



MKM
MILL TECHNOLOGY

CATALOGUE MACHINES
MACHINES CATALOG

كاتالوج مكائن

UNITÉ DE NETTOYAGE

SEPARATEUR / VIBRO SEPARATOR / غريال تنظيف هزاز	02
SEPARATEUR ROTATIVA / ROTARY SEPARATOR / آلة غريل دائري	06
CANAL D'ASPIRATION / CLASSIFIER ASPIRATOR / قناة الهواء	08
BROSSE A BLE / INTENSIVE SCOURER / فرشاة القمح	10
CANAL D'ASPIRATION A REGLAGE D'AIR / AIR RECYCLING / قناة الهواء ذاتية	12
EPIERREUR / DRY STONER / فاصل الحجر	14
TRIEUR / TRIEUR / مصنف القمح (دري)	16
MOUILLEUR INCLINEE / INCLINED DAMPENING / البلال الماء	18
APPAREIL MAGNETIQUE / MAGNETIC SEPARATOR / مغناطيس	20

UNITÉ DE TRANSPORT

ELEVATEUR A GODET / BUCKET ELEVATOR / الساقية باجرديل	22
VIS SANS FIN / SCREW CONVEYOR / الناقل الهلزوني	24
VIS TUBULAIRE / TUBULAR SCREW CONVEYOR / الناقل الانبوبي	26
TRANSPORTEUR A CHAINE / CHAIN CONVEYOR / الناقل السلسلي	28
SUPRESSEUR A AIRE DE DEGOMMAGE / BLOWER PUMP / مضخة	30
ECLUSE A AIR / AIR LOCK / قفل الهواء	32

ASPIRATION ET FILTRES

FILTRE A JET D'AIR / DUST FILTER / فلتر يضغط الهواء	34
MICRO-CYCLONE / PNEUMATIC CYCLONE / سيكلون	38
CYCLONE / DUST CYCLONE / سيكلون الغبار	38
SEPARATEUR INTERMEDIARE D'AIR / MONO CYCLONE / سيكلون مونوا	38
VENTILATEUR A BASE PRESSION / LOW PRESSURE FAN / المروحة ضغط منخفض	40
VENTILATEUR A HAUTE PRESSION / HIGH PRESSURE FAN / المروحة ضغط عالي	42

UNITÉ DE BROyage

APPAREIL A CYLINDRE / SINGLE ROLLER MILL / آلة الطحن	44
APPAREIL A CYLINDRE SUPERPOSE / DOUBLE ROLLER MILL / آلة طحن مزدوجة	46
SASSEUR / SEMOLINA PURIFIER / سترند	48
BROSSE A SON / BRAN FINISHER / فرشاة الردة	50
PLANSICHTER / PLANSIFTER / منخل	52
MONO CAISSE / MONO SIFTER / منخل كوتنرول	56
DETACHEUR A CHOC / IMPACT DETACHER / آلة مفتت تصادمي	58
DETACHEUR A TAMBOUR / DRUM DETACHER / آلة مفتت الاسطواني	60
DOSEUR VIBRANT / VIBRO FEEDER / آلة التغذية بالهزاز	62

UNITÉ D'EMBALLAGE

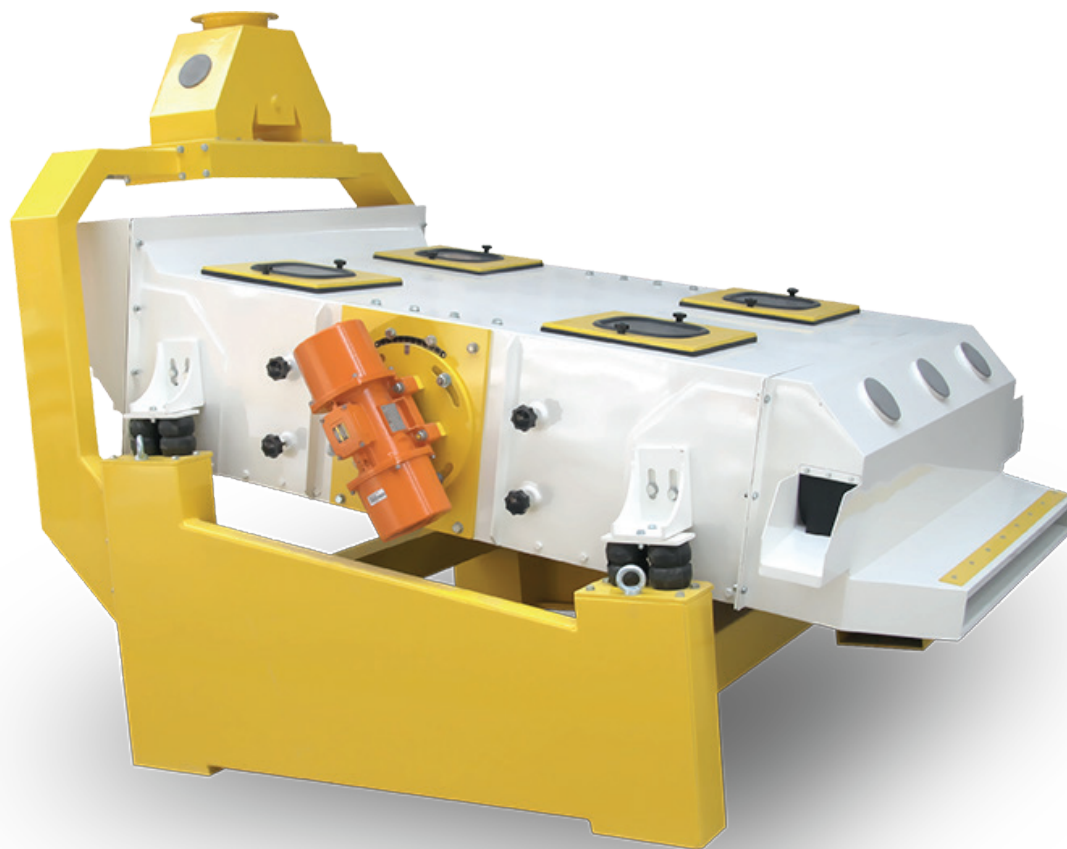
EXTRACTEUR VIBRANT / VIBRATING BIN DISCHARGER / مستخرج هزاز	64
ENSACHEUSE A UNE SEULE BALANCE / 25-50KG / SINGLE WEIGHING SINGLE STATION FLOUR PACKAGING	
ماكينة تكيس بواحد ميزان	66
ENSACHEUSE A UNE DOUBLE BALANCE / 25-50KG / DOUBLE WEIGHING SINGLE STATION FLOUR PACKAGING	
ماكينة تكيس بميزانين	68
CAROUSSEL 4 BOUCHES / 10-25-50KG / DOUBLE WEIGHING 4 STATION FLOUR PACKAGING /	
ماكينة تكيس كاراسل	70
CAROUSSEL A 4 BOUCHES-PESEUSE ENSACHEUESE / 10-25-50KG / TRIPLE WEIGHING 4 STATION FLOUR PACKAGING /	
ماكينة تكيس كاراسل	72

SYSTÈME D'AUTOMATISATION

SCALE / BALANCE DE CIRCUIT / ميزان	74
DOSEUR ÉLECTRONIQUE / FLOW BALANCER / ميزان أسفل الصوامع	76
ARMOIRES ELECTRIQUE / MCC PANELS / لوحات كهربائية	77



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

SEPARATEUR / VIBRO SEPARATOR / غربال تنظيف هزاز



+212 522 03 01 41



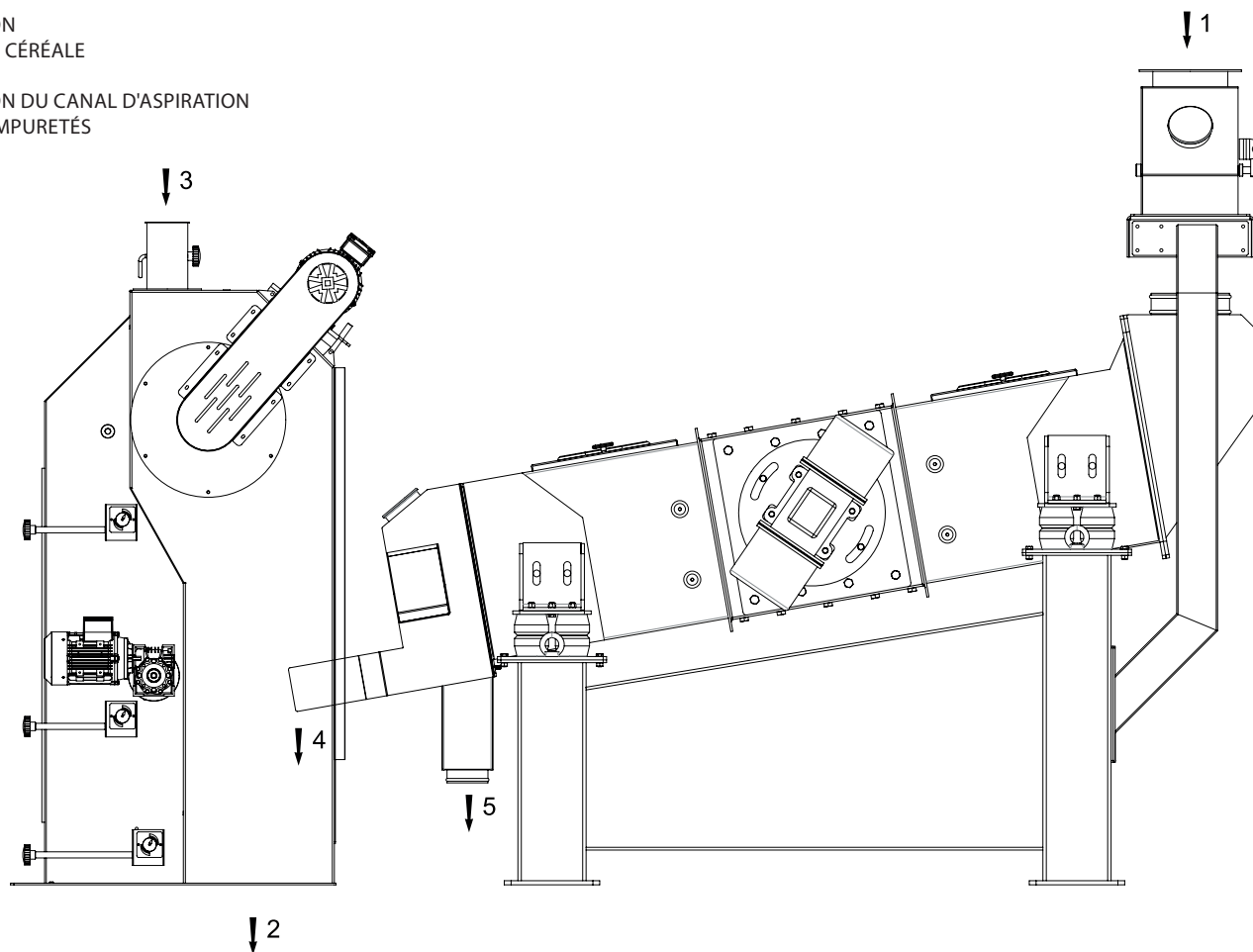
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data

02/03

- 1-ALIMENTATION
- 2-SORTIE DE LA CÉRÉALE
- 3-ASPIRATION
- 4-ALIMENTATION DU CANAL D'ASPIRATION
- 5-SORTIE DES IMPURETÉS



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

SEPARATEUR / VIBRO SEPARATOR /

آلة غربال هزاز
قطع غيار نابض مطاطي، محرك



+212 522 03 01 41

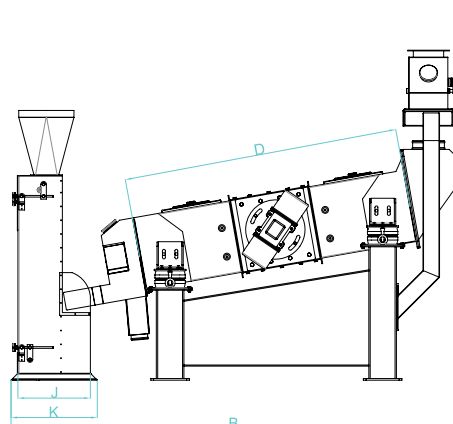


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

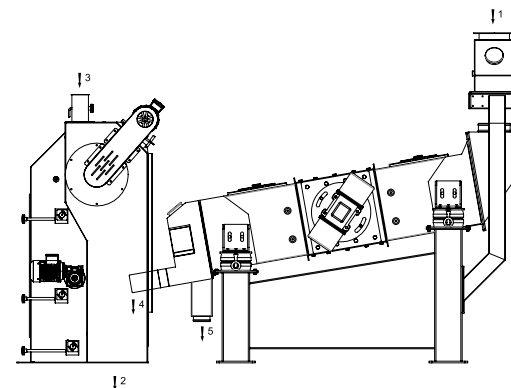
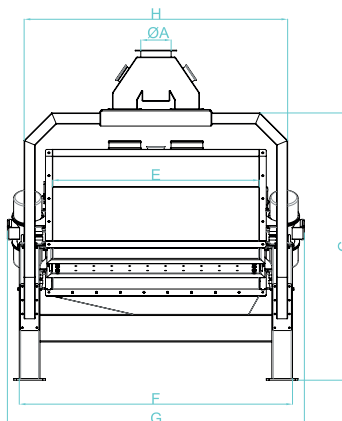
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

04/05



With Aspiration Channel



With Closed Aspirator

/ DIMENSIONS (mm) (إبعاد) (مم)

TYPE	Ø A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
MT-VSP100x150	120	2470	1535	1500	1000	1330	1550	1290	525	625
MT-VSP100x200	140	2980	1535	2000	1000	1330	1550	1290	525	625
MT-VSP150x200	220	3225	1940	2000	1500	1980	2150	1910	525	625

/ TECHNICAL DATA

TYPE	Air Volume (m³/min)		Screens (cm)		Capacity (t/h)		Weight kg	
	Elevator	Cleaning	Width	Length	Elevator	Cleaning	Net	Gross
MT-VSP 100x150	60	40	100	150	15	8	540	740
MT-VSP 100x200	80	50	100	200	25	15	550	800
MT-VSP 150x200	100	70	150	200	65	25	750	875



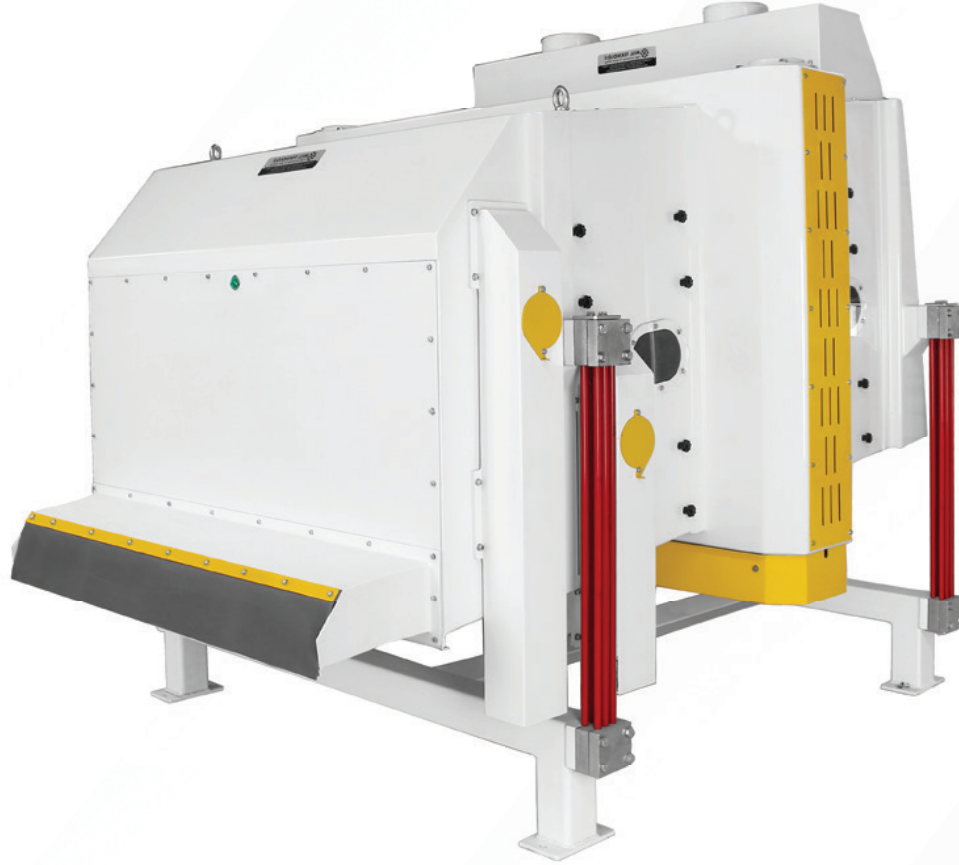
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

SEPARATEUR ROTATIVA / ROTARY SEPERATOR / آلة غربال دائري



+212 522 03 01 41

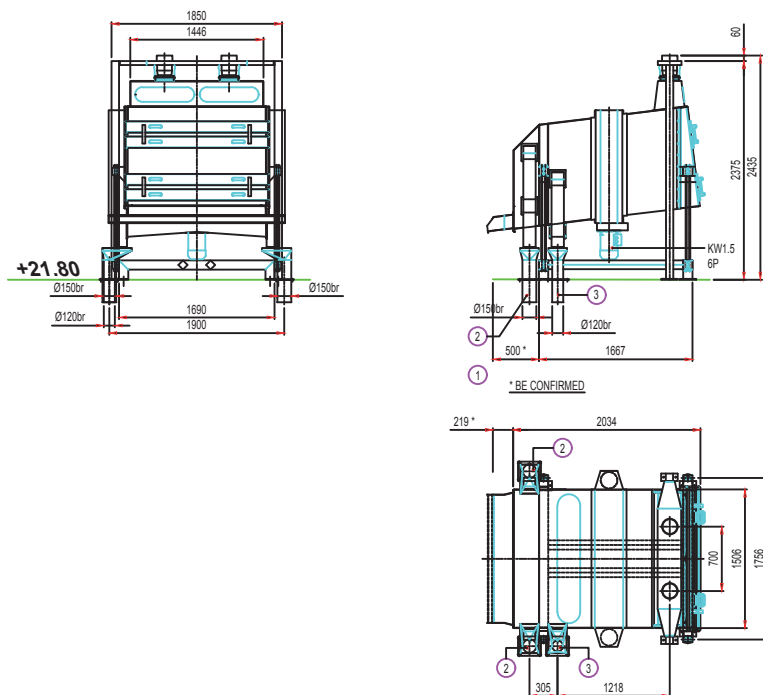


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

06/07



FABRICATION FEATURES

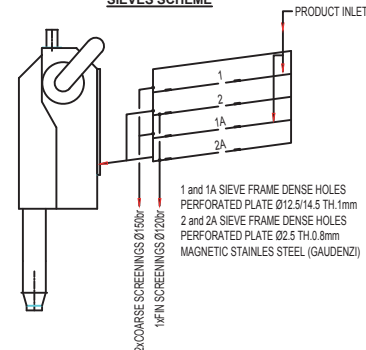
- ALL FABRICATIONS ARE TO BE MANUFACTURED TO A HIGH STANDARD OF WORKMANSHIP, MAKING BEST USE OF MATERIALS.
- ALL WELDS ARE TO BE CONTINUOUS, UNLESS OTHERWISE STATED ON FABRICATION DRAWING.
- SUPPLIER TO PRE-ASSEMBLE ALL ADJOINING SECTIONS TO CHECK FIT, BOLTING AND PLUMBNESS. CORRECT ANY ERRORS AS NEEDED BEFORE SHIPMENT. ALL FASTENERS TO BE SUPPLIED AND CLEARLY TAGGED AS SUCH.

