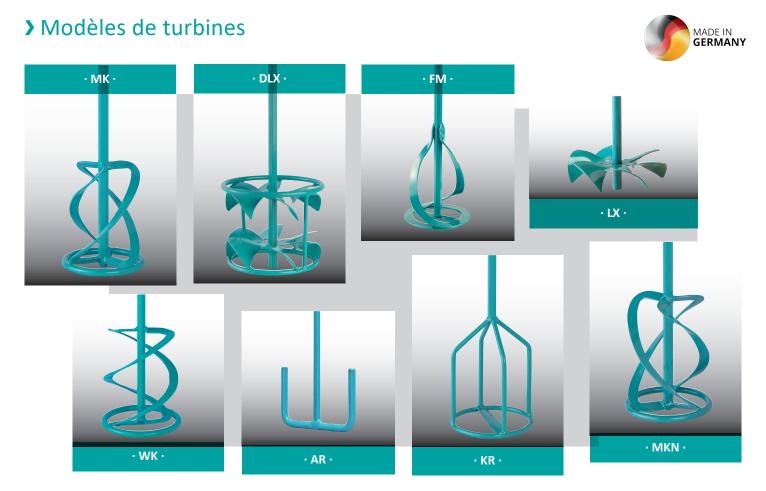
> Turbines







LISTE DES ARTICLES TURBINES

	Réf. de l'art.	Туре	Quantité de mélange [kg]	Ø [mm]	Lon- gueur [mm]	Taille min. mandrin [mm]	Raccorde- ment	Entraî- nement [W]
LX	40030-000	LX 70 S	bis 10	70	400	10		500
Les turbines super rapides, idéales	40950-000	LX 90 S	10 – 15	90	500	10		500
pour tous les matériaux liquides et fluides comme les peintures, les revêtements, les résines PE, et autres	40960-000	LX 120 S	15 – 25	120	590	13		1.000
	40108-000	LX 120 HF	15 – 25	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
	40970-000	LX 120 M	15 – 25	120	590		M 14	1.000
FM ↓	40880-000	FM 60 S	bis 5	60	400	10		500
Turbine pour professionnels et	40881-000	FM 80 S	5 – 10	80	400	10		500
bricoleurs, pour les matériaux	40882-000	FM 100 S	10 – 25	100	590	13		800
liquides et peu consistants comme les	40884-000	FM 100 M	10 – 25	100	590		M 14	800
peintures, les laques, les revêtements aqueux ;	40883-000	FM 120 S	20 – 30	120	590	13		1.000
rotation à gauche	40102-000	FM 120 HF	20 – 30	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
	40886-000	FM 120 M	20 – 30	120	590		M 14	1.000
KR →	41621-000	KR 90 S	5 – 15	90	590	13		800
Agitateur avec forces de cisaillement	41630-000	KR 120 S	15 – 25	120	590	13		1.000
élevées, empêche la formation de	40120-000	KR 120 HF	15 – 25	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
grumeaux; idéal pour les mastics	40121-000	KR 140 HF	25 – 35	140	590	16	HEXAFIX®	1.300
autonivelants ainsi que pour les colles à carrelage, les mastics adhésifs,	40122-000	KR 160 HF	35 – 50	160	590	16	HEXAFIX®	1.600
les mastics, les mastics EP ; facile à	41631-000	KR 120 M	15 – 25	120	590		M 14	1.000
nettoyer	41635-000	KR 140 M	25 – 35	140	590		M 14	1.300
	41636-000	KR 160 M	35 – 50	160	590		M 14	1.600
AR →	40129-000	AR 90 S	2-10	90	590	13		800
Turbine pour les revêtements épais	40141-000	AR 170 M	25 – 40	170	590		M 14	1.300
de bitumes ; AR 90 convient également aux petits contenants en métal, par exemple des pots de résines	40140-000	AR 170 HF	25 – 40	170	590	16	HEXAFIX®	1.300
DMD	40149	DMD 40 5		45	500	10		800
DMR	40148	DMR 40 S	5	45	500	10		800
Turbine spéciale pour mélanger des masses d'étanchéité, de joints direc-	3							
tement dans leurs cartouches	3							
	5							
DLX ↓	40128-000	DLX 90 S	5 – 15	90	590	13		800
La turbine super rapide, idéale pour les masses de nivellement, boues	40975-000	DLX 120 S	15 – 30	120	590	13		1.000
	40109-000	DLX 120 HF	15 – 30	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
adhésives, adhésifs en couches minces	40983-000	DLX 152 HF	30 – 50	150	590	16	HEXAFIX®	1.300
et pour les grandes quantités de produits liquides	40974-000	DLX 120 M	15 – 30	120	590		M 14	1.000
	40984-000	DLX 152 M	30 – 50	150	590		M 14	1.300
→ Effet mélang	eur fluide	semi	-fluide		souple/lou	ırd		

