

SOLUTIONS DE TRAITEMENT DES MINERAUX

POUR LES INDUSTRIES D'AGREGAT,
MINIERES ET DE RECYCLAGE



MEKA

www.mekaglobal.com



UN APERÇU SUR MEKA

QUI SOMMES NOUS ?

MEKA est un fabricant et fournisseur de classe mondiale d'installations complètes et d'équipements pour les secteurs de la centrale à béton et du traitement des minéraux. Le nom MEKA est le synonyme de l'efficacité et de la qualité dans plus de 110 pays du monde entier.

UNE EXPERIENCE DE 35+ ANS

Fondé par un ingénieur, MEKA est une entreprise familiale. Fidèle à ses racines, MEKA excelle dans l'ingénierie de produits haut de gamme aux coûts de service les plus bas. Grâce à un investissement continu dans l'ingénierie et la capacité de fabrication, MEKA offre la meilleure valeur vie client.

"MEKA est prêt à répondre aux besoins mondiaux en évolution constante pour les solutions de béton prêt à l'emploi et de traitement de minéraux exigées pour construire un meilleur monde."

Mehmet Kaybal
B.Sc. ME, FONDATEUR & PDG



%100 SERVICE COMPLET

De la vente à la livraison finale, tous les membres du personnel de MEKA se consacrent à la fourniture d'un service de plus haute qualité à nos clients. Nous fournissons les détails en profondeur sur le processus au début de la mission et informons nos clients sur les détails spécifiques en cours de route.

Chaque installation est conçue en tenant le client à l'esprit et est soutenue par un service s'étendant sur des années au-delà de la livraison du produit grâce au soutien de nos partenaires locaux. Nos entrepôts de pièces de rechange sont répartis dans le monde entier et nos ingénieurs internes MEKA sont prêts à visiter les sites de nos clients.



UN ESPACE DE FABRICATION DE 110.000m²

MEKA opère sur cinq installations de production spécialisées dont chacune est conçue pour fournir une efficacité et un service optimaux. En partenariat avec les centres de service locaux, MEKA dispose d'une puissance de fabrication inégale. Nous disposons actuellement d'une espace de stockage total de 110.000 m² et en planifions davantage.

Capacité annuelle de fabrication des centrales à béton : 250+ pour les installations de concassage : 150+.

500+ EMPLOYÉS

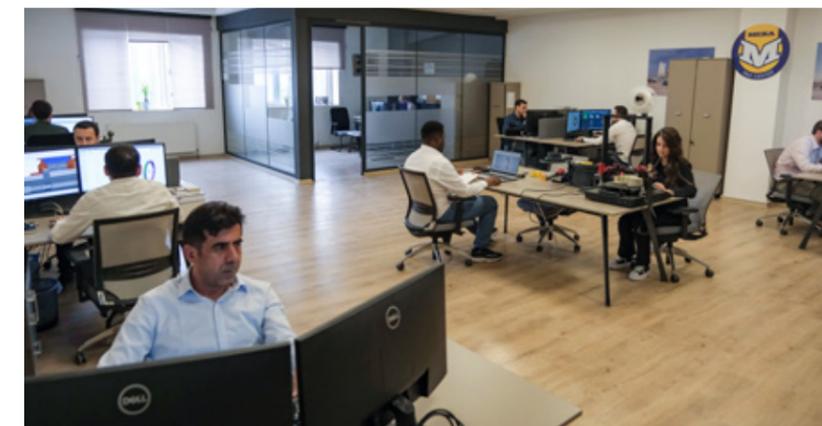
MEKA compte plus de 500 employés et la famille s'agrandit jour après jour afin d'assurer un service encore meilleur à nos clients. Avec l'inclusion de notre base de fournisseurs, notre famille élargie compte plus de 2000 personnes, composées de fabricants travaillant dur, d'ingénieurs de contrôle de la qualité, de concepteurs, de personnel de vente et autres.



Scenes from MEKA Factories

LA R&D EST DANS L'ADN DE MEKA

MEKA fait la différence. Nous écoutons nos clients et livrons les produits qu'ils ont besoin. MEKA est un centre de recherche et de développement reconnu par l'État, ce qui est une position privilégiée qui nous permet de déterminer des objectifs plus audacieux pour l'avenir. Plus de 70 ingénieurs de R&D de différentes disciplines travaillent chaque jour avec les meilleurs dessinateurs pour vous proposer de meilleurs produits. Nous travaillons actuellement sur plus de 20 nouveaux projets qui répondrons aux défis apportés par les dynamiques du marché changeant.



Nous travaillons en permanence avec des entreprises bien connues dans le monde, fournissons des solutions à des projets de classe mondiale et vous en donnons un aperçu.