FINISHING SURFACE TREATMENT - PAINTING FEATURES

- PAINT TO BE: WITH INDUSTRIAL ENAMEL - BODY MACHINE: WHITE RAL-9010. DOORS AND CARTERS YELLOW RAL 1023.
- ALL SURFACES TO BE PRIMED, PAINTED OR SHELLACKED SHOULD BE CLEANED OF RUST, OIL AND DIRT.
- THE NORMAL THICKNESS, AS A RESULT OF ONE COAT OF EITHER PRIMER, FINISH COAT OR SHELLACK IS ONE AND A HALF (1-1/2) MILS PER COAT.
- ANY GASKETS ON AN ASSEMBLY ARE TO BE REMOVED OR MASKED OFF BEFORE PRIMING OR PAINTING.

NOTE: ALL DIMENSIONS AND DATA NOT SPECIFICALLY INDICATE ARE ON SUPPLIERS CHARGE ACCORDING TO HIS STANDARD IN WAY TO RESPECT CHARACTERISTICS REQUESTED FOR CAPACITY AND FUNTIONALITY

SIEVES SCHEME



NR. 1 ROTARY SEPARATOR - MOD. MT-RGS-150/150

PRODUCT: WHEAT (DENSITY: 0.75 Kg/dm³)
CAPACITY PRE CLEANING : 80 T/H
CAPACITY CLEANING : 25 T/H

- NR.1 DISCHARGE HOPPER 300x250 H200 Ø168 TH.3mm - DETAIL -1-
- NR.2 DISCHARGE HOPPER FOR COARSE SCREENINGS Ø150br TH.1.5mm - DETAIL -2-
- NR.1 DISCHARGE HOPPER FOR FIN SCREENINGS Ø120br H90 TH.1.5mm - DETAIL -3-
- NR.1 DISCHARGE HOPPER FOR SCREENINGS Ø120br TH.1.5mm - DETAIL -4-

TENSION: 415V 50Hz AUX: 24V DC

CONNECTIONS, SUPPORT AND HOPPERS: S235JR-UNI EN 10025



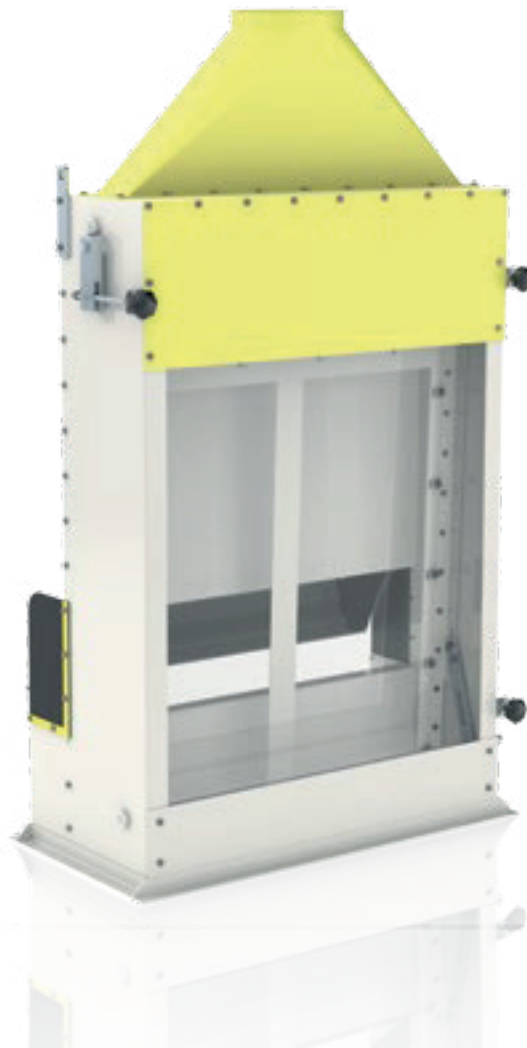
+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

CANAL D'ASPIRATION / CLASSIFIER ASPIRATOR / قناة الشفط



+212 522 03 01 41

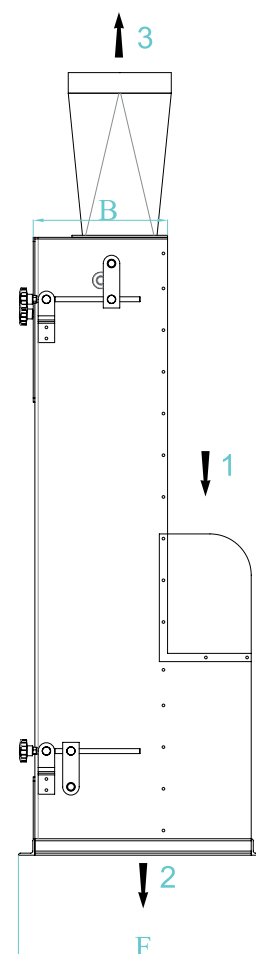
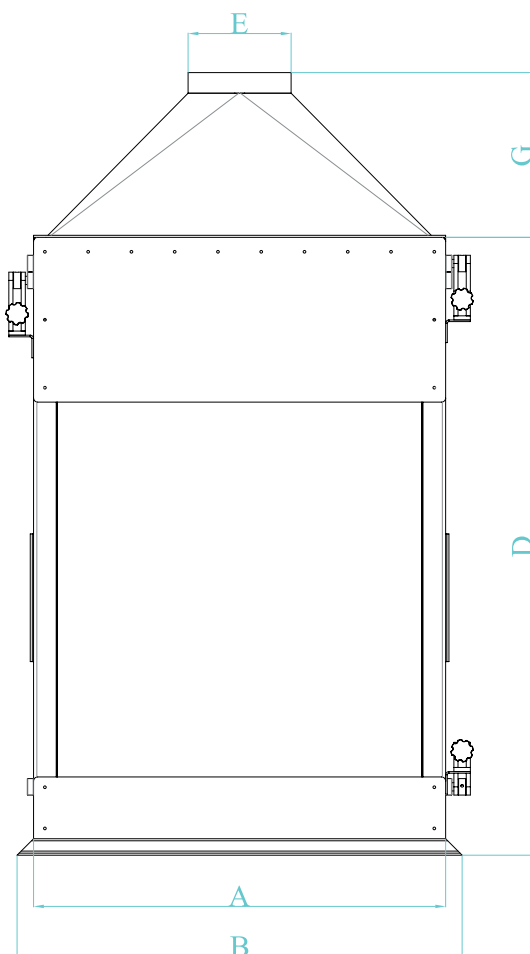


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

08/09



/ TECHNICAL DATA

TYPE	/ DIMENSIONS (mm)							(m³) Air Required	Capacity t/h	Weight kg
	A	B	C	D	E	F	G			
VS - 100	1000	1100	325	1500	250	625	400	45	12 - 25	115
VS - 150	1500	1600	325	1500	400	625	450	110	25 - 60	180

1-Alimentation
2-Snortie
3-Aspirati

1 تغذية
2 خروج
3 شفط



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

BROSSE A BLE / INTENSIVE SCOURER / فرشاة القمح



+212 522 03 01 41

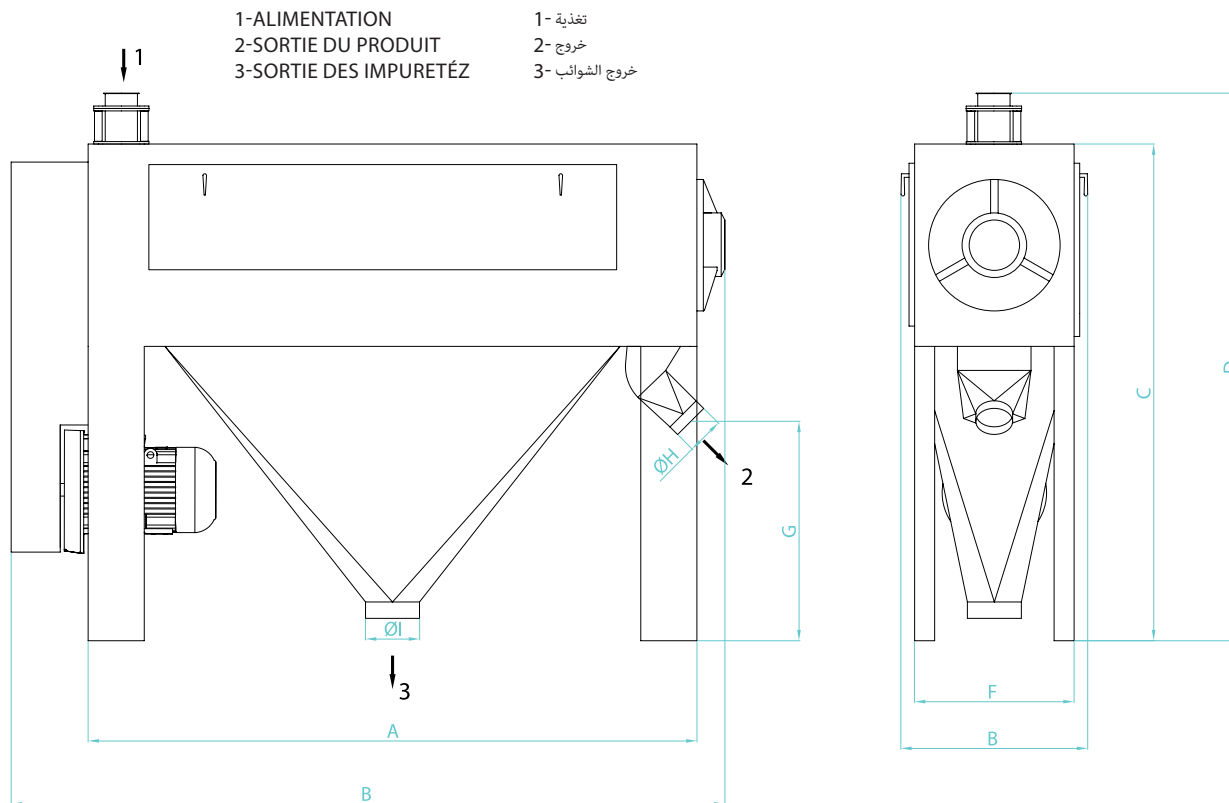


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

[10/11]



/ TECHNICAL DATA

TYPE	/ Dimensions (mm)										/ Capacity (t/h)				Power kw	Weight (kg)		Volume (m³)
	A	B	C	D	E	F	G	ØH	ØI	ØJ	Soft Wheat		Durum Wheat			Net	Gross	
											I,Cleaning	II,Cleaning	I,Cleaning	II,Cleaning				
MT-KS-310	1680				1410			120		120	8-10	7-9	7-9	7-8	7,5	500	640	2,6
MT-KS-313	2060	720	1590	1825	1775	570	785	150	120	150	12	10	11	9	11	570	730	3
MT-KS-413											15	12	14	11	15	590	760	3
											18	15	12	12	15			
											22	18	15	15	18,5			



www.mkmmill.com
 info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

CANAL D'ASPIRATION A REGLAGE D'AIR / AIR RECYCLING / قناة شفط ذاتية



+212 522 03 01 41

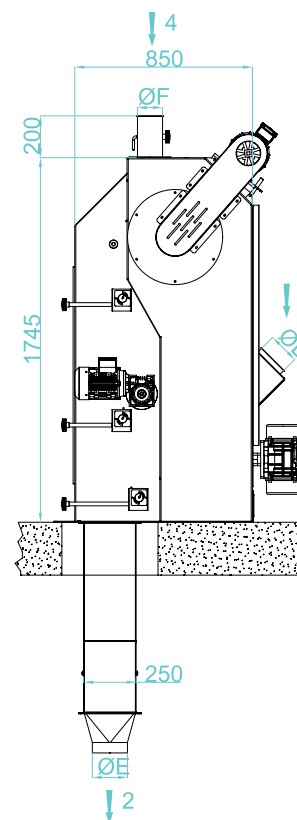
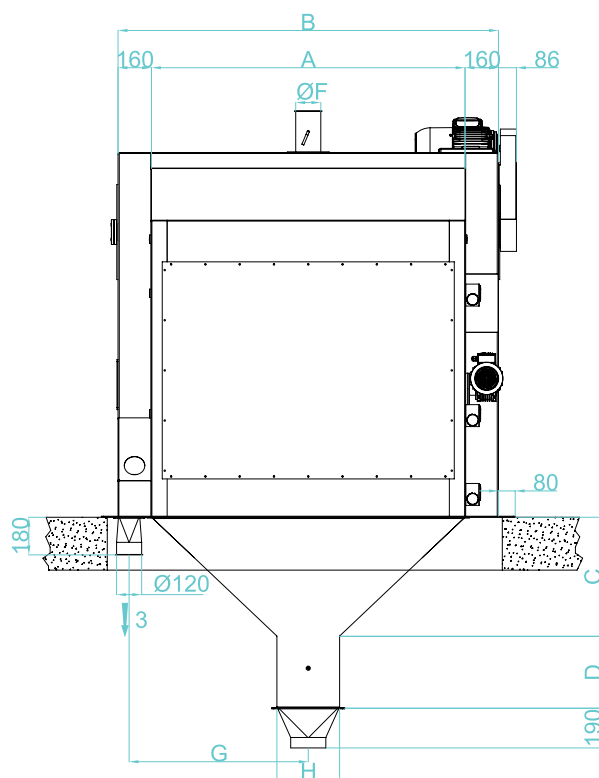


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

12/13



1-Alimentation / inlet / 2-تغذية / Sortie du produit / خروج الحبوب / Matériaux outlet 3-Sortie des impuretés / Impureties outlet / خروج الشوائب

/ TECHNICAL DATA

TYPE	/ DIMENSIONS (mm)								/ Capacity t/h		/ Air Required m³/min		Weight kg
	A	B	C	D	ØE	ØF	G	H	Precleaning	Cleaning	Precleaning	Cleaning	
MT-RVIB-60	600	920	200	200	102/121		407	200	40	4-8	4	8	750
MT-RVIB-100	1000	1320	400	300	121/133	150	607		50	8-14	8	12	950
MT-RVIB-150	1500	1820	570	345	168/192		857	300	100	14-24	10	16	1100



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

EPIERREUR / DRY STONER / عازل الحصى



+212 522 03 01 41

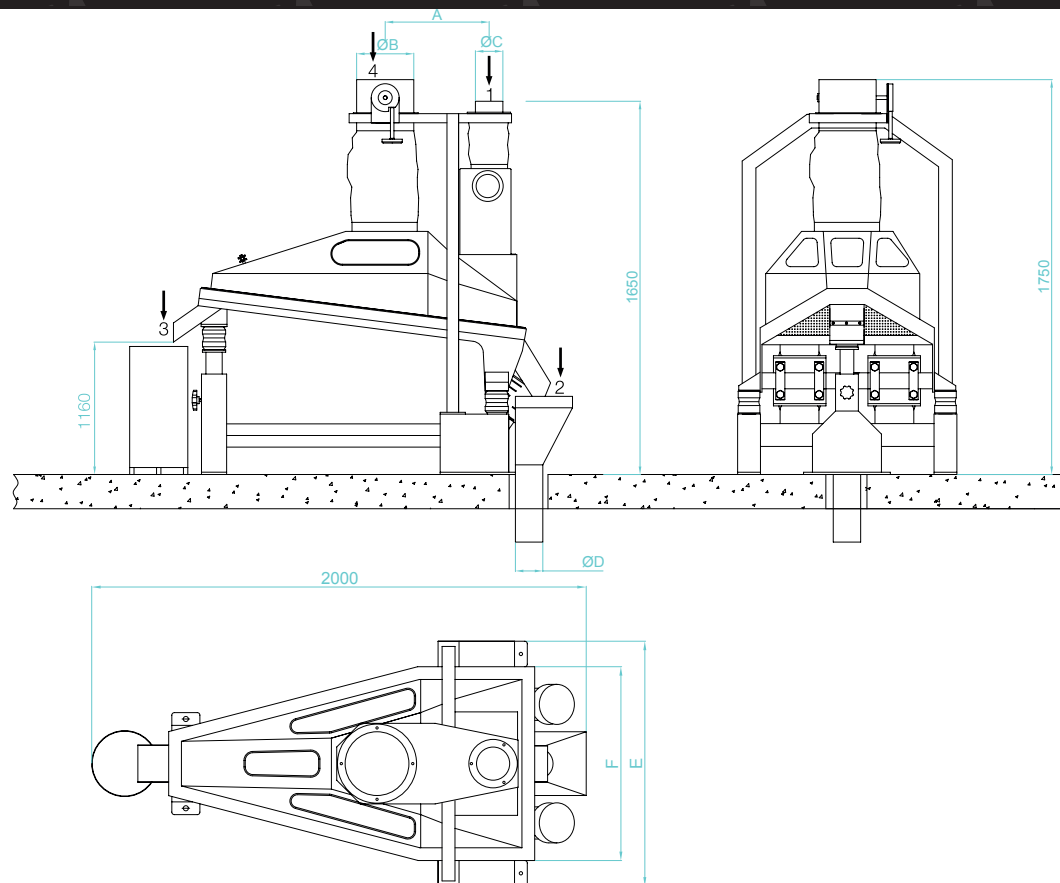


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

[14/15]



TECHNICAL DATA

Type	Capacity (t/h)	(Kw)	/ Dimension (mm)						Air Required (m³/min)	Weights kg
			A	øB	øC	øD	E	F		
50	5	2 x 0.185	455	250	121	121	960	760	40	250
100	10	2 x 0.35	520	350	133	133	1608	1408	80	400
150	15	2 x 0.35	515	450	168	168	2205	2005	120	600

- 1- MATERIAL INLET
- 2- MATERIAL OUTLET
- 3- STONE OUTLET CONNECTION
- 4- ASPIRATION



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

TRIEUR / TRIEUR / فاصل أسطواني



+212 522 03 01 41

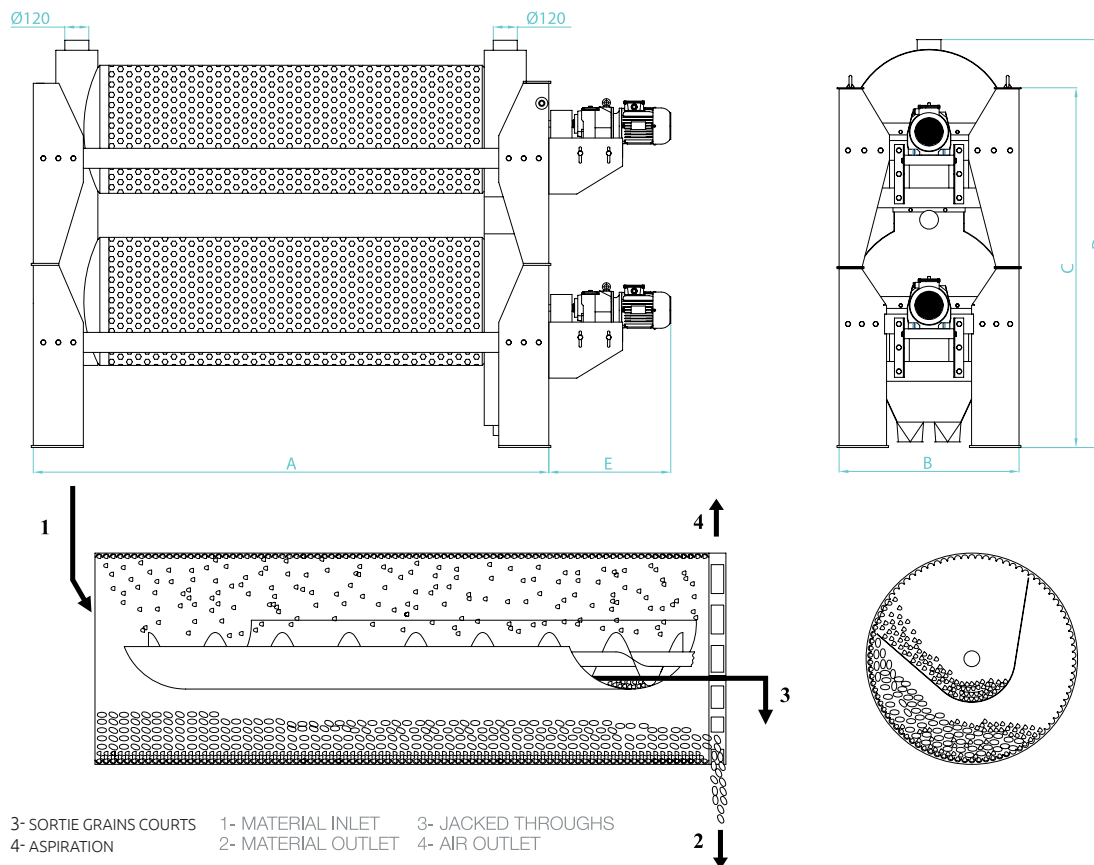


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

16/17



/ DIMENSIONS AND TECHNICAL DATA

	TYPE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Capacity t/h	m³/dk Air m³/min	Power kw	Volume m³	Weight kg
MT-TR-60-1	2000x63x1	2580	910	910	1140	600	3-4	8	1.5	3.8	650
MT-TR-60-2	2000x63x2	2580	910	1820	2050	600	6-8	12	2.2	9.3	1050
MT-TR-70-2	2000x71x2	2650	1000	1860	2100	600	10-12	14	2x2.2	10	1250
MT-TR-90-2	2400x90x2	3900	1235	1910	2150	600	12-14	16	2x3	12	1520