Système de raccordement pour turbine







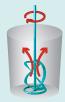


La connexion s'adapte! Qu'il s'agisse de perceuses, de malaxeurs manuels avec raccord M-14 ou avec emmanchement rapide breveté HEXAFIX, Collomix vous propose toutes les turbines compatibles.

LISTE DES ARTICLES TURBINES

	Réf. de l'art.	Туре	Quantité de mélange [kg]	Ø [mm]	Lon- gueur [mm]	Taille min. mandrin [mm]	Raccorde- ment	Entraî- nement [W]
MK ↑	41700-000	MK 100 S	10 – 15	100	590	13		700
Turbine professionnelle robuste avec trois pales de malaxage, rotation du bas vers le haut ; pour les matériaux lourds et résistants tels que le béton, les chapes, le mortier, le plâtre, Mortier EP, etc.	40114-000	MK 120 HF	15 – 25	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
	40115-000	MK 140 HF	20 – 40	135	590	16	HEXAFIX®	1.300
	40116-000	MK 160 HF	30 – 60	160	590	16	HEXAFIX®	1.600
	41719-000	MK 120 M	15 – 25	120	590		M 14	1.000
	41749-000	MK 140 M	20 – 40	135	590		M 14	1.300
	41759-000	MK 160 M	30 – 60	160	590		M 14	1.600
WK ^	41100-000	WK 70 S	bis 7	70	400	10		400
Agitateur polyvalent avec un bon guidage du matériau ; mélange de bas en haut, avec deux pales de	41200-000	WK 90 S	5 – 10	90	400	10		700
	41207-000	WK 90 / 500 S	5 – 10	90	500	10		700
	41258-000	WK 100 S	10 – 15	100	590	13		800
mélange pour une charge plus faible sur la machine motrice ;	41250-000	WK 120 S	15 – 25	120	590	13		1.000
pour les matières plastiques souples	40112-000	WK 120 HF	15 – 25	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
et les matériaux légèrement chargés	40113-000	WK 140 HF	25 – 35	135	590	16	HEXAFIX®	1.300
comme le mortier prêt à l'emploi, le	40123-000	WK 160 HF	35 – 60	160	590	16	HEXAFIX®	1.600
plâtre, la chape etc.	41269-000	WK 120 M	15 – 25	120	590		M 14	1.000
	41319-000	WK 140 M	25 – 35	135	590		M 14	1.300
Pour de petites quantités de colle à carrelage, mortier prêt à l'emploi et mortier de jointoiement, joint époxy. Idéal pour les perceuses.	41650-000	MM 85 S	5 – 10	85	400	10		500
NAVAL .	4047.000		45 25	420	500	46	115/45/48	1000
Turbine professionnelle robuste avec trois pales de mélange. Pousse de haut en bas, pour des pâtes fluides à crémeuses ; idéale pour les plâtres de gypse, les peintures, les matériaux fibreux et mous.	40117-000	MKN 120 HF	15 – 25 20 – 40	120	590	16	HEXAFIX®	1.000
	40118-000 40119-000	MKN 140 HF MKN 160 HF	30 – 60	135 160	590 590	16 16	HEXAFIX®	1.300
	41724-000	MKN 120 M	15 – 25	120	590	10	M 14	1.000
	41754-000	MKN 140 M	20 – 40	135	590		M 14	1.300
		MKN 160 M	30 – 60	160	590		M 14	1.600
Outils de malaxage duo	44060	MKD 100 HF	10 – 30	180	547		HEXAFIX®	Xo/CX
Kit d'outils de mélange pour machines Xo/-R et CX-DUO Modèle acier inox	44070	MKD 120 HF	20 – 50	190	547		HEXAFIX®	Xo/CX
	44070	MKD 140 HF	40 – 90	210	547		HEXAFIX®	Xo/CX
	44085	MKD 140 HF-N	40 – 90	210	547		HEXAFIX®	Xo/CX Xo/CX
→ Effet méla	ngeur flu	uide s	emi-fluide		souple	e / lourd		