IMAGES

1 Broyeurs à percussion primaire en capacité de 300 TPH / Holcim / Belgium

2 Unités Portables de Concassage / USA



SOLUTIONS DE TRAITEMENT DE MINERAUX

POUR LES INDUSTRIES D'AGREGAT, MINIERES ET DE RECYCLAGE

Les minéraux constituent une partie indispensable pour vies. Pourtant ils ont une fin. Par conséquent nous devons les utiliser de la meilleur façon. Maintenir les déchets au minimum tout en gardant les dépenses d'exploitation au minimum. Chez MEKA nous avons un fort investissement en R&D afin de fournir des solutions plus sûres, meilleurs et avantageuses.

Un Partenaire de Solution Fiable

Ce n'est pas une surprise que MEKA est devenu un partenaire fiable pour plusieurs projets dans le monde entier. Etre capable de concevoir et fabriquer un projet complet en interne nous a permis de répondre aux attentes de qualité et de fiabilité de nos clients.

MEKA fournit des solutions complètes pour les fabricants d'agrégat, opérateurs d'installations de recyclage, installations de traitement de minéraux industriels et de différentes mines. Nous commençons à travailler avec nos clients dès le début de l'investissement pour adapter nos offres standard à leurs besoins individuels.

Nos ingénieurs de processus préparent une simulation de l'usine de concassage et de criblage pour présenter les résultats des différents flux de l'usine et des sélections d'équipements. Les goulottes, passages, points de transfert font une différence significative pendant l'opération. Nos ingénieurs d'installation élaborent soigneusement tous ces détails afin de vous présenter l'installation la plus efficace. Notre ligne de production est améliorée en continu afin de suivre et diriger les progrès technologiques en constante évolution.

SOLUTIONS DE TRAITEMENT MINERAUX MEKA

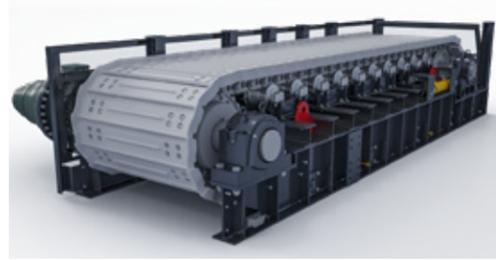
- > Systèmes d'alimentation à forte capacité pour les Mines
- > Concasseurs pour les Minéraux Rigides
- > Série d'Impacteurs
- > Sablière
- > Solutions pour enlever l'argile des roches et du sable
- > Cribles horizontaux et inclinés
- > Solutions de traitement humide
- > Solutions mobiles

MEKA ALIMENTATEURS

UNE ALIMENTATION ADÉQUATE
ASSURE UN CONCASSAGE EFFECTIF

SÉRIE MAF ALIMENTATEURS A TABLIER MÉTALLIQUE

Largeur	mm	900	1200	1500	1800
	foot	3	4	5	6
Capacité	mtph	110-350	230-680	350-1100	600-1750
	stph	121-385	253-749	385-1212	661-1929
Taille d'alimentation Maximale	mm	380	520	650	830
	inch	15	20	26	32
Vitesse de chaîne	m/s	0,1 - 0,30	0,1 - 0,30	0,1 - 0,30	0,1 - 0,30
	fpm	20-60	20-60	20-60	20-60



SÉRIE MWF ALIMENTATEURS À DISQUES

Réglages Disponibles	mm	MWF 1035 40, 60, 80, 100, 150	MWF 1235 40, 60, 80, 100, 150	MWF 1440 40, 60, 80, 100, 150	MWF 1640 40, 60, 80, 100, 150	MWF 1660 40, 60, 80, 100, 150	MWF 1860 40, 60, 80, 100, 150
	inch	1.5, 2.5, 3, 4, 6	1.5, 2.5, 3, 4, 6	1.5, 2.5, 3, 4, 6	1.5, 2.5, 3, 4, 6	1.5, 2.5, 3, 4, 6	1.5, 2.5, 3, 4, 6
Capacité*	mtph	200-300	300-400	350-450	400-600	400-650	650-1000
	stph	220-330	330-440	385-496	440-661	440-716	716-1102
Puissance	kW	22 kW	22 kW	30 kW	37 kW	2x37 kW	2x37 kW
	CV	29,5	29,5	40,2	49,6	2x49,6	2x49,6