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

MOUILLEUR INCLINEE / INCLINED DAMPENING / المرطب المائل



+212 522 03 01 41

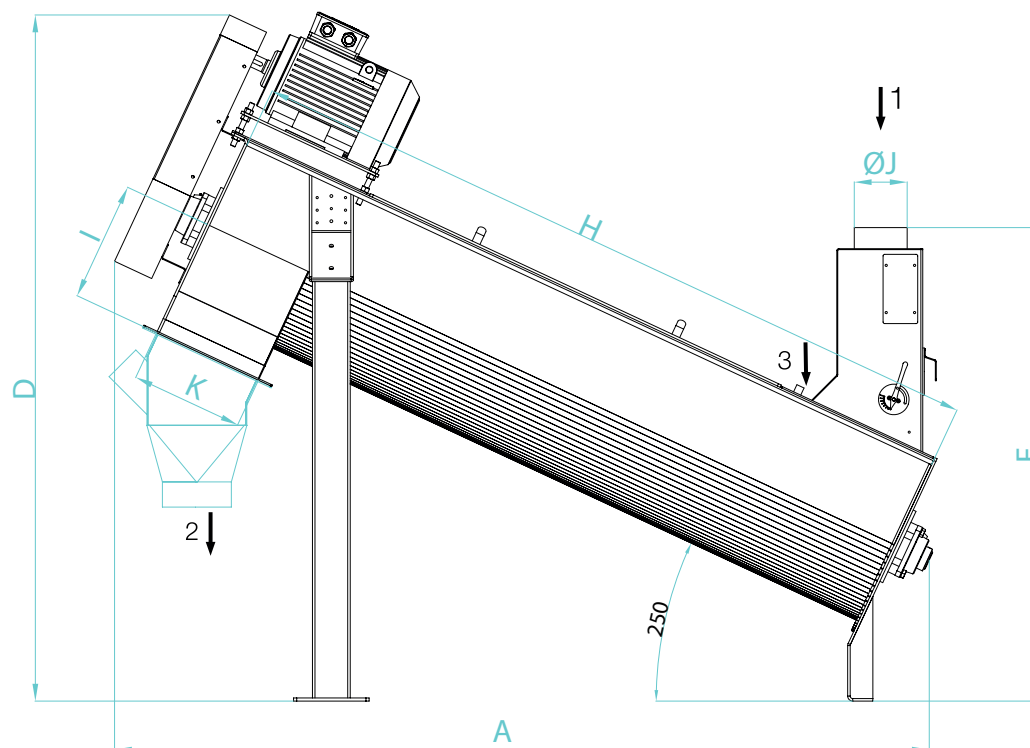


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

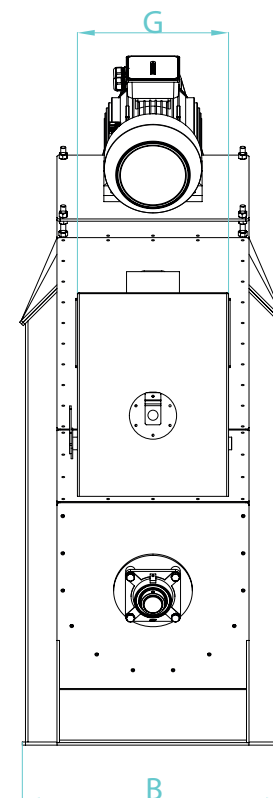
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

18/19



- | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------|
| 1 - ENTRÉE DE PRODUIT | 1 - MATERIAL INLET | 1- تغذية |
| 2 - SORTIE DE PRODUIT | 2 - MATERIAL OUTLET | 2- خروج القمح |
| 3 - ARRIVÉE D'EAU | 3 - WATER INLET | 3- الماء |



TECHNICAL DATA

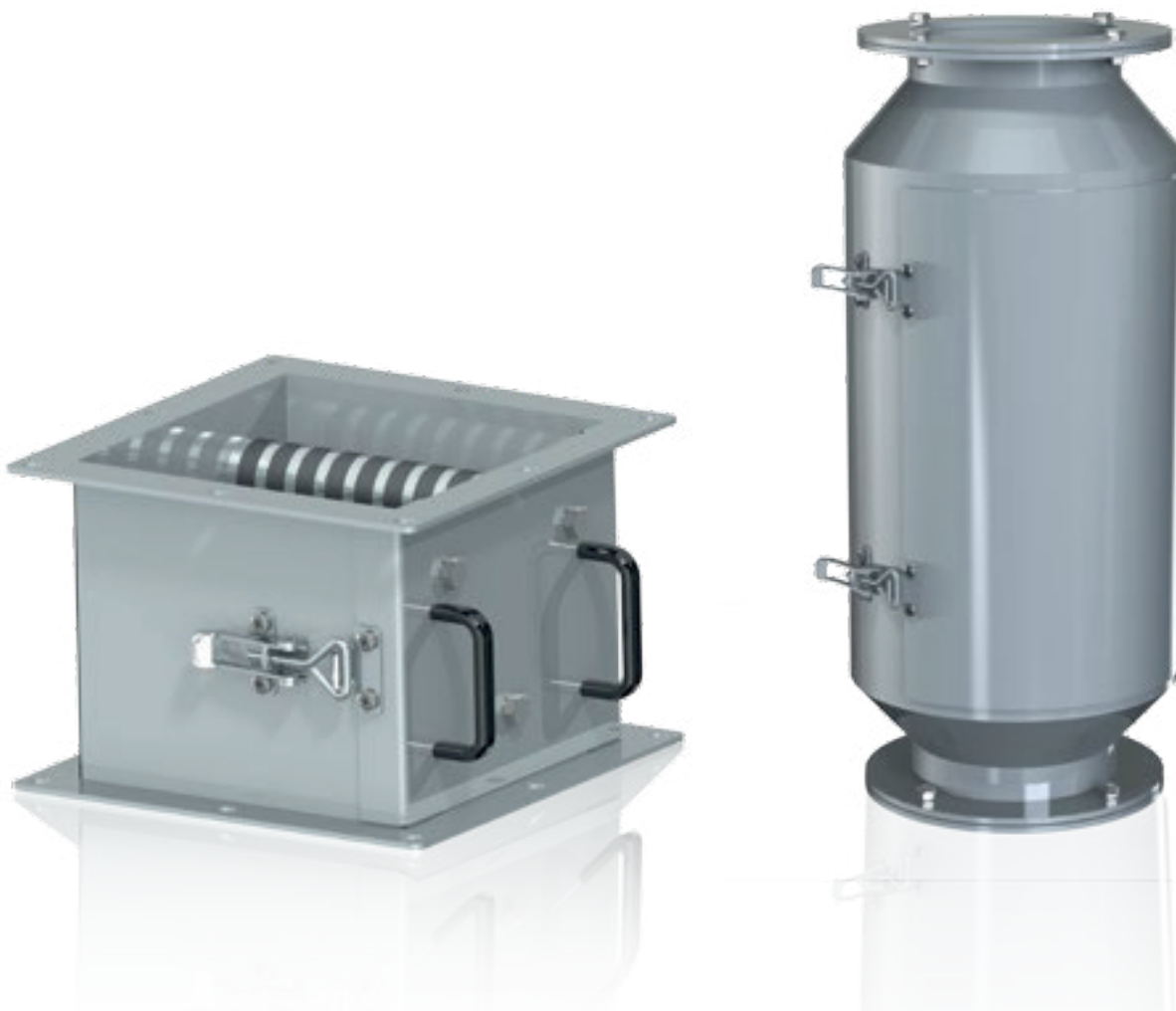
TYPE	DIMENSIONS (mm)											Capacity (t / h)	Power (kw)	Weights kg		Volume (m³)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØJ	K			Net	Brüt	
	MT-PTAV-350	2585	620	1066	2055	1170	1748	330	2395	325	120	195X280	10-15	7,5	400	450
MT-PTAV-500	830		1120	2180	1190	480		380		150	195X430	20-25	7,5	500	550	5



www.mkmill.com
info@mkmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
NETTOYAGE**
cleaning section
قسم تنظيف

APPAREIL MAGNETIQUE / MAGNETIC SEPARATOR / مغناطيس



+212 522 03 01 41

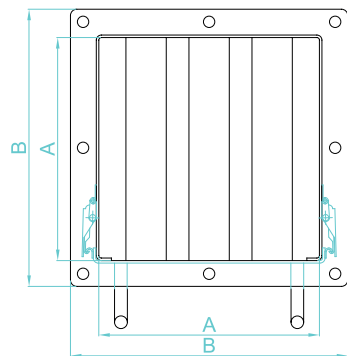
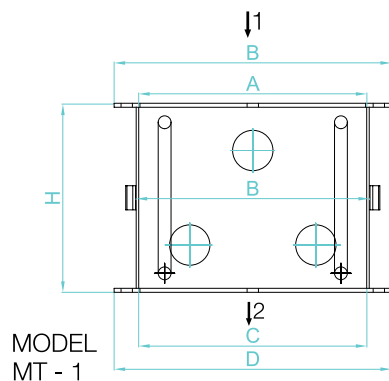


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

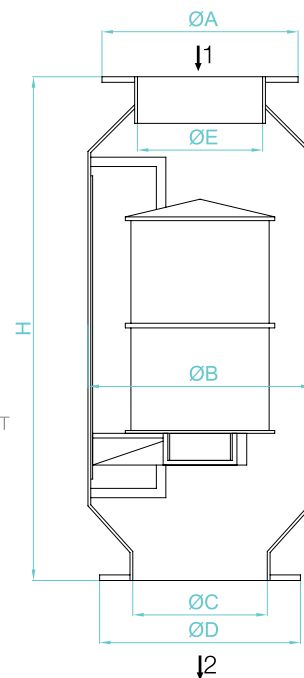
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وابعاد التركيب

20/21



1 - ENTRÉE DE PRODUIT 1 - MATERIAL INLET
2 - SORTIE DE PRODUIT 2 - MATERIAL OUTLET



TECHNICAL DATA

TYPE	/ DIMENSIONS (mm)						Capacity t/h	Weight kg
	A	B	C	D	E	H		
MT - 1	175	220	175	220	-	150	4	15
MT - H1	Ø210	Ø240	Ø150	Ø215	Ø150	540	20	35
MT - H2	Ø290	Ø320	Ø220	Ø290	Ø220	540	50	80



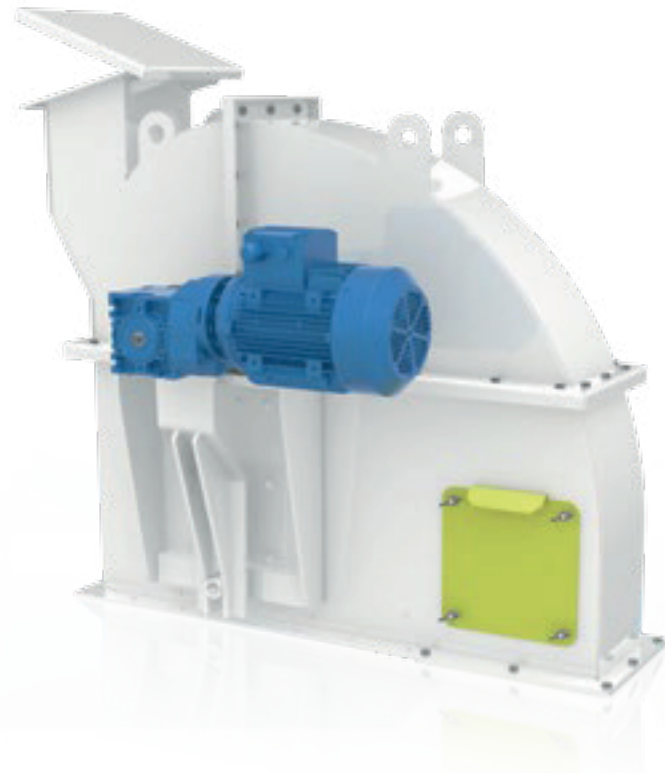
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

ELEVATEUR A GODET / BUCKET ELEVATOR / الرافعة الفنجانية



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

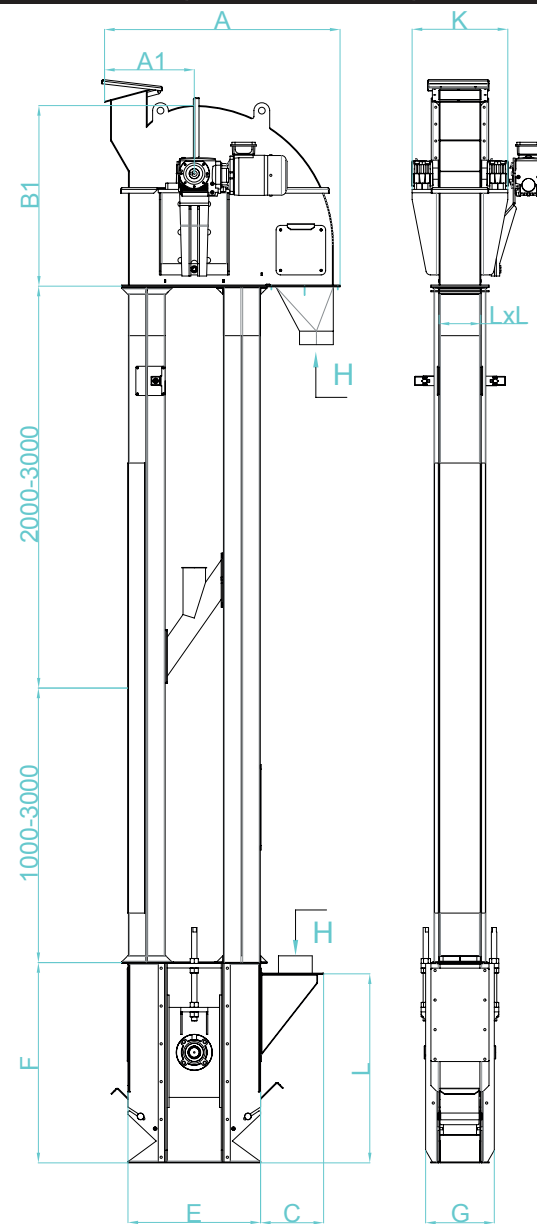
22/23

/ DIMENSIONS (mm)

TYPE	E 16X16	E 22X22	E 25X25	E 28X30	E 30X35	E 35X40	E 40X45
A	985	1275	1330	1430	1520	1875	1980
A1	370	470	495	535	575	690	730
B	823	1020	1030	1073	1095	1175	1185
B1	400	500	500	500	505	510	510
C	190	200	200	200	220	250	250
D	430	530	530	530	570	600	600
E	735	940	1010	1095	1110	1390	1460
F	650	855	860	955	1000	1055	1060
G	310	380	400	440	470	510	550
K	845	1025	1025	1085	1255	1305	1355
L	750	1000	1000	1100	1200	1200	1200
H	160x155	215x240	240x220	275x220	350x350	345x335	395x360
H1	150x120	180x170	225x210	225x220	300x325	280x300	375x345
LxL	160x160	220x220	250x250	280x300	300x350	350x400	400x450

/ TECHNICAL DATA

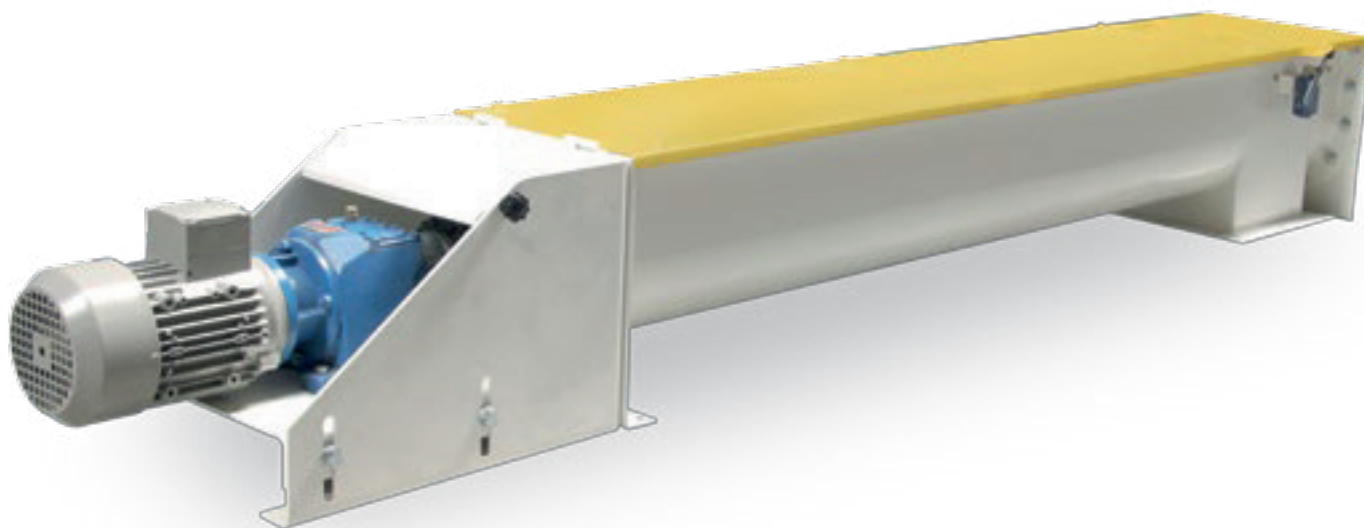
TYPE		E 16 x 16	E 22 x 22	E 25 x 25	E 28 x 30	E 30 x 35	E 35 x 40	E 40 x 45
Capacity (t/h)	Buğ. - Wheat	8	16	28	35	45	65	100
	Un - Flour	5	12.5	21	28	35	45	80
	Kepek - Bran	4	11	18	25	30	40	75
Pully (mm)	En - Width	140	190	220	250	270	320	370
	Çap - Ø	400	480	480	480	600	600	600
Belt (mm)	En - Width	120	160	200	220	260	300	340
Bucket (mm)	En - Width	100	140	160	200	240	280	320
Bucket Capacity(kg)	Buğ. - Wheat	0.27	0.56	0.9	1.32	1.7	2.6	3.2
	Un - Flour	0.17	0.35	0.6	0.84	1.3	1.8	2.6



