48 5-48	20/40 5-40	18/36 4-36	16/32 4-30	15/30 4-30	14/28 3-28	3-25	3-25	2-22	2-22	2-22	2-22
Interface													
Poids net du mélangeur [kg]	388	520	570	930	1100	1560	1920	2460	3080	3920	4580	5100	6450
Pompe sous-vide Busch [m3/h]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampérage [A]	16 20	20	20	25	32		63	63	100	100	160	160	205
Option chargeur	PZ 2/250	PZ 2/250	PZ 2/250	PZ 2/250	PZ 2/250	PZ 2/250 ou PW 2/1000							
Bac de déversement DIN 9797													
Ouverture / fermeture du capot													
Pression nécessaire [bar]	-	-	-	6	6	6	6	6	6	6	6	6	-
	6	6	6										6

MODELES [MIX]	180	300	450	650	900	1200	1500	2000	2400	3000	3600	4500	6000
	180 V	300 V	450 V	650 V	900 V	1200 V	1500 V	2000 V	2400 V	3000 V	3600 V	4500 V	6000 V
Elévateur à colonne	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
PLC et HMI	o	o	o	o	o	o	o	s	s	s	s	s	s
Vitesse variable	o	o	o	o	o	o	o	s	s	s	s	s	s
Capteur de température	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Système de dosage d'eau	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Système de pesage	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Joints d'arbre Easy Clean	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Grille supplémentaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surfaces polies	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Double enveloppe pression max 2.0 bars	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Joint de couvercle anti-poussière	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s

MELANGEURS A DOUBLE ARBRE A PALES CHEVAUCHANTES

MIX
& MIX V



MIX

MIX V

MODELES [MIX]	180	300	450	650	900	1200	1500	2000	2400	3000	3600	4500	6000
	180 V	300V	450 V	650 V	900 V	1200 V	1500 V	2000 V	2400 V	3000 V	3600 V	4500 V	6000 V
H [cm]	140	152	162	177	186	191	205	223	240	252	264	294	315
H1 [cm]	125	133	142	153	160	165	177	190	206	212	224	250	250
H2 [cm]	188	207	226	250	264	281	301	328	346	362	388	422	430
H3 [cm]	226	251	251	271	271	282	282	325	325	358	358	438	438
L [cm]	172	180	195	228	221	243	265	311	350	370	402	443	455
A [cm]	78	86			113	211	137			191	200	208	218
	85	93	100	110	118	131	141	162	188				
A1 [cm]	158	166			193	291	217			361	374	378	388
	165	173	180	190	198	211	221	242	359				