SÉRIE MPF PAN À FOND PLAT

Largeur x Longueur	mmxmm	MPF 0935 900x3500	MPF 1146 1100x4600	MPF 1350 1300x5000	MPF 1450 1400x5000	MPF 1650 1600x5000	MPF 1850 1800x5000
	inchxfoot	35"x13¾'	43"x15'	51"x16¾'	55"x16¾'	63"x16¾'	71"x16¾'
Puissance @50hz	kW	2x5.5	2x7,5	2x12	2x13,9	2x13,9	2x13,9
	CV	2x7.4	2x10	2x16	2x18,6	2x18,6	2x18,6
Puissance @60hz	kW	2x4.2	2x8	2x11	2x16.5	2x16.5	2x16.5
	CV	2x5.6	2x11.9	2x14.75	2x22.1	2x22.1	2x22.1
Capacité*	mtph	250-400	400-640	500-825	525-880	650-1000	700-1120
	stph	275-440	440-705	551-909	590-970	716-1102	771-1234
Taille d'alimentation Maximale	mm	600	800	900	950	1200	1350
	inch	24	32	36	37.5	47	53



SÉRIE MVF ALIMENTATEUR VIBRANT

Largeur x Longueur	mm x mm	MVF 6515 650x1500	MVF 8517 850x1700	MVF 1020 1000x2000	MVF 1220 1200x2000	MVF 1520 1500x2000	MVF 1020C 950x2025	MVF 1320C 1300x2000	MVF 1520C 1450x2025
	inchxfoot	25"x5'	33"x5½"	39"x6½'	47"x6½'	59"x6½'	37½"x6½'	51¾"x6¾'	57½"x6½'
Puissance @50hz	kW	2x0.9	2x1.96	2x1.96	2x2.2	2x3.2	2x1,96	2x2,2	2x2,2
	CV	2x1.2	2x2.8	2x2.8	2x2.95	2x4.3	2x2,62	2x2,95	2x2,95
Puissance @60hz	kW	2x0.9	2x2.3	2x2.3	2x2.3	2x3	2x2,3	2x2,3	2x2,3
	CV	2x1.2	2x3	2x3	2x3	2x4	2x3	2x3	2x3
Capacité*	mtph	100-180	180-275	220-400	250-500	300-600	220-400	300-550	400-650
	stph	110-198	198-302	242-440	275-550	330-660	242-440	330-605	440-715
Taille d'alimentation Maximale	mm	200	260	300	330	400	300	400	460
	inch	8	10	12	13	16	12	16	18

SÉRIE MBF ALIMENTATEURS A BANDE

Largeur x Longueur	mmxmm	MBF 6525 650x2500	MBF 8025 800x2500	MBF 1025 1000x2500	MBF 1225 1200x2500
	inchxfoot	26"x 8'	31"x 8'	40"x 8'	48"x 8'
Puissance	kW	3	4	5,5	7,5
	CV	4	5,3	7,4	10
Capacité*	mtph	250	350	450	550
	stph	272	385	495	606
Vitesse de la bande	m/sec	0,35	0,35	0,35	0,35
	fpm	70	70	70	70
Taille d'alimentation Maximale	mm	100	150	150	150
	inch	4"	6"	6"	6"



MSF SERISI ALIMENTATEURS VIBRANT AVEC SCALPEUR

Largeur x Longueur Alimentateurs	mmxmm	MSF 0965 900x3500	MSF 1176 1100x4600	MSF 1390 1300x5000	MSF 1690 1600x5000	MSF 1890 1800x5000
	inchxfoot	35"x13¾'	43"x15'	51"x16¾'	63"x16¾'	71"x16¾'
Puissance @50hz	kW	2x5,5	2x7,5	2x12	2x13,9	2x13,9
	CV	2x7.4	2x10	2x16	2x18.6	2x18.6
Puissance @60hz	kW	2x4,2	2x8	2x11	2x16.5	2x16.5
	CV	2x5.6	2x11.9	2x14.75	2x22.1	2x22.1
Largeur x Longueur Crible	mm	1000x3000	1200x3000	1400x4000	1900x4000	1900x4000
	feet	3¼'x10'	4'x10'	4½'x13'	6¼'x13'	6¼'x13'
Puissance @50hz	kW	2x6.1	2x7.5	2x12	2x22.6	2x22.6
	CV	2x8.3	2x10	2x19.4	2x30	2x30
Puissance @60hz	kW	2x7.5	2x10.6	2x16.5	2x30	2x30
	CV	2x10	2x14.2	2x22.1	2x40	2x40
Capacité*	mtph	250-400	400-640	500-825	650-1000	700-1120
	stph	275-440	440-705	551-909	716-1102	771-1234
Taille d'alimentation Maximale	mm	600	800	900	1200	1350
	inch	24"	32"	35"	47"	53"