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

VIS SANS FIN / SCREW CONVEYOR / الناقل الحلزوني



+212 522 03 01 41

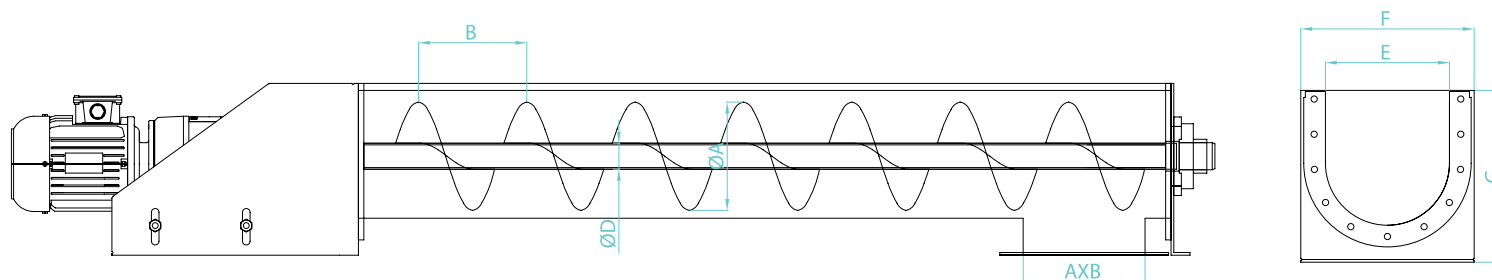


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وابعاد التركيب

24/25



TECHNICAL DATA

TYPE	/ DIMENSIONS (mm)						OUTLET BOX (a x b)	CAPACITY 100 d/d(rpm) t / h		
	Ø A	B	C	Ø D	E	F		WHEAT	FLOUR	BRAN
MT-VH-150	150	150	290	42	180	260	185x185	5	3.8	2.5
MT-VH-180	180	180	330	42	220	300	215x215	8,5	6,5	4
MT-VH-200	200	200	360	48	230	310	225x225	12	9	6
MT-VH-250	250	250	380	60	280	360	275x257	24	17	12
MT-VH-300	300	300	460	76	330	410	325x325	40	28	20
MT-VH-350	350	350	545	76	380	460	375x375	65	45	32
MT-VH-400	400	400	580	76	430	510	425x425	95	65	40



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

VIS TUBULAIRE / TUBULAR SCREW CONVEYOR / الناقل الأنبوبي



+212 522 03 01 41

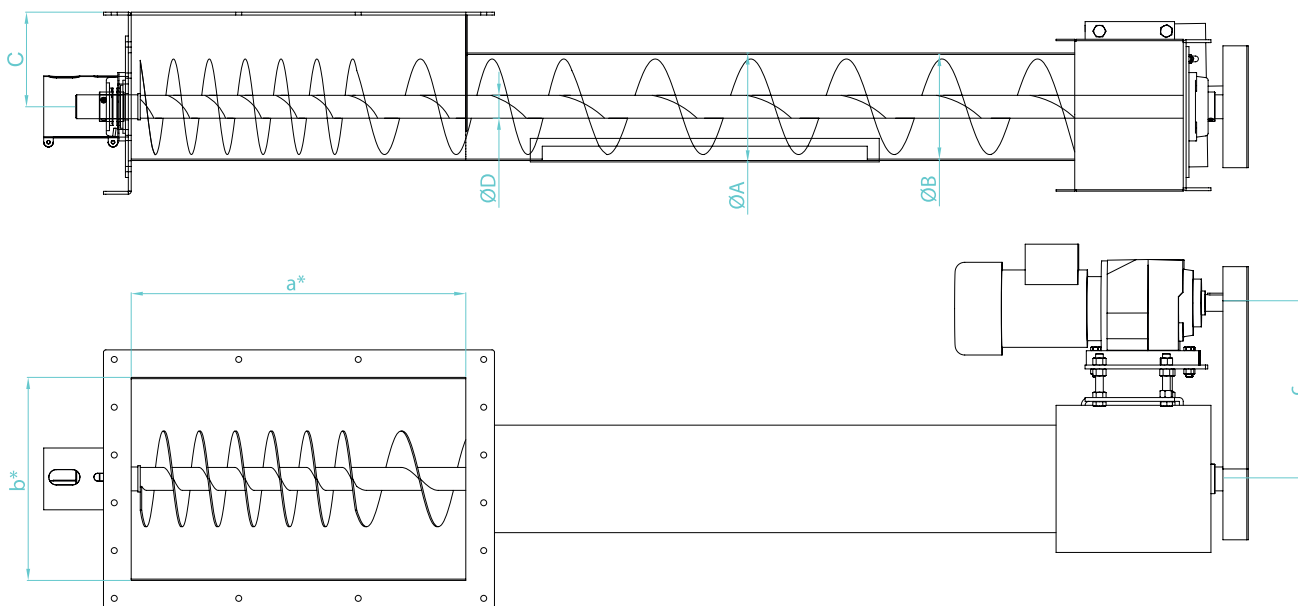


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

26/27



/ TECHNICAL DATA

TYPE	/ DIMENSIONS (mm)					CAPACITY t/h		
	H (max)	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	WHEAT	FLOUR	BRAN
MT-VH-T 150	3000	150	170	260	42	2-6	1.5 - 4.4	0.6-2
MT-VH-T 180	3000	180	200	290	42	4-12	2.6 - 9	1.6 - 5.7
MT-VH-T 200	3000	200	220	310	48	8-20	4.5 - 14	2.8 - 9
MT-VH-T 220	3000	220	240	330	60	10-25	5.5 - 18	3.5 - 11
MT-VH-T 250	3000	250	270	360	76	14-40	8 - 27	5 - 17
MT-VH-T 270	3000	270	290	380	76	25-50	10 - 34	6 - 21
MT-VH-T 300	3000	300	320	400	76	30-70	14 - 47	9 - 30
MT-VH-T 350	3000	350	370	460	76	40-100	22 - 75	14 - 47
MT-VH-T 380	3000	380	400	490	76	70-130	28 - 96	18 - 61

a x b* Les dimensions de l'entrée varient selon le projet.
c* Direction du moteur, taille intermédiaire et changement de vitesse en fonction du projet.



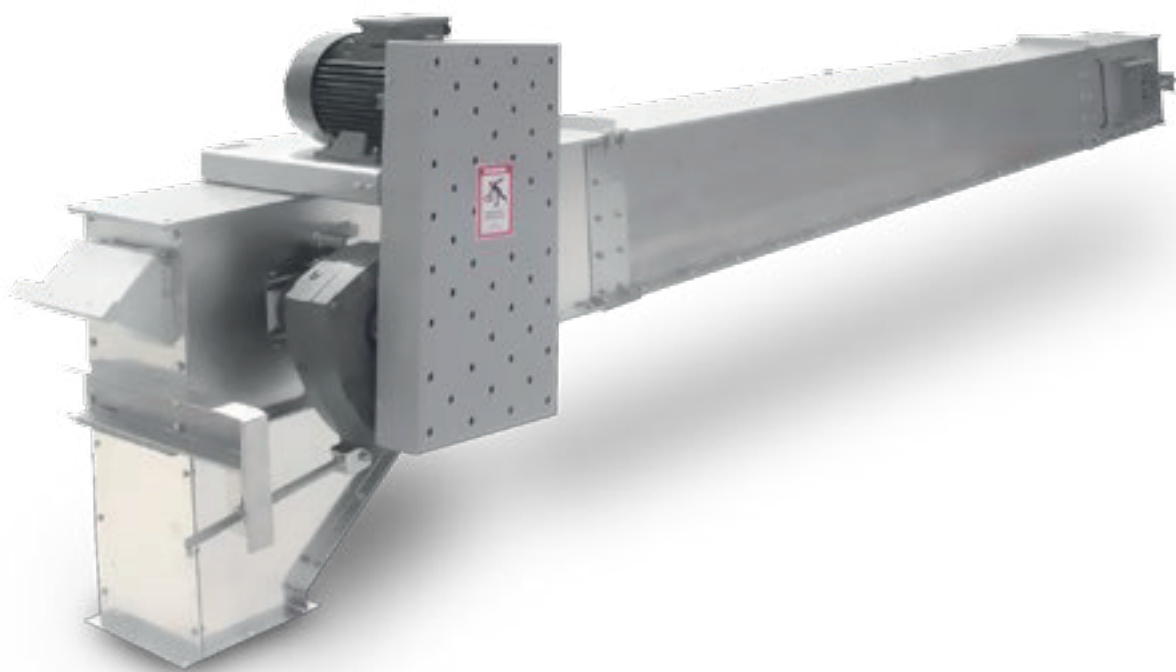
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

TRANSPORTEUR A CHAÎNE / CHAIN CONVEYOR / الناقل السلسلي



+212 522 03 01 41



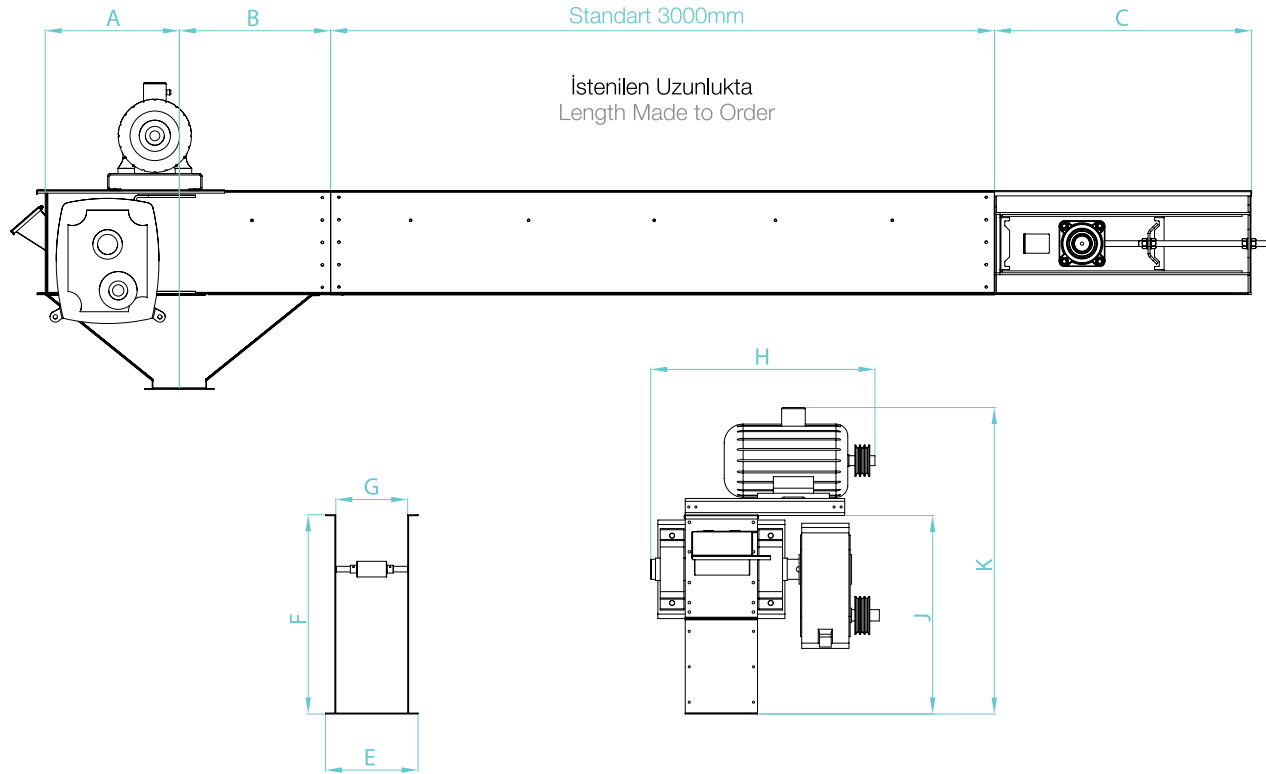
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data

خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

28/29



TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

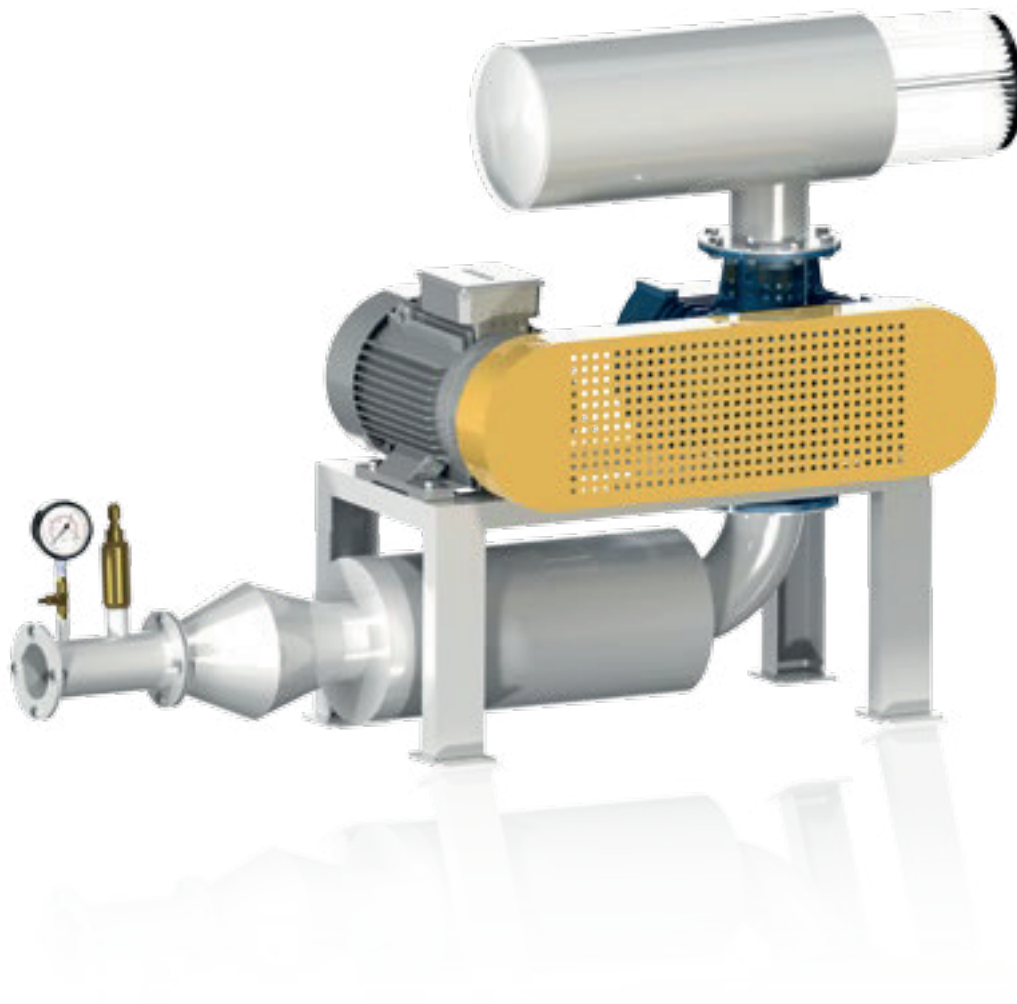
MODEL TYPE	Kapasite Capacity m³/h	ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)									
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
MT-ZK-25	25	510	290	800	400	256	300	180	685	840	1150
MT-ZK-50	50	510	290	800	400	256	300	180	735	840	1200
MT-ZK-100	100	510	690	800	400	306	300	230	860	840	1300
MT-ZK-150	150	510	690	800	400	381	300	305	890	840	1350
MT-ZK-200	200	510	690	800	400	416	300	340	925	840	1400
MT-ZK-250	250	510	690	800	400	506	300	450	1050	840	1450
MT-ZK-300	300	510	690	800	400	506	300	450	1050	840	1500



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

SUPRESSEUR A AIRE DE DEGOMMAGE / BLOWER PUMP / مضخة



+212 522 03 01 41

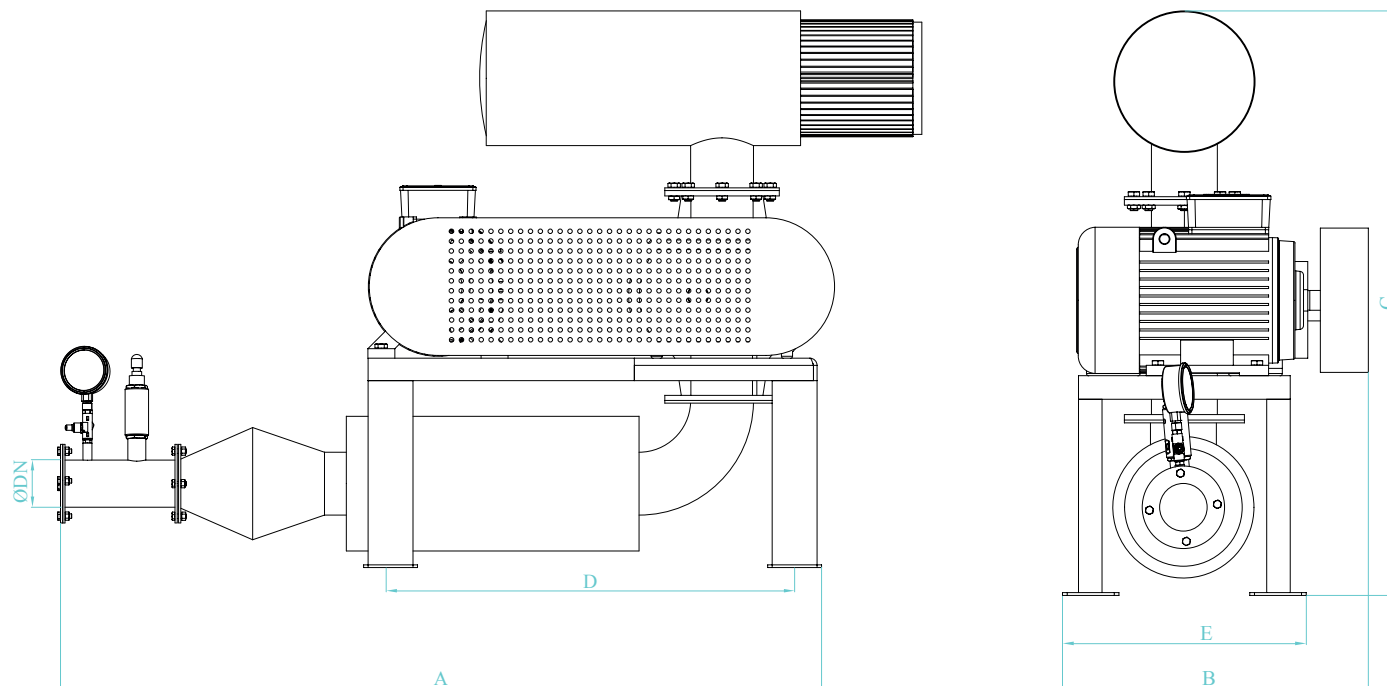


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وابعاد التركيب

30/31



/ TECHNICAL DATA

TYPE	DIMENSIONS (mm)						1450 (d/d - rpm) (500 m/bar)		2100 (d/d - rpm) (500 m/bar)		Weight kg	Volume m³
	A	B	C	D	E	ØDN	Capacity m³/min	Power (kw)	Capacity m³/min	Power kw		
MT-BL - 25	1180	355	810	625	320	76	1.2	4	1.8	4	420	1.7
MT-BL - 35	1180	395	860	625	360	89	1.6	5.5	2.8	5.5	440	1.7
MT-BL - 40	1180	395	1000	625	360	89	2.2	7.5	3.7	7.5	490	1.7
MT-BL - 41	1180	395	1000	625	360	89	3.3	11	5.4	11	505	1.8



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



UNITÉ DE
TRANSPORT

قسم معدات نواقل

ECLUSE A AIR / AIR LOCK / قفل الهواء



+212 522 03 01 41

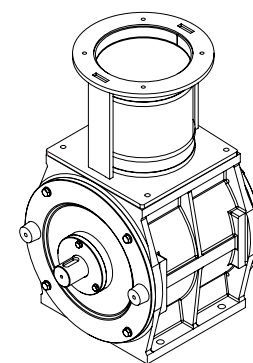
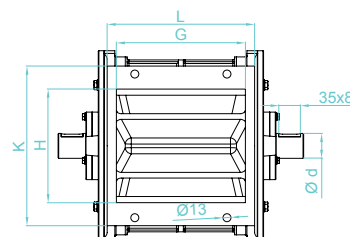
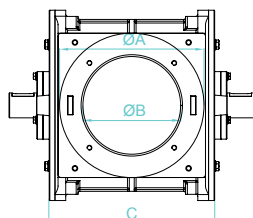
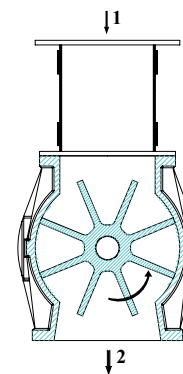
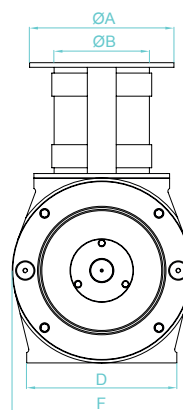
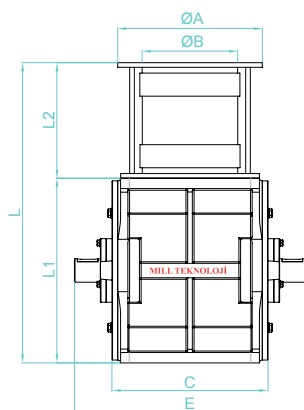