EFFETS DE MÉLANGE DES AGITATEURS



Du bas vers le haut

Le matériau est déplacé du bas vers le haut puis circule de nouveau vers le bas par les côtés. Facilite le mélange de matériaux denses et très compacts comme le mortier, le béton, l'enduit, la chape, les matériaux contenant du sable ou du gravier.



Effet de mélange parallèle

Le matériau est soumis à un effet de vorticité avec un puissant effet de succion au centre. D'importantes forces de cisaillement de la turbine empêchent la formation de grumeaux. Ce type d'effet convient parfaitement pour des matériaux mous et onctueux comme la colle à carrelage, l'enduit de lissage, le mastic de lissage, le mortier de colle et d'armature.

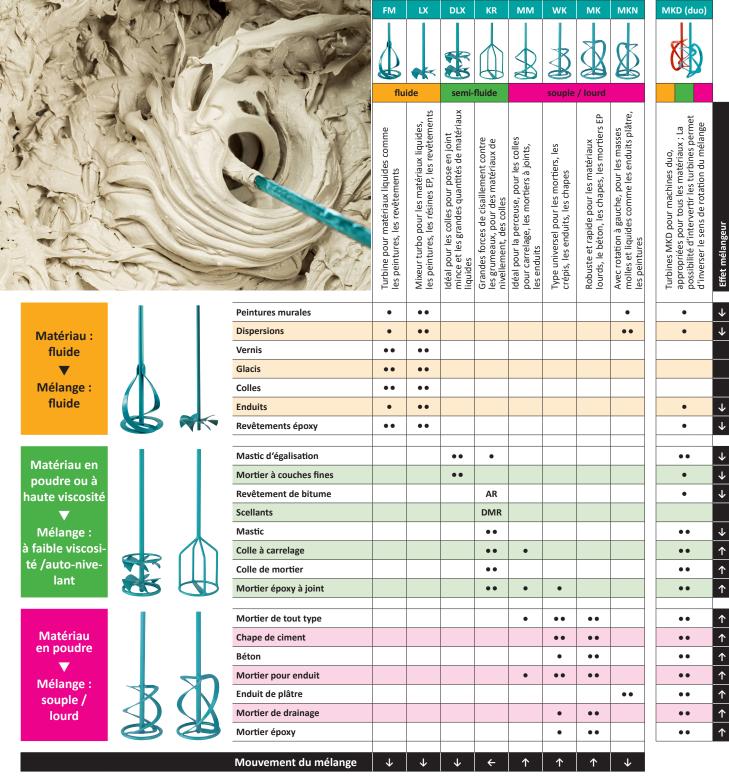


Du haut vers le bas

Idéal pour des matériaux légers et à faible viscosité, puisque ce type de mélange empêche les éclaboussures et prévient la formation de grumeaux. Convient parfaitement pour les peintures, les dispersions, les revêtements fluides, les enduits ou les matériaux mous à base de plâtre.

15004-012 - FR 0819

GUIDE PRATIQUE: MATÉRIAU - TURBINES



- OK
- idéal



Vous trouverez de plus amples informations sur les différents matériaux disponibles sur le marché et leurs fabricants dans notre rubrique Mixing Guide sur notre site web: www.collomix.com/mixing guide