SÉRIE MGF ALIMENTATEUR GRIZZLY VIBRANT

Largeur x Longueur	mmxmm	MGF 0625 620x2500	MGF 0942 900x4200	MGF 1152 1100x5200	MGF 1260 1200x6000	MGF 1360 1300x6000	MGF 1460 1400x6000	MGF 1660 1600x6000	MGF 1160 1066x6000
	inchxfoot	24,8"x8¼'	35"x14'	43"x17'	47"x20'	51"x20'	55"x20'	63"x20'	43"x20'
Puissance @50hz	kW	2x3.8	2x6.1	2x10.1	2x11.9	2x13.9	2x13.9	2x13.9	22
	CV	2x5.1	2x8	2x13.6	2x16	2x18.9	2x18.9	2x18.9	29.5
Puissance @60hz	kW	2x4.3	2x7.5	2x10.6	2x11	2x16.5	2x16.5	2x16.5	22
	CV	2x5.7	2x10	2x14.2	2x14.7	2x22.1	2x22.1	2x22.1	29.5
Capacité*	mtph	100-200	250-400	400-640	450-750	500-825	550-875	650-1000	400-640
	stph	110-220	275-440	440-706	495-825	550-907	605-960	715-1100	440-706
Longueur du Grizzly	mm	Section Seule 1000	Section Seule 1500	Section Double 2000	Section Double 2800	Section Double 2000	Section Double 2800	Section Double 2000	Section Seule 1400
	inch	40	61	79	110	79	110	79	55
Taille d'alimentation Maximale	mm	350	600	800	900	975	1050	1200	800
	inch	14	24	32	36	38	41	47	32

* Les chiffres de capacité sont fournis pour : 50% de profondeur de lit, vitesse de chaîne de 0,1-0,3m/s et pour des matériaux pesant 1.6t/m3 ou 100lbs/ft3. Les valeurs de capacité sont indicatives et dépendent non seulement de la taille de l'alimentateur mais également sur l'inclinaison de l'alimentateur, la gradation de l'alimentation etc. D'autres tailles sont également disponibles sur demande.

MEKA CONCASSEURS

LES CONCASSEURS ET IMPACTEURS
QUI VOUS FONT GAGNER PLUS
D'ARGENT DANS VOS OPÉRATIONS

SÉRIE MJ CONCASSEURS À MÂCHOIRE

		PRIMAIRE				SECONDAIRE	
		MJ 60	MJ 90	MJ 110	MJ 130	MJS 90	MJS 110
Ouverture d'Alimentation	mm	610 x 380	900 x 650	1100 x 850	1300 x 1000	900 x 200	1100 x 350
	inch	24 x 15	35,4 x 25,6	43,3 x 33,5	51,2 x 39,4	35,4 x 8	43,3 x 13,8
CSS (Min - Max Setting)	mm	40 - 150	60 - 150	100 - 200	125 - 250	25-75	25-100
	inch	1,57-5,9	2,4 - 5,9	3,9 - 7,9	4,9 - 9,8	1-2,9	1-3,9
Capacité*	mtph	20 - 80	50 - 200	100 - 300	275 - 600	10-80	40-200
	stph	22 - 88	55 - 220	110 - 330	303 - 661	11-88	44 - 220
Puissance	kW	30	75	132	160	30	75
	CV	40	100	180	220	40	100
Poids**	kg	6000	11400	33000	43000	6000	11000
	lbs	13228	25132	72752	94798	13228	24250



SÉRIE MJC CONCASSEURS À MÂCHOIRE

		MJ 110C	MJ 120C	MJ 150C
		Ouverture d'Alimentation	mm 1070 x 770 42,1 x 30,3	mm 1200 x 870 34 x 47
CSS (Réglages Min-Max Setting)	mm	75 - 210	70 - 175	125 - 250
	inch	2,9 - 8,2	2,75 - 6,9	4,9 - 9,9
Capacité*	mtph	135 - 340	175 - 595	340 - 970
	stph	148 - 374	192 - 655	374 - 1069
Puissance	kW	110	160	200
	CV	150	200	300
Poids**	kg	19560	27990	55400
	lbs	43122	61710	122136



SÉRIE MSI BROYEUR À PERCUSSION SECONDAIRE

		MSI 1210	MSI 1312	MSI 1315
		Diamètre du Rotor	mm 45"	mm 1300
Largeur du Rotor	mm	1000	1250	1500
	inch	39"	49"	59"
Ouverture d'Alimentation	mm	1020 x 815	1290 x 800	1540 x 800
	inch	40" x 32"	51" x 31"	61" x 31"
Taille d'alimentation Maximale	mm	250	350	350
	inch	10"	14"	14"
Capacité*	mtph	100 - 150	150 - 250	250 - 350
	stph	110 - 165	165 - 275	275 - 385
Puissance	kW	132-160	200	250 - 315
	CV	180 - 220	275	340 - 430
Poids**	kg	12400	18000	22600
	lbs	27340	39680	49820