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

32/33



1. Entrée de produit 2. Sortie de produit 1. Material inlet 2. Material Outlet

/ TECHNICAL DATA

Type	/ DIMENSIONS (mm)										Rpm d/d	Weights kg	Capacity (t/h)			
	ØA	ØB	C	D	E	ØF	GxH	KxL	Ø d	Ø P			Wheat	Flour	Bran	Semolina
MT 25-15	205	139	210	260	340	310	150x185	180x260	40	250	40 - 42	60	9	6,6	4,2	7,8
MT 25-21	235	159	270	260	400	310	210x185	240x260	40	250	40 - 42	70	13	9,5	6	11,2
MT 25-27	235	159	360	260	490	310	300x185	330x260	40	250	40 - 42	86	20,8	15,3	9,7	18



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**ASPIRATION
ET FILTRES**

قسم الهواء وفلاتر

FILTRE A JET D'AIR / JET FILTER / مرشح بضغط الهواء



+212 522 03 01 41

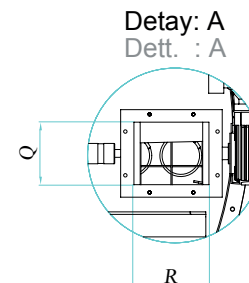
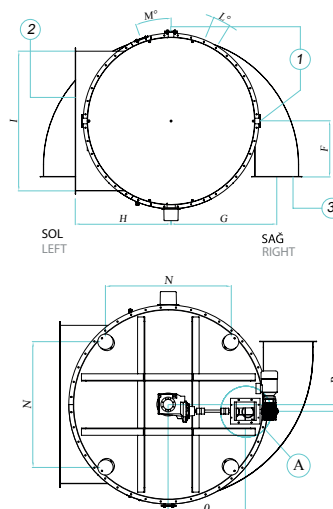
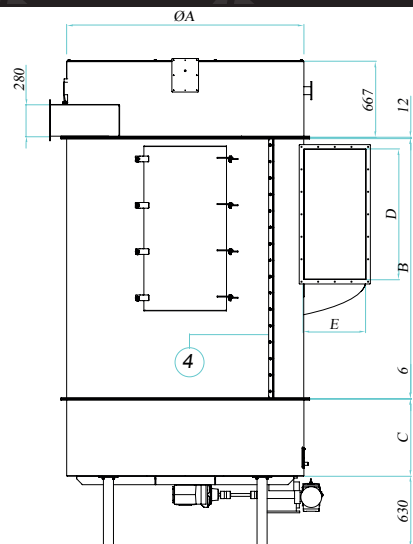


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

34/35



Model	Sleeves 120	Sleeves 150	Dimensions (mm)															Accessories
			ØA	B	C	D	E	F	G	H	I	L°	M°	N	O	P	Q	
16/20	16	2000	1800	-	400	200	350	600	600	300	15°	35	-	-	-	150	MT 25/15	
16/25		2500	1000															2300
16/30		3000	2300															
26/20	2000	1800	680	600	250	380	700	700	520	30		680	455	46,5				
26/25	2500	1150	2300															
26/30	3000	2300	1180															
40/20	40	2000	1800	680	750	300	450	870	845	800		1000	580	68	185			
40/25		2500	1450	2300														
40/30		3000	2300	1180														
52/20	52	2000	1800	680	850	400	550	1000	920	1150		25	1000	600	68	185		
52/25		2500	1600	2300														
52/30		3000	2300	1180														
80/20	80	2000	1800	680	1100	500	650	1250	1100	1650		9°	1280	800	73	210		
80/25		2500	2000	2300														
80/30		3000	2300	1180														
104/20	112	2000	1800	680	1150	550	700	1325	1200	1750		20	1360	850	73	210		
104/25		2500	2100	2300														
104/30		3000	2300	1180														
124/20	128	2000	1800	680	1390	550	800	1425	1300	1750		20	1480	950	73	210		
124/25		2500	2300	2300														
124/30		3000	2300	1180														

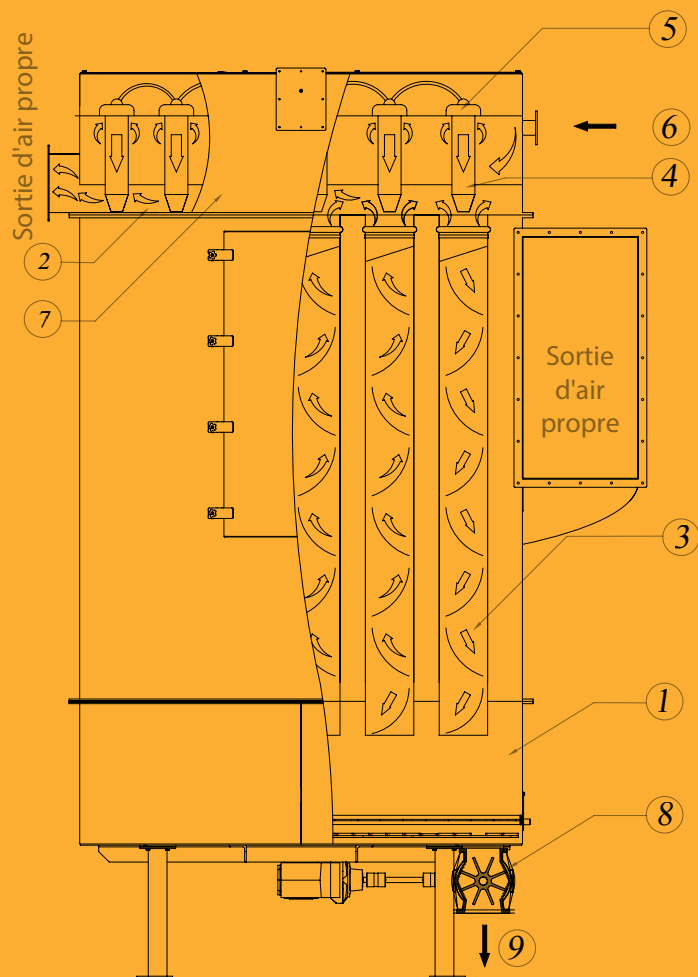
Model	Sleeves 120	Filtering aerea m square
16/20	16	2000
16/25		2500
16/30		3000
26/20	26	2000
26/25		2500
26/30		3000
40/20	40	2000
40/25		2500
40/30		3000
52/20	52	2000
52/25		2500
52/30		3000
80/20	80	2000
80/25		2500
80/30		3000
104/20	104	2000
104/25		2500
104/30		3000
124/20	124	2000
124/25		2500
124/30		3000



www.mkmill.com
info@mkmill.com



+212 522 03 01 41



LÉGENDES:

- 1-Air à filtrer
- 2-Réservoir d'air de dégommeage
- 3-Manche de filtration
- 4-Buse de dégommeage
- 5-Soupape
- 6-Entrée d'air de dégommeage
- 7-Tête du filtre
- 8-Ecluse
- 9-Sortie de la poussière

KEY OF DRAWING

- 1- Dust-air chamber
- 2- Clean-air chamber
- 3- Filter bags
- 4- Rinsing-air nozzles
- 5-Rinsing-air valves
- 6- Low-pressure rinsing-air
- 7- Integrated rinsing-air tank
- 8- Discharge airlock
- 9 - Dust outlet

LES FONCTIONS

5 ~ 600 m³ / min. utilisé pour le flux d'air poussiéreux. Il élimine la poussière du mélange d'air et de poussière, retient la poussière et garantit que l'air propre est évacué de la cheminée. Le corps rond du filtre effectue d'abord la purification du système cyclonique, et toutes les particules de poussière sont conservées au moyen de sacs.

AVANTAGES

- Capacité de charge du filtre en fonction du produit.
- Tuyaux de filtre max. pouvoir nettoyant.
- Le plus haut degré de propreté de l'air purifié.
- Il n'y a pas besoin d'un autre réservoir grâce au réservoir d'air de balayage intégré au filtre.
- La sortie de la cheminée peut être latérale ou par le haut.

DOMAINE D'UTILISATION

- Industrie alimentaire: usines de farine, usines d'aliments pour animaux, usines de biscuits et de pâtisseries, usines de noisettes, usines de malt de bière
- Industrie chimique: usines de peinture, usines de plastique, usines de détergents,
- Industrie du bois
- Industrie de la pierre et du sol
- Industrie du ciment, utilisations générales

FONCTIONNALITÉS

Le filtre peut être utilisé dans des systèmes sous vide et sous pression. Le nettoyage du sac flexible se fait avec de l'air de balayage basse pression 0,4 ~ 0,6 bar obtenu sans huile ni eau. Consommation d'air de balayage: sac de 40x45 Nlt x impulsion.

APPLICATION

For dust-laden air in the volume range of approximately 5~600 m³/min. The filter is used for removing dust particles from dust/gas mixtures. The round filter housing allows a first separation by means of centrifugal force. The subsequent filtration through the filter fabric purifies the air to a high degree, fully meeting today's environmental protection legislation.

ADVANTAGE

- Proven high load capacity of the filter
- Maximum cleanoff of the filter bag
- High degree of purity of the cleaned air, due to filter fabrics corresponding best to a given product. Rinsing air tank integrated in the filter, no additional tank required. Simple generation of rinsing-air by means of rotary piston or periphery blows. Bag filters as total separators at the receiver end of pneumatic conveying systems, or as aspiration filters, insert filters, or bin-mounts

WHERE IT IS USED

- Food industry : Flour mills Biscuit factories Pasta factories Maltheuses, breweries Coffee factories Nut processing
- Animal feed industry - Detergent industry - Printing ink and paints industry - Wood industry
- Plastics industry - Chemical industry - Cement industry - General environmental protection

FEATURES

Operating pressures : Negative pressure up to 0.3 bar Positive pressure up to 0.3 bar Reinforced design for higher pressures. Bag-cleanoff by means of oil-free and condensate-free low-pressure rinsing air, 0.4~0.6 bar. Electronic-fluidic rinsing system with high-efficiency reverse-air cleaning. Rinsing-air consumption : 40x45 Nlt bag x pulse.

INFORMATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION DU FILTRE À POUSSIÈRE

dust filtre dimensions & technical data

Critères importants lors de l'installation du filtre:

En plus des facteurs indiqués ci-dessous, principe de fonctionnement du filtre, réaction chimique, séchage, etc. Cela dépend de choses comme. La longueur maximale du tuyau de 2,4 m est de 9 m³ / m² par minute. (Par exemple, aspirateur pour nettoyer le blé.)

Factor Determining Filter Load :

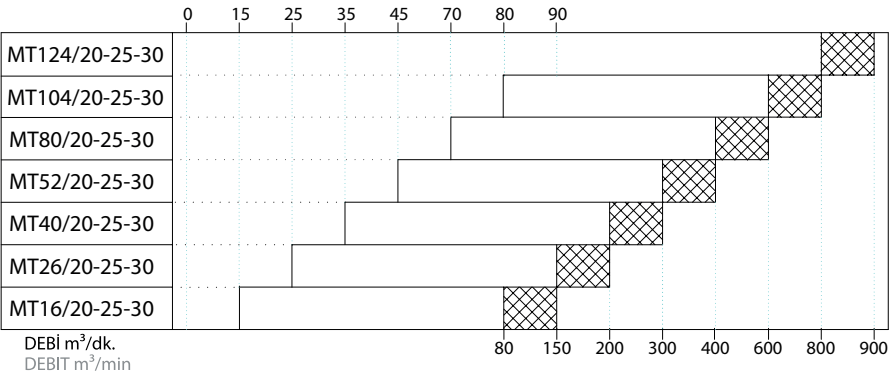
The filter load depends not only on the factors listed below , but also on the processes preceding filtration,e.g. chemical reactions, drying, etc. The maximum load is 9 m³/m² min.,with bag lengths up to 2.4 m (for instance aspiration in wheat cleaning facility).

CHARGE DU FILTRE / FILTER LOAD

FACTEURS QUI INFLUENCENT INFLUENCING FACTORS	FAIBLE LOW	MOYENNE MEDIUM	DEBIT ÉLEVÉ HIGH DEBIT
DIMENSIONS PARTICLE SIZE	AMENDE FINE	MOYENNE MEDIUM	ÉPAISSE THICK
FACTEURS QUI INFLUENCENT PHYSICAL CHARACTERISTIC	COLLER STICK	HUMIDE MOIST	SÈCHE DRY
CONCENTRATION DE POUSSIÈRE CONCENTRATION OF DUST	HAUTE HIGH	MOYENNE MEDIUM	FAIBLE LOW

Basé sur une longueur de tuyau de 2,4 m. Le débit dans les autres longueurs de tuyau varie en fonction du rapport de la surface de filtration.

Estimated filter size, based on bag length 2.4 m. For other bag lenght the dust-air volume changes at a proportional rate with the bag.



L'ENTRÉE ET LA SORTIE D'AGRANDISSEMENT DOIVENT ÊTRE UTILISÉES
USE LARGE INLET AND OUTLET





MKM
MILL TECHNOLOGY



MICRO-CYCLONE

PNEUMATIC CYCLONE / مايكرو سيكلون



CYCLONE

DUST CYCLONE / سيكلون



SEPARATEUR INTERMEDIARE D'AIR

MONO CYCLONE / سيكلون افقي

**ASPIRATION
ET FILTRES**

قسم الهواء وفلاتر

MICRO-CYCLONE / PNEUMATIC CYCLONE / سيكلون

CYCLONE / DUST CYCLONE / سيكلون الغبار

SEPARATEUR INTERMEDIARE D'AIR / MONO CYCLONE / سيكلون مونوا



+212 522 03 01 41



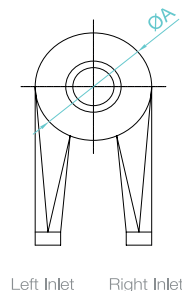
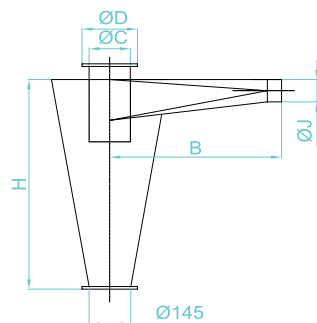
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

38/39

PNEUMATIC CYCLONE / MICRO-CYCLONE / ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ЦИКЛОН / مايكرو سيكلون

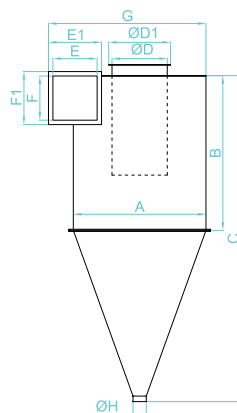


Left Inlet Right Inlet

DIMENSIONS (mm)

Model	Type	H	Ø A	B	Ø C	Ø D	Ø J
160		800	160	320	55	110	40-46-51
200		800	200	320	70	120	46-51-57-64
240		800	240	450	85	145	57-64-70-76
280		800	280	450	100	170	64-70-76-83-94
340		800	340	475	120	195	76-83-94-102
410		800	410	600	145	220	94-102-108-119
500		800	500	700	180	250	102-108-119-133

DUST CYCLONE / CYCLONE / سيكلون



DIMENSIONS (mm)

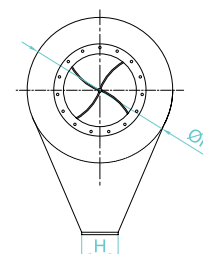
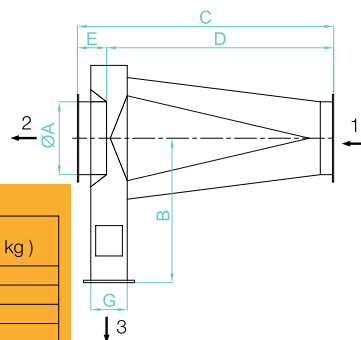
Model	Type	1200	1350	1500	1750
A		1200	1350	1500	1750
B		1400	1500	1550	2000
C		2450	3150	3210	4450
D		500	605	630	706
D1		560	665	690	766
E		400	500	543	500
E1		480	580	623	580
F		400	500	550	700
F1		480	580	630	780
G		1385	1595	1745	2005
Ø H		120	120	120	130
Weight		288	324	360	420
Air	m³	2.4	3.3	4.1	5.1

MONO CYCLONE / CYCLONE HORIZONTAL / سكلون افقي

- 1-) ENTRÉE DE POUDRE 1-) DUST INLET
 2-) EXTRAIT DE POUSSIÈRE 2-) DUST OUTLET
 3-) SORTIE DE PRODUITS DE DÉCHETS 3-) OTHER PRODUCT OUTLET

DIMENSIONS (mm)

Model	Type	Ø A	B	C	D	E	Ø F	G	H	Weight (kg)
MONO - 30		300	540	915	780	135	504	150	120	75
MONO - 35		350	635	1035	900	135	664	150	120	80
MONO - 40		400	720	1135	1000	135	744	150	120	92
MONO - 50		500	880	1315	1100	135	906	150	120	120



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**ASPIRATION
ET FILTRES**

قسم الهواء وفلاتر

VENTILATEUR A BASE PRESSION
LOW PRESSURE FAN / مروحة



+212 522 03 01 41

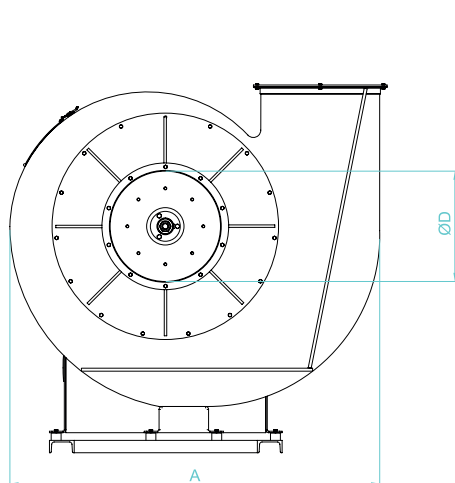


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

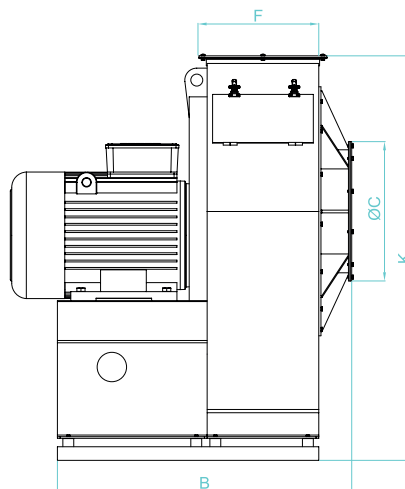
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

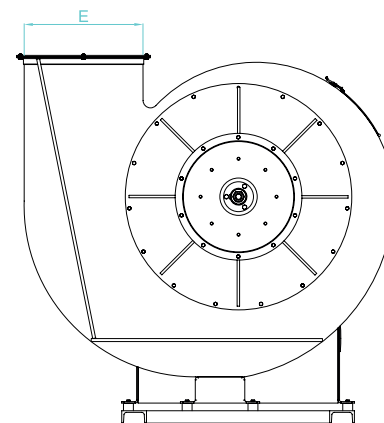
[40/41]



(RIGHT SIDE)



Aspiration côté aspiration / The inlet side of the ventilator



(LEFT SIDE)

TECHNICAL DATA

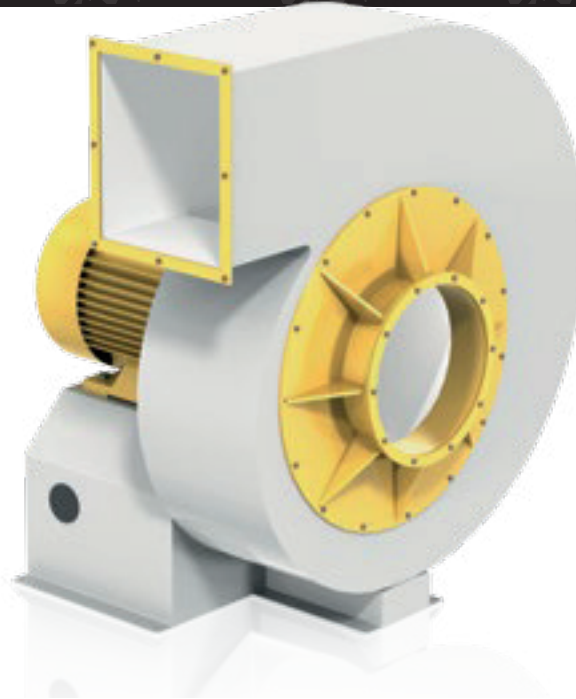
MODEL TYPE	DIMENSIONS (mm)							Power		Debit max	Weight
	A	B	Ø C	Ø D	E	F	K	kw	d/d - rpm	m³ / min	kg
MT-TA-7.5	722	920	345	279	324	244	670	5.5	3000	110	125
MT-TA-10	1238	940	460	394	364	304	1148	7.5	1500	140	260
MT-TA-15-1	1340	991	440	374	414	354	1160	11	1500	210	340
MT-TA-15-2	886	1086	360	294	279	404	776	11	3000	200	340
MT-TA-20	1495	1044	482	416	474	404	1340	15	1500	240	430
MT-TA-25	1290	1206	585	519	574	420	1215	18.5	1500	290	435



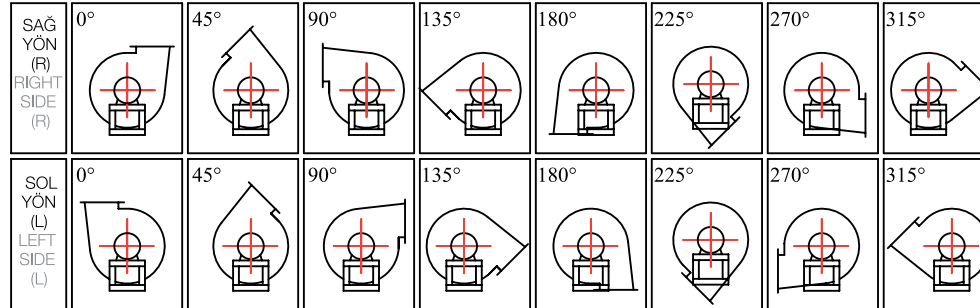
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



POSITION DIAGRAM OF CENTRIFUGAL VENTILATORS



Remarque: la règle de position est disposée en fonction de la vue du ventilateur du côté moteur.

**ASPIRATION
ET FILTRES**

قسم الهواء وفلاتر

VENTILATEUR A HAUTE PRESSION
HIGH PRESSURE FAN / مروحة



+212 522 03 01 41

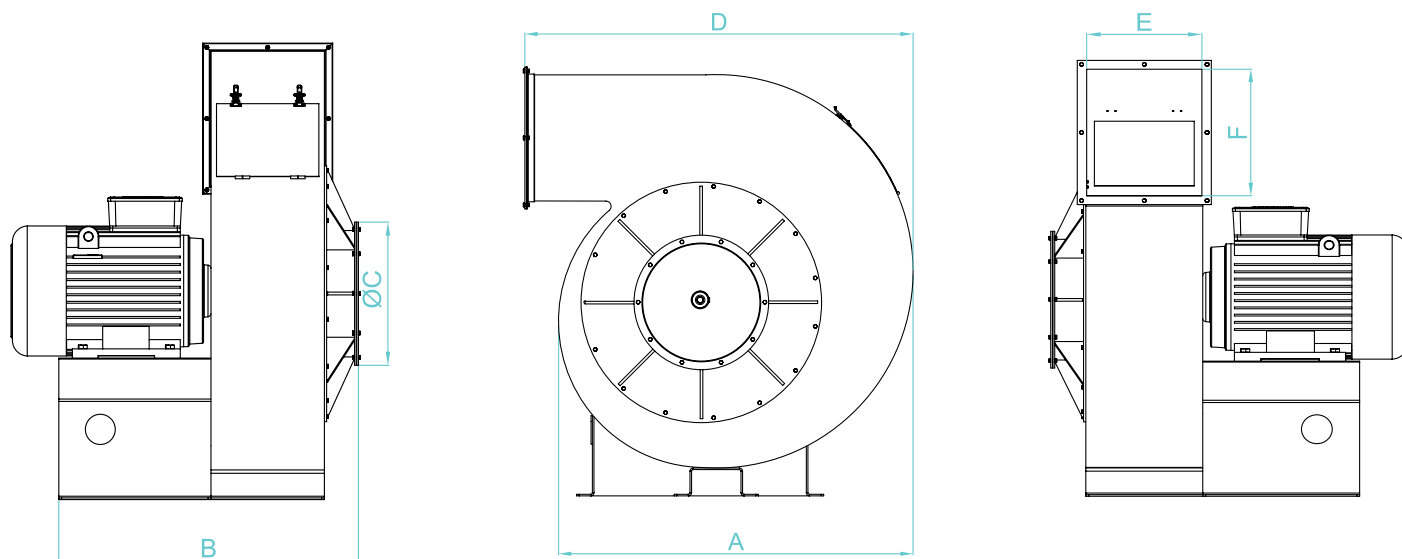


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

42/43



TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	DIMENSIONS (mm)						Power		Debit max m³ / h	Weight kg
	A	B	Ø C	D	E	F	kw	d/d - rpm		
MT-PN-30	1242	1090	280	1345	425	235	30	3000	145	535
MT-PN-37	1236	1122	310	1323	430	250	37	3000	155	590
MT-PN-45	1257	1195	324	1295	447	300	45	3000	165	655
MT-PN-55	1257	1304	359	1400	556	476	55	3000	170	750
MT-PN-75	1435	1241	460	1383	498	338	75	3000	260	870
MT-PN-90	1360	1593	410	1330	547	447	90	3000	280	950



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

APPAREIL A CYLINDRE / SINGLE ROLLER MILL / آلة الطحن



+212 522 03 01 41

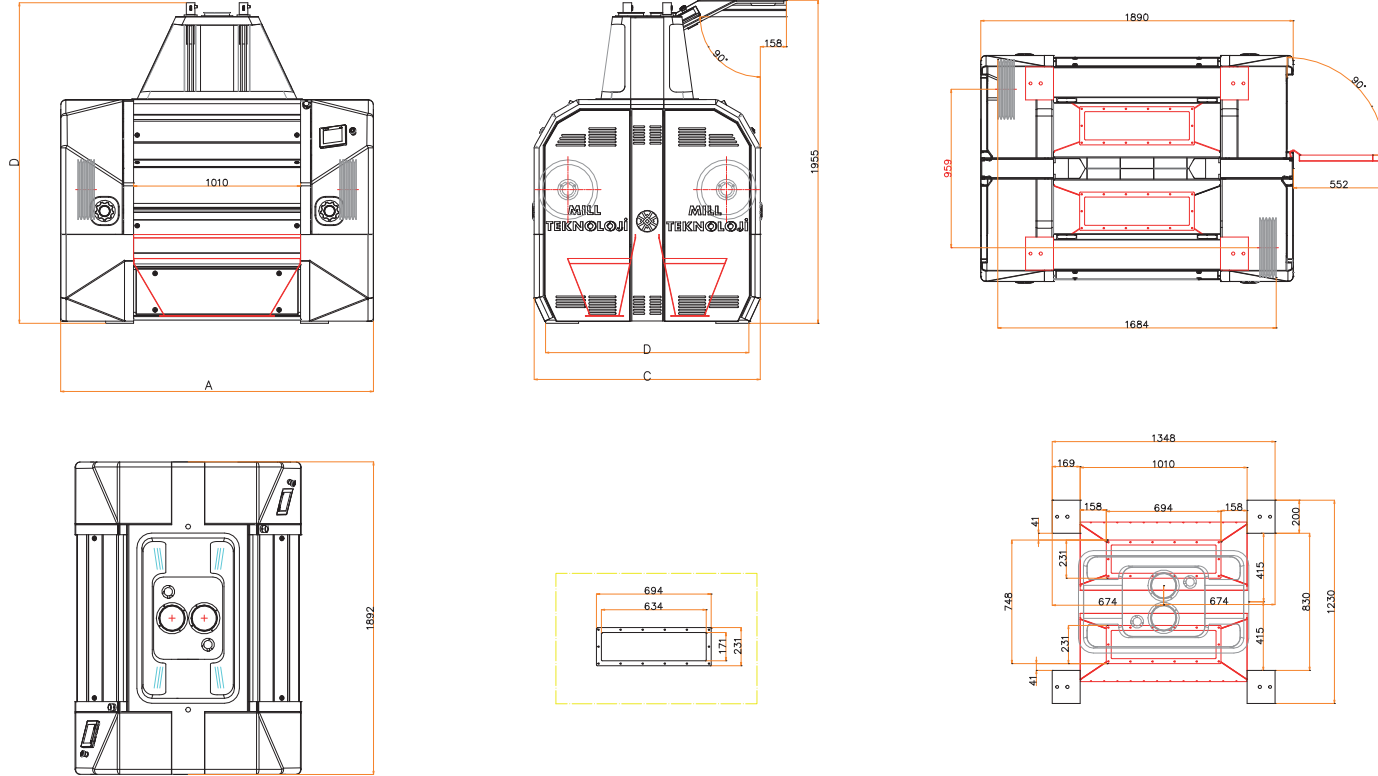


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

44/45



Model Type	Top Çapı x Boy	DIMENSIONS (mm)				Weight (kg)		Hopper Dimensions (mm)
		A	B	C	D	Net	Brüt Gross	
MT-80x25x1	Ø250 x 800	1700	1210	1390	1890	2700	2850	720x290
MT-100x25x1	Ø250 x 1000	1900	1210	1390	1890	3050	3200	920x290
MT-125x25x1	Ø250 x 1250	2150	1210	1390	1890	3400	3550	1170x290
MT-80x30x1	Ø300 x 800	1700	1210	1390	1890	3600	3750	720x290
MT-100x30x1	Ø300 x 1000	1900	1210	1390	1890	4000	4150	920x290
MT-125x30x1	Ø300 x 1250	2150	1210	1390	1890	4800	4950	1170x290



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

APPAREIL A CYLINDRE SUPERPOSE /DOUBLE ROLLER MILL

آلة طحن مزدوجة



+212 522 03 01 41

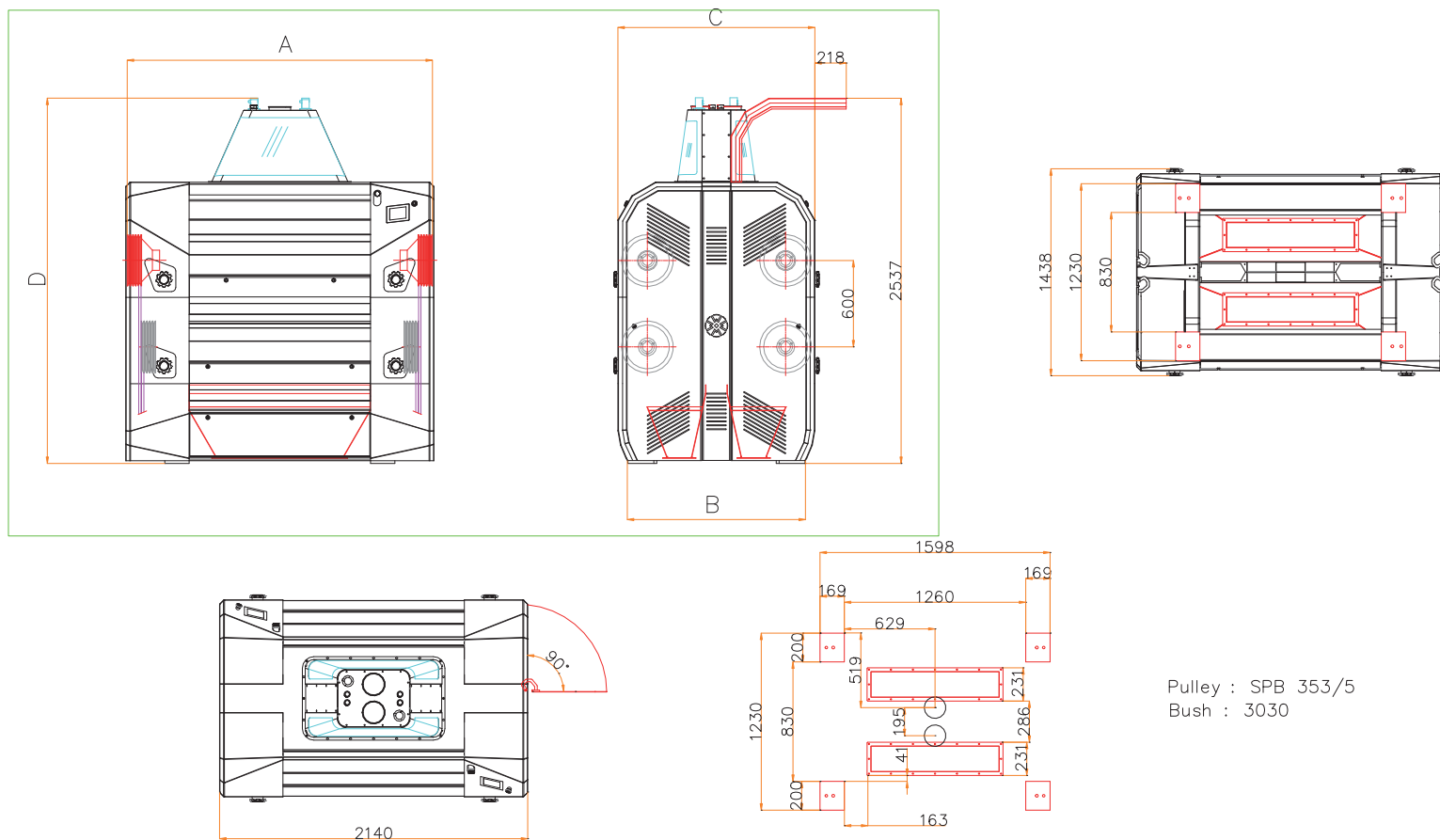


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

46/47



Pulley : SPB 353/5

Bush : 3030

Model Type	Diamètre de la bille x longueur	DIMENSIONS (mm)				Weight (kg)		Hopper Dimensions (mm)
		A	B	C	D	Net	Gross	
MT-80x25x2	Ø250 x 800	1940	1210	1425	2500	5400	5550	720x290
MT-100x25x2	Ø250 x 1000	2140	1210	1425	2500	6000	6150	920x290
MT-125x25x2	Ø250 x 1250	2390	1210	1425	2500	6600	6750	1170x290
MT-80x30x2	Ø300 x 800	1940	1210	1425	2500	6400	6550	720x290
MT-100x30x2	Ø300 x 1000	2140	1210	1425	2500	7000	7150	920x290
MT-125x30x2	Ø300 x 1250	2390	1210	1425	2500	7700	7850	1170x290



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

SASSEUR / SEMOLINA PURIFIER / سرند



+212 522 03 01 41

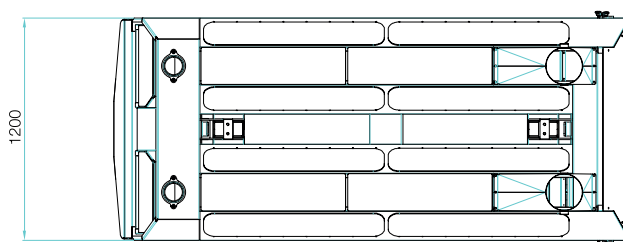
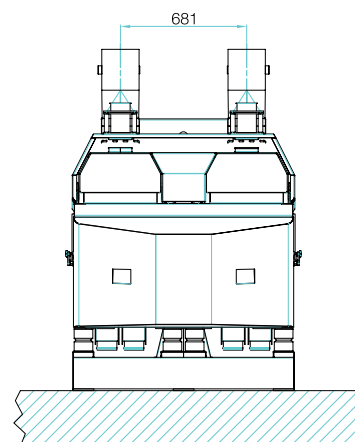
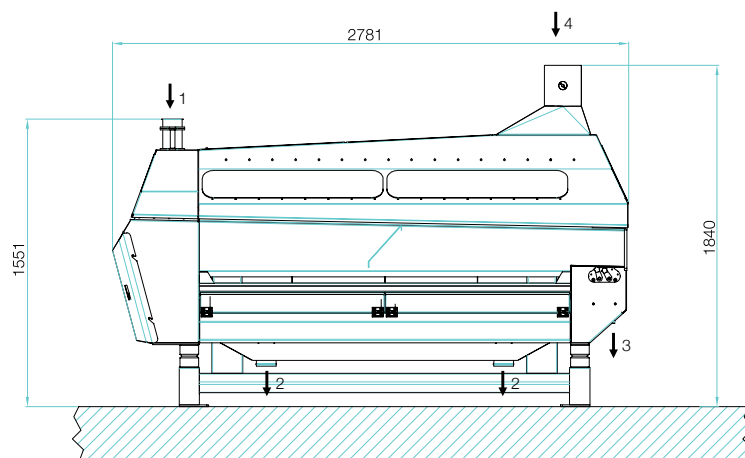


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

48/49



- 1 - ALIMENTATION
- 2 - EXTRACTION
- 3 - REFUS
- 4 - ASPIRATION
- 1 - MATERIAL INLET
- 2 - MATERIAL OUTLET
- 3 - OTHER MATERIALS
- 4 - AIR OUTLET

Model	Dimension mm.	Sifting Surface net m²	Vibro Motor Motovibrator				Sieve Oscillation Course mm.	Air consumption (m³/min.)	Dynamic Factor Kd.	Weigh Kg
			Power Kw .		RPM (rev/min)					
			50Hz	60 Hz	50Hz	60 Hz				
SG	490x500	5.8	2 x 0,4		600		8 ÷10	45 ÷ 70	1.2	1200



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

BROSSE A SON / BRAN FINISHER / فرشاة الردة



+212 522 03 01 41

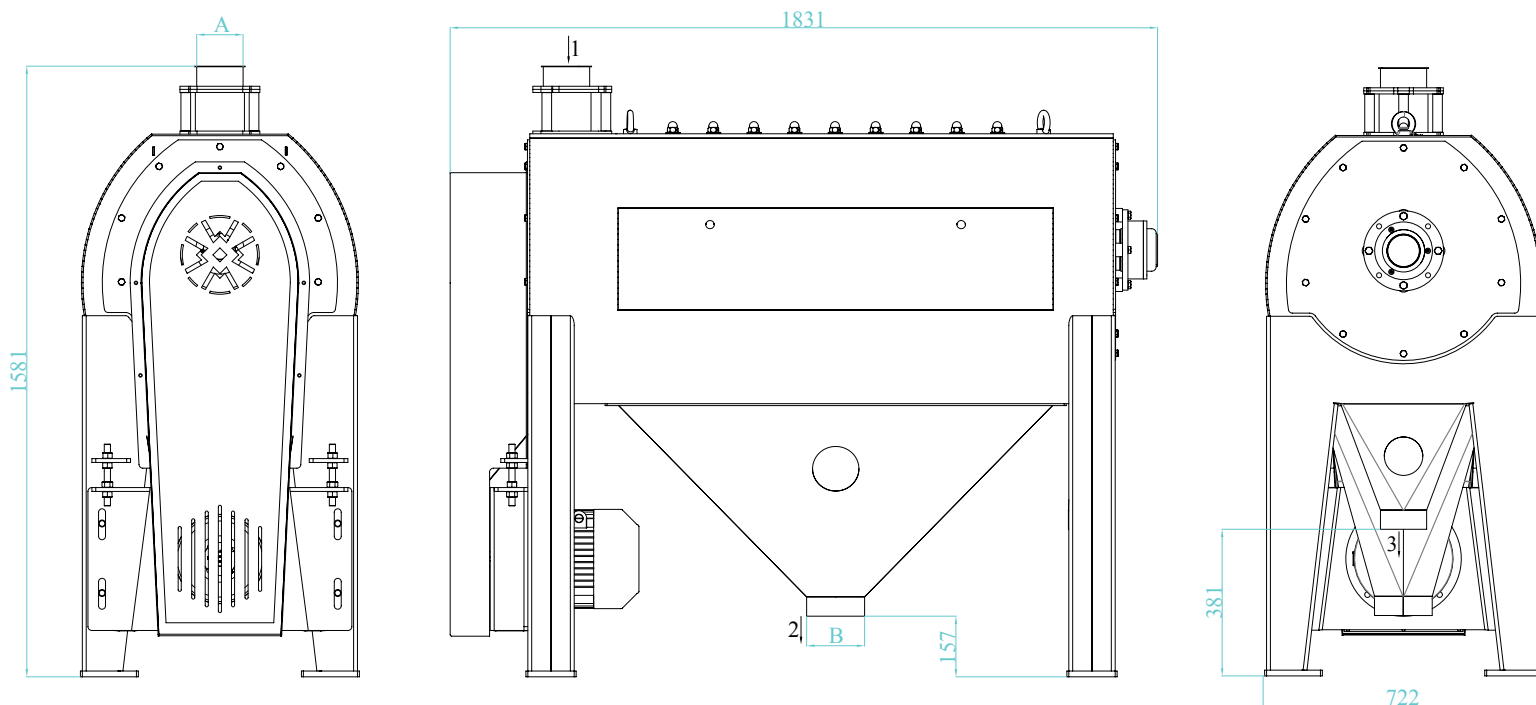


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

[50/51]