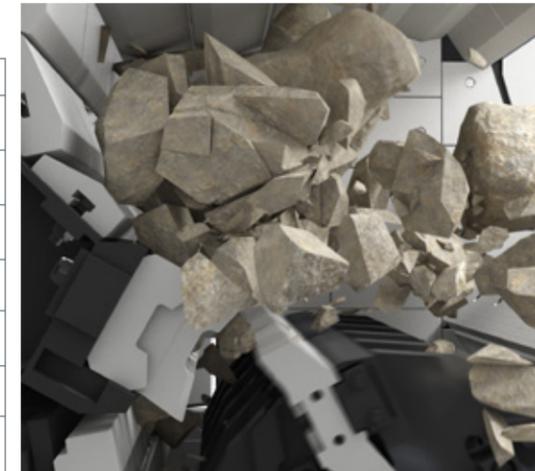
SÉRIE MPI BROYEUR À PERCUSSION PRIMAIRES

		MPI 1111	MPI 1012	MPI 1114	MPI 1313	MPI 1515	MPI 1620
		Diamètre du Rotor	mm 1100 43"	mm 1100 43"	mm 1400 55"	mm 1300 51"	mm 1500 59"
Largeur du Rotor	mm	1070	1100	1400	1300	1500	2000
	inch	43"	43"	55"	51"	59"	79"
Ouverture	mm	1140 x 950	1140 x 840	1410 x 950	1340 x 1000	1540 x 920	2040 x 1400
	inch	45" x 37"	45" x 33"	56" x 37"	53" x 39"	61" x 36"	80" x 55"
Taille d'alimentation Maximale	mm	600	600	600	900	850	1300
	inch	24"	24"	24"	35"	33"	51"
Capacité*	mtph	150 - 200	150 - 200	250 - 350	300 - 500	400 - 600	600 - 950
	stph	165 - 220	165 - 220	275 - 385	330 - 550	440 - 660	660 - 1050
Puissance	kW	160	160	200	250	315	500
	CV	220	220	275	340	430	680
Poids**	kg	15100	13900	16800	22400	26800	42000
	lbs	33290	30644	37037	49380	59080	92595



SÉRIE MSI-H BROYEUR À PERCUSSION SECONDAIRE

		MSI 1110H	MSI 1112H	MSI 1115H	MSI 1415H	MSI 1420H
		Diamètre du Rotor	mm 1120 44"	mm 1120 44"	mm 1120 44"	mm 1400 55"
Largeur du Rotor	mm	1000	1200	1500	1500	2000
	inch	39"	47"	59"	59"	79"
Ouverture d'Alimentation	mm	1040 x 550	1320 x 550	1560 x 550	1530 x 1000	2030 x 1000
	inch	41" X 22"	52" X 22"	61" X 22"	60" X 39"	80" X 39"
Taille d'alimentation Maximale	mm	300	300	300	350	350
	inch	12"	12"	12"	14"	14"
Capacité*	mtph	130 - 200	170 - 250	250 - 350	350 - 450	380 - 600
	stph	145 - 220	187 - 275	275 - 385	385 - 495	418 - 661
Puissance	kW	160	200	250 - 315	400	500
	CV	220	275	340 - 430	550	680
Poids**	kg	12280	14320	18800	28760	35000
	lbs	27070	31570	41450	63400	77160



* Pour les matériaux pesant de 1,6 t/m³ ou de 100 lbs/ft³. Les valeurs de capacité sont fournies à titre indicatif uniquement, les performances du concasseur peuvent varier en fonction de la gradation de l'alimentation, de la teneur en humidité de l'alimentation, de la capacité de concassage du matériau, du régime du concasseur, de la puissance installée et de la conception du circuit de concassage.
** Les poids indiqués n'incluent pas l'ensemble moteur d'entraînement, les pieds de support, la plate-forme de maintenance, les gaulottes d'entrée et de sortie.

SÉRIE MTI BROYEURS À PERCUSSION TERTIAIRES

	MTI 1105	MTI 1110	MTI 1115	MTI 1307	MTI 1314	
Diamètre du Rotor	mm	1100	1100	1100	1286	1286
	inch	43"	43"	43"	51"	51"
Largeur du Rotor	mm	500	1000	1500	655	1355
	inch	20"	39"	59"	26"	53"
Ouverture d'Alimentation	mm	520 x 310	1020 x 310	1520 x 310	690 x 210	1390 x 210
	inch	20" x 12"	40" x 12"	60" x 12"	27" x 8"	55" x 8"
Taille d'alimentation Maximale	mm	150	150	150	90	90
	inch	6"	6"	6"	6"	6"
Capacité*	mtph	100 - 120	220 - 250	280 - 320	100 - 120	220 - 250
	stph	110 - 130	240 - 275	310 - 350	110 - 130	240 - 275
Puissance	kW	110	200 - 250	315	90 - 132	160 - 250
	CV	150	275 - 340	430	125 - 180	220 - 340
Poids**	kg	8750	14000	17470	8400	13480
	lbs	19290	30860	38510	18520	29720



SÉRIE MCH BROYEUR À CONE

	MCS 300	MCH 300	MCH 400	
Capacité*	mtph	110-230	50-190	90-340
	stph	121-253	55-209	99-374
Puissance	kW	132	132	200
	CV	177	177	268
Taille d'alimentation Maximale	mm	190-270	50-180	70-210
	inch	7.5-10.6	2-7.1	2.7-8.3
Concaves		EC, C, MC	EC, C, MC, MF, F	EC, C, MC, MF, F
CSS (Réglages Min-Max Setting)	mm	25-48	16-36	13-44
	inch	1-1.9	0.6-1.4	0.5-1.7
Plage de projection excentrique	mm	16-30	16-34	16-40
	inch	0.6-1.2	0.6-1.3	0.6-1.6
Poids**	kg	14100	11600	18200
	lbs	31085	25573	40124

SÉRIE MHC BROYEUR À MARTEAUX

	MHC 1014	MHC 1214	
Diamètre du Rotor	mm	1000	1200
	inch	39"	47"
Largeur du Rotor	mm	1400	1400
	inch	55"	55"
Taille	mm	1420 x 250	1420 x 410
	inch	40" X 10"	56" X 16"
Taille d'alimentation Maximale	mm	125	200
	inch	5"	8"
Capacité*	mtph	50 - 100	100 - 170
	stph	55 - 110	110 - 187
Puissance	kW	90 - 132	132 - 160
	CV	125 - 170	170 - 220
Poids**	kg	7940	9690
	lbs	17505	21360



SÉRIE MVI-L BROYEUR À AXE VERTICAL -VSI

	MVI 90L (ROR SD)	MVI 90L (ROR DD)	MVI 90L (ROS SD)	MVI 90L (ROS DD)	MVI 90L (SOS SD)	MVI 90L (SOS DD)	
Taille d'alimentation Maximale	mm	50	50	50	75	75	
	inch	2	2	2	3	3	
Capacité*	mtph	200	300	250	300	250	400
	stph	220	330	275	330	275	440
Puissance	kW	200 - 250	2 x 110 - 160	200 - 250	2 x 110 - 160	200 - 250	2 x 200
	CV	275 - 340	2 x 150 - 220	275 - 340	2 x 150 - 220	275 - 340	2 x 275
Vitesse	rpm	800 - 1700	800 - 1700	800 - 1600	800 - 1600	800 - 1400	800 - 1400
Poids**	kg	9210	10150	10900	11900	11460	12450
	lbs	20300	22371	24024	26228	25258	27440

SÉRIE MVI-G BROYEUR À AXE VERTICAL -VSI

	MVI 90G (ROR SD)	MVI 90G (ROR DD)	MVI 90G (ROS SD)	MVI 90G (ROS DD)	MVI 70G (ROR SD)	MVI 70G (ROR DD)	MVI 70G (ROS SD)	MVI 70G (ROS DD)	
Taille d'alimentation	mm	50	50	50	35	35	35	35	
	inch	2	2	2	1 3/8	1 3/8	1 3/8	1 3/8	
Capacité*	mtph	200	300	200	300	120	160	120	160
	stph	220	330	220	330	130	175	130	175
Puissance	kW	200 - 250	2 x 110 - 200	200 - 250	2 x 110 - 200	110 - 160	2 x 110	110 - 160	2 x 110
	CV	275 - 340	2 x 150 - 275	275 - 340	2 x 150 - 275	150 - 220	2 x 150	2 x 150 - 220	2 x 220
Vitesse	rpm	1400 - 1800	1400 - 1800	1400 - 1800	1400 - 1800	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100
Poids**	kg	8590	9400	10990	11800	4900	5550	6300	6950
	lbs	18932	20718	24222	26007	10800	12232	13885	15318

* Pour les matériaux pesant de 1,6 t/m³ ou de 100 lbs/ft³. Les valeurs de capacité sont fournies à titre indicatif uniquement, les performances du concasseur peuvent varier en fonction de la gradation de l'alimentation, de la teneur en humidité de l'alimentation, de la capacité de concassage du matériau, du régime du concasseur, de la puissance installée et de la conception du circuit de concassage.

** Les poids indiqués n'incluent pas l'ensemble moteur d'entraînement, les pieds de support, la plate-forme de maintenance, les gaulottes d'entrée et de sortie.