1-ALIMENTATION

2-SORTIE DE L'EXTRACTION

3-SORTIE DU REFUS

TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	Inlet - Outlet		Size of screen		Capacity	Power	Air Required	Weight (kg)	
	A	B	Ø-Çap	Boy	kg / h	kw	m³ / min	Net Net	Brüt Gross
MT-KF	150	150	Ø 500	1100	900 ~1200	7.5	5	425	475
MT-KFV *	120	120	Ø 500	1100	1000 ~1350	5.5	5	450	500

* Vibro Bran Finisher



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



SECTION DE
MOUTURE

قسم الطحن

PLANSICHTER / PLANSIFTER / منخل



+212 522 03 01 41

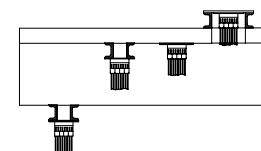
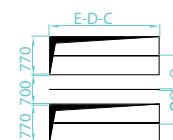
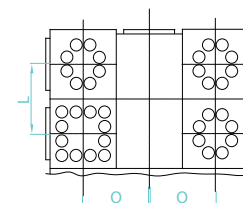
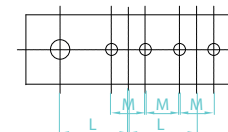
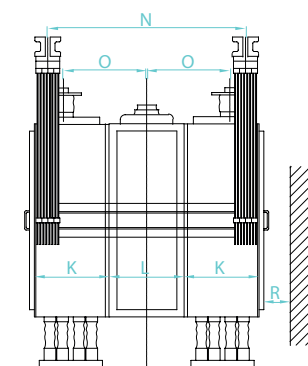
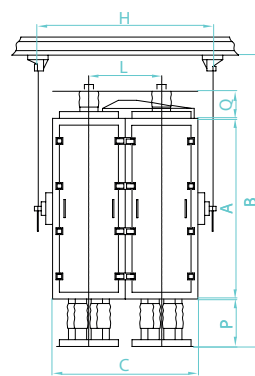
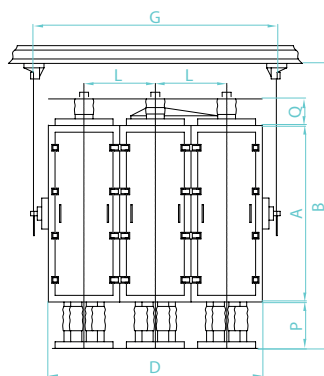
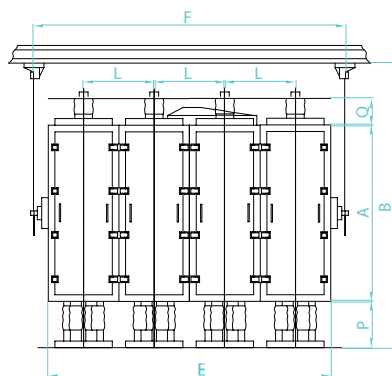


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

52/53



DIMENSIONS (mm)

Number Of Sieves Per Compartment	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
20 - 24	1850	3100	1516	2260	3005	3175	2430	1685	700	780	745	360	1900	735	400	280	900
24 - 30	2270	3420	1775	2640	3507	3745	2875	1950	700	882	866	440	1990	892	475	345	1200

The sieve area will increase 22% when type G is used

TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	Number of Compartments	Number of Sieves Per Compartments	Net Sieve Area In m ²	Power	Rpm	Approx weights in (kg) Net	Shippin volume m ³
				kw	rpm		
MT-K 4x24	4	20 - 24	27	3	225	3085	14.0
MT-J 4x30	4	24 - 30	57	5.5	225	3490	17.0
MT-K 6x24	6	20 - 24	41	4	225	3950	19.0
MT-J 6x30	6	24 - 30	86	7.5	225	4550	25.0
MT-K 8x24	8	20 - 24	54	5.5	225	4815	24.0
MT-J 8x30	8	24 - 30	114	11	225	5600	34.9



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data

LES FONCTIONS

L'écran carré offre de grands avantages pour les travaux de criblage de grande capacité. Il crée une grande surface de criblage sans grain dans des zones limitées. Si nécessaire, une surface de tamisage maximale peut être fournie avec différents types de boîtes. Un tamisage efficace est obtenu dans les produits cassés, les produits de boulangerie et les produits divers.

LIEUX UTILISÉS

- Blé, maïs et avoine
- Aux petits pois
- Dans le café
- Et il peut être utilisé avec succès dans d'autres produits.

FONCTIONNALITÉS

- Le crible carré à haute capacité de criblage offre une grande capacité en utilisant les cadres et les lattes intermédiaires de différentes hauteurs, en utilisant le bas et le haut des chemins de criblage.
- Une opportunité de tamisage efficace à haute capacité est obtenue avec une augmentation de 22% de la surface de tamisage avec des cadres de type G.
- L'étalement parfait offre une opportunité de tamisage
- Possibilité d'utiliser jusqu'à 28 étages dans chaque passage.
- Système de pression spécial réglable depuis le front pour le serrage des caisses.
- Circulation bidirectionnelle.
- Normal et toutes les surfaces sont des boîtiers supplémentaires revêtus de formica fabriqués individuellement dans la position souhaitée
- Possibilité de distance maximale en tournant les caisses à un angle de 90 °
- Une surface adaptée aux conditions sanitaires.
- Division verticale et horizontale des passages d'écran au niveau souhaité
- Facile à nettoyer.
- Possibilité de montage et démontage et entretien facile.
- Maintenance minimale.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Les marchandises qui proviennent de l'entrée du passage vers la première caisse à une ou deux entrées, le matériel se déplaçant le long de la caisse et à la hauteur de la caisse peuvent être divisées en 7 types maximum dans chaque passage cloisonné normal et horizontal, et 12 types en passages de cloisons verticales. Les pièces calibrées se déplacent spontanément vers la sortie par l'intérieur du cadre et les canaux entre les cadres et le corps. La boîte de sortie récupère les marchandises et les livre au point de vente le plus bas. Le matériau est évacué des tuyaux de sortie par le tuyau de commande. Chaque passage d'écran a la possibilité d'être utilisé comme deux entrées et deux passages. Il assure une maintenance rapide et facile par la fixation et le démontage faciles des cadres telero aux passages des cadres de l'écran. La structure du tamis a une construction lisse exempte de creux et de chambres pour contenir les insectes.

APPLICATION

Square sifter offering many advantages for high capacities and exacting requirements with large sifting area in very restricted space. For the sifting of breaks and floury products and for the grading various grainy products.

POSSIBLE APPLICATION

- In wheat rye and corn (maize) mills etc.
- Grading of barley.
- Grading of coffee beans.

FEATURES

- High sifting capacity, absorption height to sit the volume of the stock by using different frame heights and intermediate frames.
- Excellent sifting efficiency.
- Up to 28 sieves per compartment.
- Sieve frames are easy to insert and remove.
- Convenient and reliable tightening of the sieve stacks by means of patented clamping device and detachable hand cranks.
- Two kinds of drive.
- Compact and handy design of sieve frames and insert frames of a plastic wood composition.
- Easy adjustment of the flow pattern by turning or changing the individual square sieve frames.
- Good surface insulation.
- Unobjectionable sanitation.
- Easy to clean.
- Requires minimum maintenance.

WORKING PRINCIPLE

Through the inlet spout and inlet sleeve the product enters the inlet frame via 1 or 2 in-takes and arrives at the sieve stack. The different sieve frame types allow 5 - 7 gradings per standard sieve compartment. The individual fractions of the product are directed through channels in the sieve box and in the sieve frames toward the outlet frame. The outlet frame collects the products and directs them to the spouts in the bottom plate. Outlet sleeves and inspection spouts are installed at the bottom to carry off the sifted product. The inside of the boxes is of practical design. The installed door holds the sieve stack in place by means of simple fixtures. Separating rails in the housing channels avoid product dust to ascend. The product channels are readily accessible and therefore convenient to clean.

SECTION DE MOUTURE

قسم الطحن

PLANSICHTER / PLANSIFTER / منخل



+212 522 03 01 41

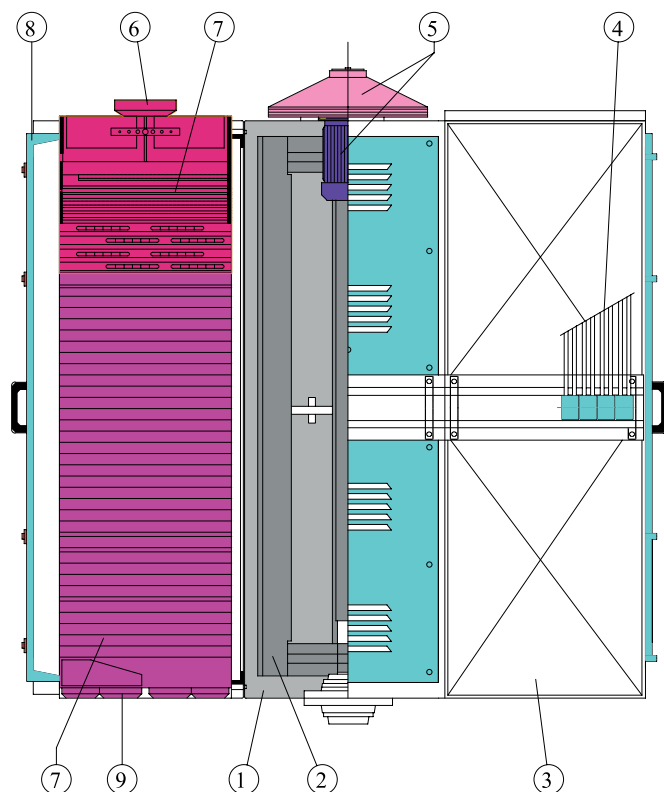


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

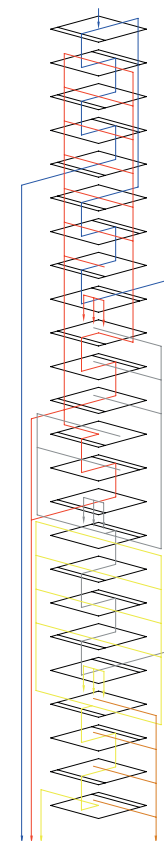
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

54/55



- 1.) Central supporting structure
- 2.) Counter weights
- 3.) Sifting section
- 4.) Suspension canes
- 5.) Power
- 6.) Material outlet
- 7.) Sieves
- 8.) Access doors to sifting sections
- 9.) Outlet



DIMENSIONS LIST OF SILK

GG NO											74	72	70	68	66	64	62	60	58	56	54
IPEK NO	13	12	11	10,5	10	9,5	9	8,5	8	7	6				5			4	3		2
	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx		xxx	xxx	xxx	xxx				xxx			xxx	xxx		xxx
MICRON	100	112	118	125	132	140	150	160	180	200	212	224	236	243	250	265	275	280	300	308	315

GG NO	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12
MICRON	335	355	363	390	425	450	475	500	530	560	600	670	710	800	850	950	1000	1180	1320	1600	1800



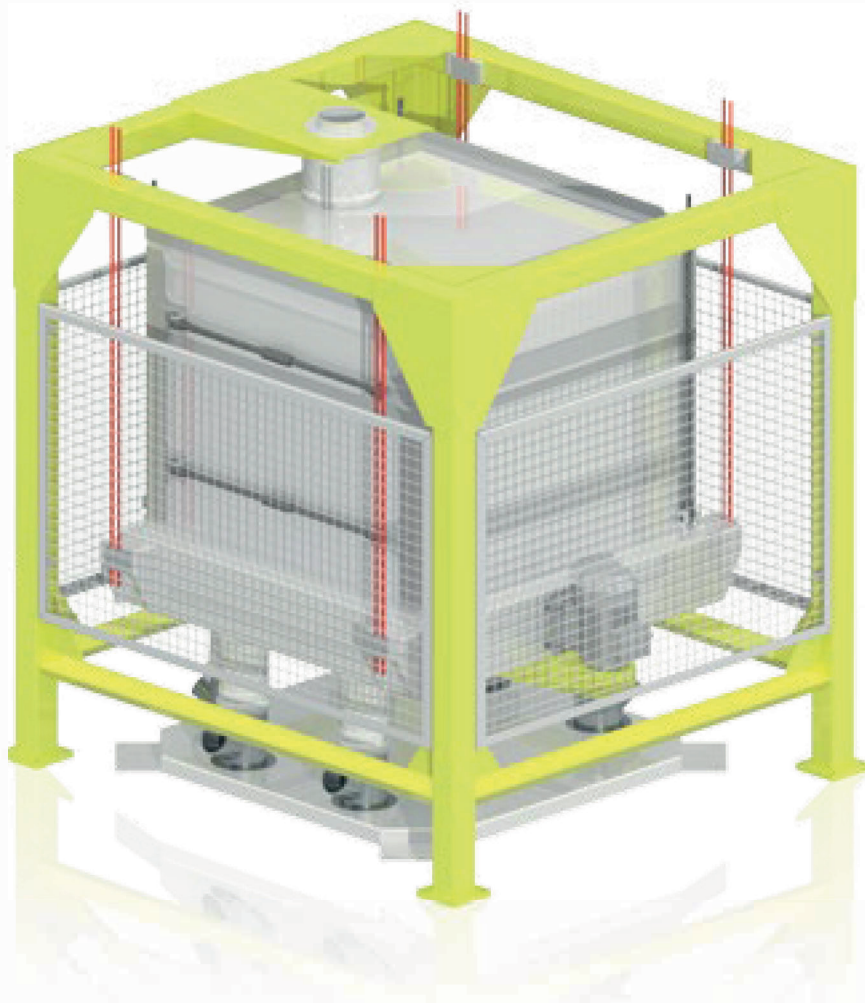
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

MONO CAISSE / MONO SIFTER / منخل أمان



+212 522 03 01 41

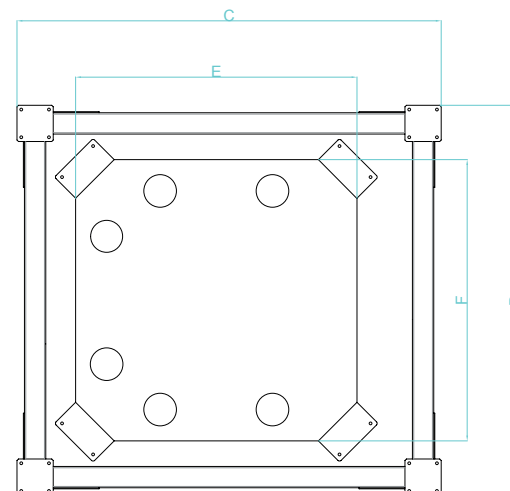
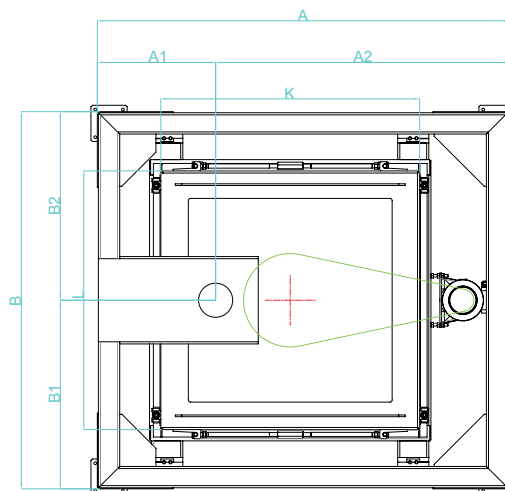
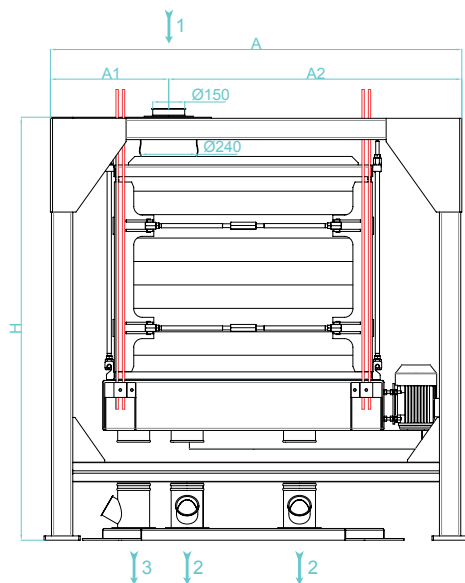


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

[56/57]



MT-C85 - MATERIAL OUTLET Ø120 & SEPERATIONS PRODUCT OUTLET Ø120

MT-C120 - MATERIAL OUTLET Ø150 & SEPERATIONS PRODUCT OUTLET Ø150

- 1- ALIMENTATION 1- MATERIAL INLET
- 2- SORTIE DU PRODUIT 2- MATERIAL OUTLET
- 3- SORTIE DES REFUS 3- SEPERATIONS PRODUCT OUTLET

TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	DIMENSIONS (mm)									Separation Number	Sieve Number	KW	Weights Kg	Packing Volume m3
	AxB	A1	A2	B1	B2	CxD	ExF	KxL	H					
MT-C120	1930x1770	555	957	885	885	1990x1830	1320x1320	1200x1200	1600-1985	2	6-10	1,5	1000-1250	4-6
MT-C85	1560x1395	570	990	968	968	1620x1455	950x950	845x845	1500-1985	2	6-10	1,1	850-1100	3-5



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

DETACHEUR A CHOC / IMPACT DETACHER / آلة مفتت تصادمي



+212 522 03 01 41

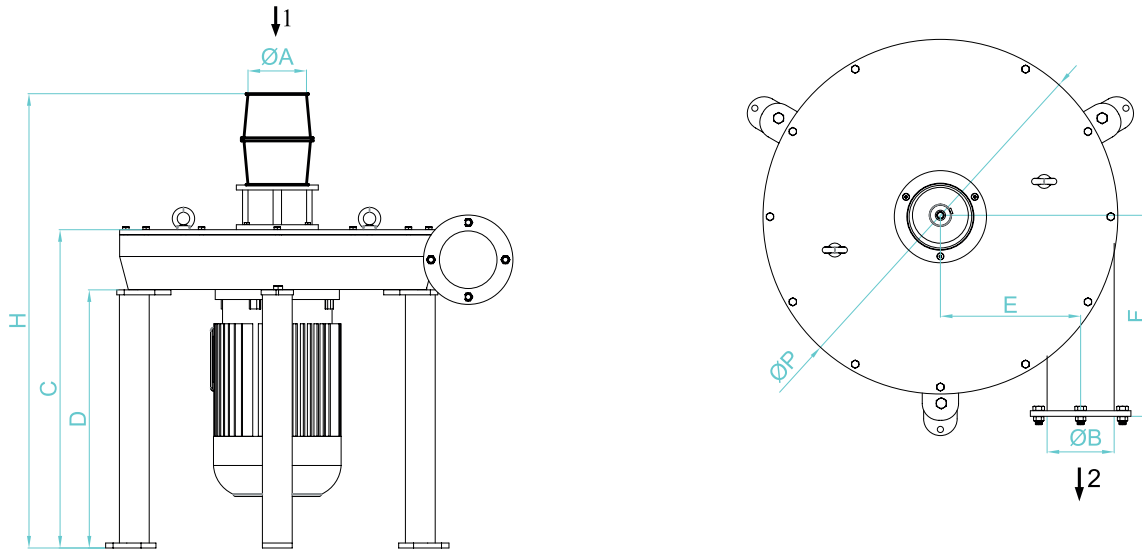


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

58/59



1-ALIMENTATION 2- SORTIE PRODUIT 1- MATEARIAL INLET 2- MATEARIAL OUTLET

ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)