SÉRIE MS CRIBLES INCLINÉES

		2 ÉTAGES					
		MS 1540/2	MS 1650/2	MS 2050/2	MS 2060/2	MS 2460/2	MS 2563/2
Poids*	kg	3631	4225	4600	5592	6111	6598
	lbs	8005	9314,5	10141,3	12328,2	13472,4	14546,1
Largeur x Longueur	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000	2500 x 6300
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236	98,4x248
Puissance	kW	15	15	15	18,5	22	30
	CV	20	20	20	25,0	30	40
		3 ÉTAGES					
		MS 1540/3	MS 1650/3	MS 2050/3	MS 2060/3	MS 2460/3	MS 2563/3
Poids*	kg	4610	6220	6731	7468	8158	7842
	lbs	10163,3	13712,7	14839,3	16464,1	17985,3	17288,6
Largeur x Longueur	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000	2500 x 6300
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236	98,4x248
Puissance	kW	15	18,5	22,0	22	30	30
	CV	20	25,0	30,0	30	40	40
		4 ÉTAGES					
		MS 1540/4	MS 1650/4	MS 2050/4	MS 2060/4	MS 2460/4	MS 2563/4
Poids*	kg	6176	7534	8750	9289	9943	13435
	lbs	13615,7	16609,6	19290,4	20478,7	21920,5	29619
Largeur x Longueur	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000	2500 x 6300
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236	98,4x248
Puissance	kW	22	22	22	22	30	37
	CV	30	30	30	30	40	50



SÉRIE MHS CRIBLES HORIZONTEAUX

		MHS 5163	MHS 6162	MHS 6163	MHS 6202	MHS 6203	MHS 8202	MHS 8203
Modèle Robuste		Disponible						
Largeur x Longueur	mm	1562 x 4877	1930 x 4877	1930 x 4877	1930 x 6096	1930 x 6096	2540 x 6096	2540 x 6096
	inch	61,5 x 192	76 x 192	76 x 192	76 x 240	76 x 240	100 x 240	100 x 240
Nombre de tabliers		3	2	3	2	3	2	3
Puissance	kW	30	30	30	30	30	37	37
	CV	40	40	40	40	40	50	50
Poulie (crible)	mm	Ø620						
	inch	Ø24,4						
Poulie (moteur)	mm	Ø306-Ø365						
	inch	Ø12-Ø14,3						
Vitesse	rpm	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870
Poids*	kg	8781	7781	9275	8850	10588	12517	14267
	lbs	19359	17154	20448	19511	23342	27595	31453



SÉRIE MDS CRIBLES DE DÉSHYDRATATION

		MDS 1224	MDS 1824	MDS 1840
Largeur x Longueur	mmxmm	1200x2400	1800x2400	1800x4000
	feetxfeet	4'x8'	6'x8'	6'x13'
Capacité*	mtph	90	150	210
	stph	100	165	231
Puissance	kW	2x2,88	2x7,35	2x6,1
	CV	2x3,86	2x9,85	2x8,2
Poids**	kg	1900	2750	4300
	lbs.	4188	6062	9480

SÉRIE MGS CRIBLE GRIZZLY

		MGS 1440	MGS 1640	MGS 1835
Largeur x Longueur	mm	1400x4000	1600x4000	1800x4500
	feet	4½'x13'	5¼'x13'	5¼'x13'
Nombre de tabliers		2	2	2
Puissance	kW	22	30	37
	CV	30	40	50
Poids**	kg	8700	9400	12124
	lbs.	19180	20723	26729

SÉRIE MSS CRIBLE DE SCALPAGE

		MSS 1030	MSS 1230	MSS 1440	MSS 1530	MSS 1640	MSS 1940
Largeur x Longueur	mm	1000x3000	1200x3000	1400x4000	1500x3000	1600x4000	1900x4000
	feet	3¼'x10'	4'x10'	4½'x13'	5'x10'	5¼'x13'	6¼'x13'
Nombre d'Étage		2	2	2	2	2	2
Puissance	kW	2x6,1	2x7,5	2x12	2x10,1	2x13,9	2x22,6
	Hp	2x8,3	2x10	2x19,4	2x16,1	2x22,8	2x30
Poids**	kg	2600	5470	9000	6750	9650	12500
	lbs	5732	12059	19842	14881	21275	27558

* Les valeurs de capacité sont fournies à titre indicatif uniquement, les résultats peuvent varier en fonction de la granulométrie de l'alimentation, de la teneur et densité en limon, argile, de la quantité d'eau utilisée, de la configuration de l'équipement et de l'application.

** Les poids indiqués n'incluent pas l'ensemble moteur d'entraînement, les pieds de support, la plate-forme de maintenance, les goulottes d'entrée et de sortie.

SÉRIE MFW VIS DE LAVAGE DE MATÉRIAUX FINS

		MFW 3625S	MFW 3625D	MFW 4432S	MFW 4432D	MFW 5434S	MFW 5434D	MFW 6635S	MFW 6635D
		Vis unique	Dou. unique						
Largeur x Longueur	mm x mm	917x7769	917x7769	1120x9802	1120x9802	1370x10060	1370x10060	1675x10760	1675x10760
	inchxfeet	36"x25'	36"x25'	44"x32'	44"x32'	54"x34'	54"x33'	66"x35'	66"x35'
Capacité*	mtph	23-90	45-180	35-160	70-315	60-250	125-500	90-360	180-725
	stph	25-100	50-200	40-175	80-350	70-275	140-550	100-400	200-800
Taille de matériel	mm	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10
	inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Puissance	kW	15	2x15	18,5	18,5x2	30	2x30	45	2x45
	CV	20	2x20	25	2x25	40	2x40	60	2x60
Vis	rpm	10-21	10-21	8-17	8-17	7-14	7-14	5-11	5-11
Poids**	kg	6500	11700	10500	18850	13950	25000	22000	40250
	lbs	14333	25799	23153	41566	30761	55127	48512	88754
Eau-100 Mesh	gpm	720	1250	1720	2800	2090	3700	2590	4375
	m³/h	164	284	391	637	475	842	589	995
Eau-150 Mesh	gpm	320	640	760	1440	930	1750	1150	2100
	m³/h	73	146	173	328	212	398	262	478
Eau-200 Mesh	gpm	180	360	460	810	575	935	650	1095
	m³/h	41	82	105	184	131	213	148	249

SÉRIE MCW LAVEURS DE PARTICULE GROSSIÈRE

		MCW 3618S	MCW 3618D	MCW 4420S	MCW 4420D
		Vis unique	Dou. unique	Vis unique	Dou. unique
Largeur x Longueur	mmxmm	928x5600	928x5600	1118x6382	1118x6382
	inchxfeet	36"x18'	36"x18'	44"x20'	44"x20'
Capacité*	mtph	130-160	270-320	180-230	360-450
	stph	150-175	300-350	200-250	400-500
Taille de matériel	mm	0-65	0-65	0-75	0-75
	inch	0-2½"	0-2½"	0-3"	0-3"
Puissance	kW	30	2x30	37	2x37
	CV	40	40	50	50
Vis	rpm	16-32	16-32	13-26	13-26
Poids**	kg	6500	10800	9000	15500
	lbs	14333	23815	19846	34179
Eau	m³/h	90-135	160-220	110-170	200-250
	gpm	400-600	700-900	500-750	900-1100



SÉRIE MLW LAVEUR À PALES

		MLW 3630	MLW 4430	MLW 4435	MLW 4835
Diamètre x Longueur	mmxmm	945x9175	1120x9300	1120x10820	1300x10645
	inchxfeet	36"x30'	44"x30'	44"x35'	51' x 35"
Capacité*	mtph	50-125	75-175	75-175	110-365
	stph	55-138	83-193	83-193	125-400
Taille de matériel	mm	75	102	102	150
	inch	3"	4"	4"	6"
Puissance	kW	2x45-2x55	110-160	160	200
	CV	125-150	150-200	200	268
Vis	rpm	32	26	26	26
Poids**	kg	25752	32275	37150	44743
	lbs	56773	71169	81918	98641
Eau	m³/h	114	171	171	22-182
	gpm	500	750	750	100-800



SÉRIE MCSP SABLIÈRE COMPACTE

		MCSP 90	MCSP 150	MCSP 210
Capacité*	mtph	90	150	210
	stph	100	165	231
Besoin maximal en eau	m³/h	270	450	630
	gal/min	1188	1981	2773
Diamètre du Cyclone	mm	500	660	2 x 660
	inch	20"	26"	2 x 26"
Puissance du Moteur de la Crible	kW	2 x 2,88	2 x 7,35	2 x 6,1
	CV	2 x 3,86	2 x 9,85	2 x 8,2
	rpm	1500	1500	1000
Taille de la Crible de Déshydratation	mm	1200 x 2400	1800 x 2400	1800 x 4000
	feet	4'x8'	6'x8'	6'x13'
Taille de la Pompe	inch	8"/6"	10"/8"	10"/8"
	mm	200x150	250x200	250x200
Puissance de la Pompe	kW	45	55	75
	CV	60	74	100
Poids**	kg	7475	10900	16750
	lbs	16480	24030	36927



* Les valeurs de capacité sont fournies à titre indicatif uniquement, les résultats peuvent varier en fonction de la granulométrie de l'alimentation, de la teneur et densité en limon, argile, de la quantité d'eau utilisée, de la configuration de l'équipement et de l'application.

** Les poids indiqués incluent l'ensemble moteur d'entraînement, les pieds de support, la plate-forme de maintenance, les goulottes d'entrée et de sortie.

MEKA UNITES PORTABLES

REELEMENT PORTABLE,
LÉGAL POUR LA ROUTE



IMAGES
1 Concasseur a mâchoire portable avec trémie étendue
2 Concasseur VSI portable avec trémie étendue
3 Crible portable
4 Station Portable À Deux Étages
5 Installation portable de lavage



DURABLE FIABLE PRODUCTIF



MEKA

sales@mekaglobal.com
www.mekaglobal.com