MODEL TYPE	Ø A	Ø B	C	D	E	F	H	Ø P
MT-P-45	130	70	625	520	190	260	875	545
MT-P-45	130	75	625	520	200	310	875	605
MT-P-51	130	75	625	520	200	310	875	605
MT-P-51	130	75	625	520	200	310	875	605

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	ROTOR ÇAPI ROTOR DIAMETER mm	MOTOR POWER kw	KAPASİTE CAPACITY kg / h	MOTOR DEVRİ SPEED OF MOTOR d/d rpm	AĞIRLIK WEIGHT kg	HACİM VOLUME m³
MT-P-45	450	4	1000	3000	130	0.7
MT-P-45	450	5.5	1200	3000	145	0.7
MT-P-51	510	5.5	1500	3000	165	0.7
MT-P-51	510	7.5	2500	3000	180	0.7

NOT : Pnömatik boruya bağlandığında kapasite maksimumun 2.5 t/h olur.
NOT : The max capacity for material inlet with pneumatic line is 2.5 t/h



www.mkmill.com
info@mkmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

DETACHEUR A TAMBOUR / DRUM DETACHER / آلة مفتت أسطواني



+212 522 03 01 41

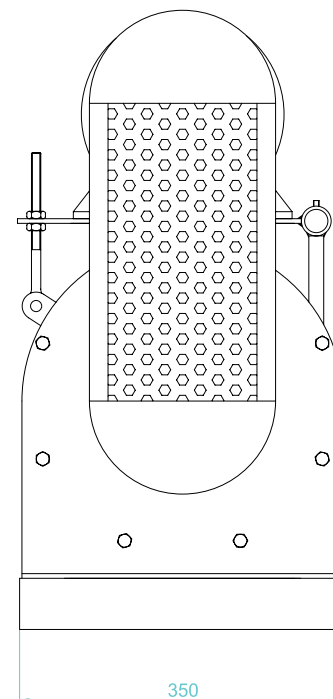
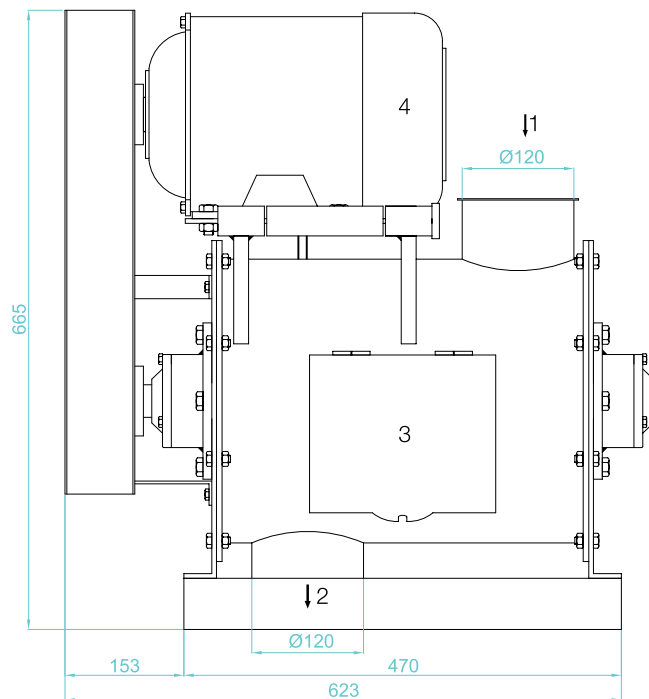


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

[60/61]



1- INTRODUCTION DU PRODUIT

1 - MATERIAL INLET

2- SORTIE PRODUIT

2 - MATERIAL OUTLET

3- COUVERCLE DE CONTRÔLE

3 - CONTROL DOOR

4- MOTEUR

4 - POWER



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SECTION DE
MOUTURE**

قسم الطحن

DOSEUR VIBRANT / VIBRO FEEDER / آلة التغذية بالهزاز



+212 522 03 01 41

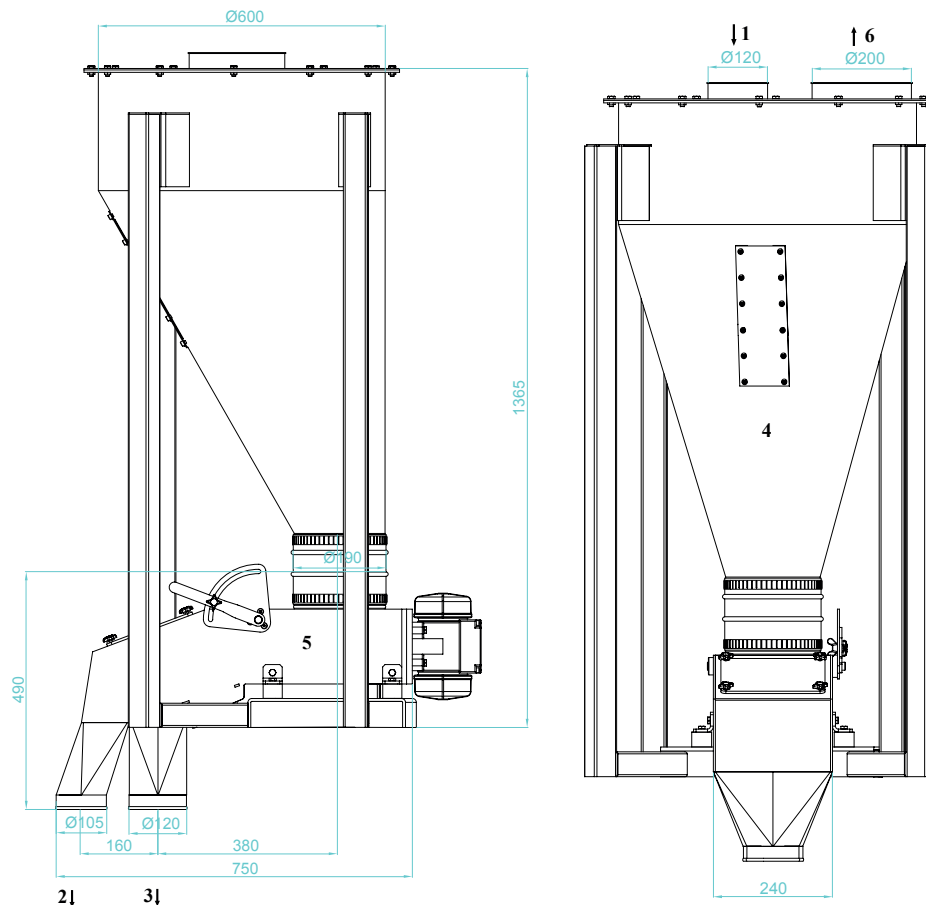


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

62/63



1- INTRODUCTION DU PRODUIT
2- SORTIE PRODUIT
3- ÉVACUATION DES DÉCHETS
4- ENTREPÔT
5- NOURRISEUR
6- VENTILATION

1- PRODUCT INLET
2- PRODUCT OUTLET
3- WASTE OUTLET
4- BIN
5- FEEDER
6- EXHAUST

TECHNICAL DATA

MODEL	Weight (kg)	Shipping Volume (m³)
MT-VIB 1	85	1



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



UNITÉ
D'EMBALLAGE

قسم تعبئة

EXTRACTEUR VIBRANT / VIBRATING BIN DISCHARGER / مستخرج هزاز



+212 522 03 01 41

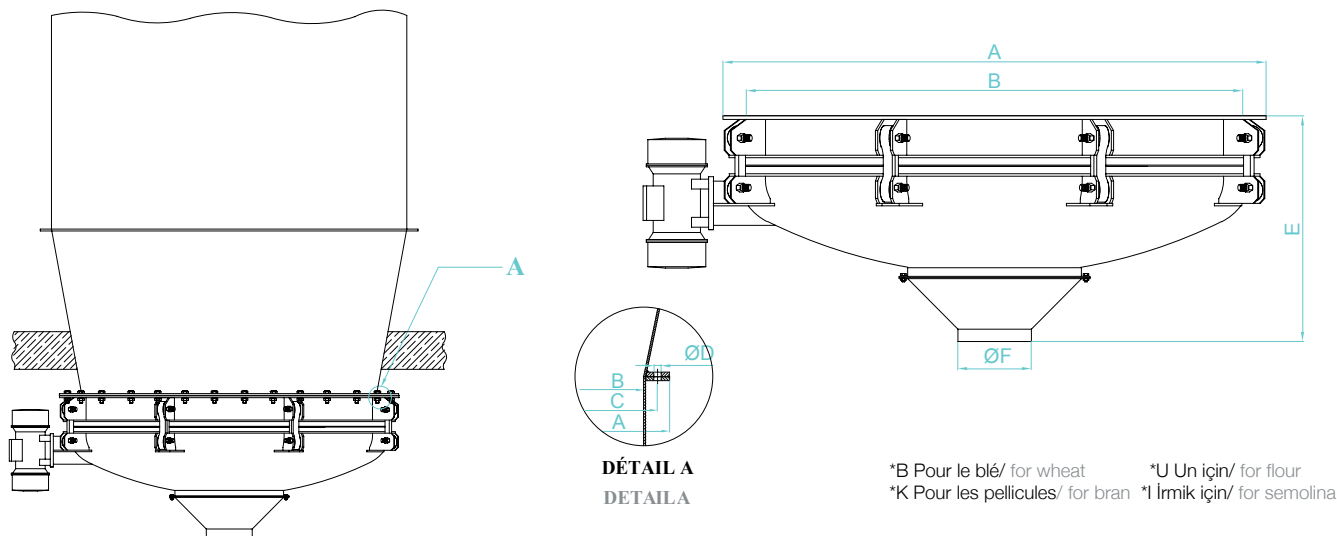


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

64/65



TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	DIMENSIONS (mm)						Weights (kg)		Volume (m³)
	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	E	Ø F	Net	Gross	
MT-VRO-B*-130	1430	1300	1370	17	765	250 400	460	505	0,9
MT-VRO-B*-160	1690	1570	1630	20	810	300 500	580	625	1,5
MT-VRO-B*-200	2120	2000	2060	22	910	300 500	870	915	2,11
MT-VRO-U*-130	1430	1300	1370	17	765	250 400	460	505	0,67
MT-VRO-U*-160	1690	1570	1630	20	810	300 500	580	625	1,1
MT-VRO-U*-200	2120	2000	2060	22	910	300 500	870	915	1,55
MT-VRO-K*-160	1430	1300	1370	17	1105	250 400	600	645	1,05
MT-VRO-K*-200	1690	1570	1630	20	1350	300 500	1000	1045	1,68
MT-VRO-I*-130	1430	1300	1370	17	725	250 400	480	525	0,75
MT-VRO-I*-160	1690	1570	1630	20	830	300 500	610	655	1,15
MT-VRO-I*-200	2120	2000	2060	22	895	300 500	905	950	1,75



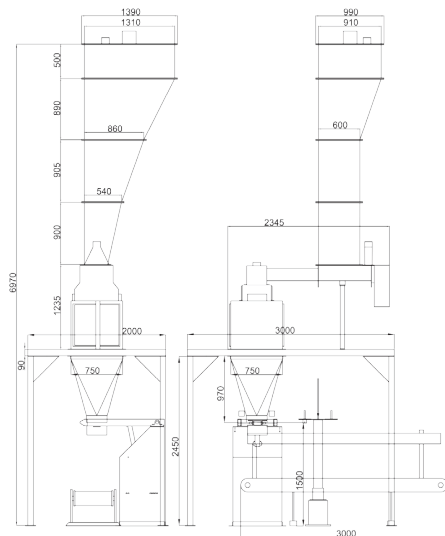
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



INFORMATIONS TECHNIQUES

Matériel volumineux : Un
Densité : 0,55 kg/m³
Maximum : 55 kg
Tartım Aralığı : 25 - 50 kg
Gamme de pesage : 0,3 %
Capacité du bunker supérieur : 1953 lt.
Capacité du bac : 100 lt.
Capacité de sortie Air : 8.750 - 15.000 kg / saat
comprimé : 8 NL / 5-6 Bar
Consommation : 400 V-AC / 50-60 Hz. + %5 - %10
d'électricité : 6,5 kW / Saat
Consommation : IP-54
électrique Ventilation : 10 m³/Dk. 0,01 Bar negatif basınç (Ops.)
Unité de pesage 25-50 kg. : 350-300 Adet/Saat

TECHNICAL DATA

Bulk material : Flour
Density : 0,55 kg/m³
Maximum : 55 kg
Weighing range : 25-50 kg
Sensitivity : 0.3 %
Upper bunker capacity : 1953 lt.
Pan of balance cap : 100 lt.
Output capacity : 8.750 - 15.000 kg/hour
Pressurized Air : 8 NL / 5-6 Bar
Electricity : 400 V-AC / 50-60 Hz. + 5 % - 10 %
Electricity consumption : 6,5 kW / hour
Protection : IP - 54
Aeration : 10 m³/min. 0,01 Bar negative pressure (opt.)
Weighing 25-50 Kg : 350 - 300 units / hour

**UNITÉ
D'EMBALLAGE**

قسم تعبئة

ENSACHEUSE A UNE SEULE BALANCE 25-50KG SINGLE WEIGHING SINGLE STATION FLOUR PACKAGING

آلة تكييس ميزان واحد



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

66/67

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES DE LA BALANCE DE FARINE

CAPACITÉ: Elle varie entre 25 kg 8,75 tonnes / heure et 50 kg 15 tonnes / heure en fonction du produit à ensacher et de la tolérance souhaitée. (Il est entrepris de travailler avec une capacité de 15 tonnes / heure pour de la farine ou des produits de même caractère avec une marge d'erreur moyenne de + - 150 gr par sac en 50 kg.)

VALEUR DE RÉGLAGE: La valeur de consigne peut être programmée par l'utilisateur entre 25 et 50 kg.

AFFICHAGE DU POIDS: L'écran d'affichage du poids comporte 4 chiffres.

CYCLE RAPIDE - LENT: Il existe deux valeurs de réglage programmables dans le système. Et ces valeurs

Le poids de remplissage peut être saisi séparément. Le réglage du programme pour le passage au cycle lent est automatiquement déterminé et adapté par le système pour effectuer le pesage le plus sensible et le plus rapide. Le réglage optimal de la vitesse se fait automatiquement en fonction du type de farine pesée et du niveau du silo.

TOLÉRANCE: Les tolérances supérieure et inférieure peuvent être programmées séparément. Le résultat de la pesée est hors de cette tolérance.

En revanche, il n'est pas déchargé de la trémie de pesage vers le sac à l'insu de l'opérateur et sans l'intervention de celui-ci. TAILLE DU SAC: Notre recommandation est de 60 cm x 100 cm en 50 kg.

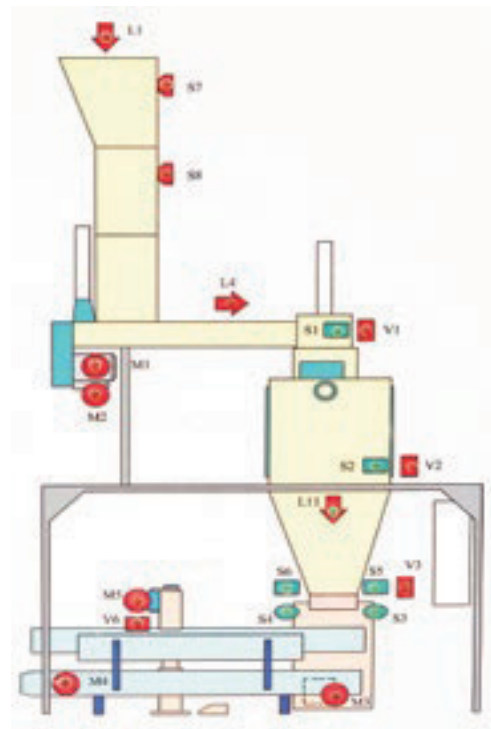
NOMBRE TOTAL DE SACS EN SACHET: Le nombre total de sacs qui ont été mis en sac à partir du moment de la réinitialisation peut être consulté sur demande.

POIDS TOTAL DU PRODUIT ENSACHÉ: Le poids total du produit en sac à partir du moment où il est réinitialisé peut être vu à tout moment.

CONTRÔLE DU NIVEAU DE LA CHAMBRE SUPÉRIEURE: Le niveau est automatiquement contrôlé par le système avec les capteurs de niveau dans la chambre de régulation.

ALARMES: Avec l'unité PLC dans le système, les informations sont obtenues à partir du capot mécanique et des capteurs et les erreurs d'ouverture et de fermeture sont signalées à l'opérateur.

NOTIFICATION D'ERREUR: Toutes les erreurs du système sont signalées à l'opérateur en turc sur l'écran du terminal.



TECHNICAL SPECIFICATIONS OF FLOUR PACKAGING WEIGHING MACHINE ELECTRONIC EQUIPMENT

CAPACITY: With respect to the product to be packaged and to the tolerance, capacity varies between 8.75 tons/hour and 15 tons/hour. (For 50 kg weighing doses +-150 gram average error margin per 50 kg bag, it is guaranteed to work with 15 tons/hour capacity for flour or similar charactered products.)

SET VALUE: Can be programmed between 25-50 kgs by user.

WEIGHT DISPLAY: Weight display screen is 4 digitged to 2 decimal places.

RAPID – SLOW REVOLUTION: System has two programmable set values. And filling amounts of this values can be entered separately. Slow revolution transition program is determined and controlled by the system automatically in a way that it will provide the fastest and most sensible weighing operation. Optimum speed adjustment is done considering the weighed flour type and silo level automatically.

TOLERANCE: Upper and lower tolerance can be programmed separately. If the result of the weighing is outside this tolerance, discharge to the package without the operator's information and action cannot be done.

BAG SIZE: Recommended size of 50 kg bags are 60 cm x 100 cm.

CUMULATIVE NUMBER OF FILLED BAGS: Total amount of packages filled from the moment of reset can be seen upon demand.

CUMULATIVE WEIGHT OF THE PACKED PRODUCT: Total weight of packages done from the moment of reset can be seen upon demand.

UPPER HOPPER LEVEL CONTROL: The load level is automatically controlled via sensors placed in the hopper.

ALARMS: Opening and closing errors are displayed to the operator by using received data from sensors via a PLC unit in the system.

ERROR REPORT: All errors in the system are displayed on the terminal screen.



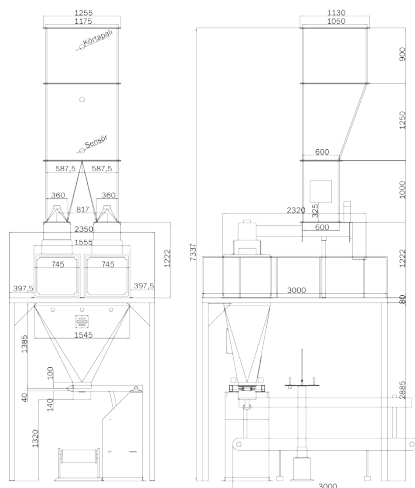
www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



MKM
MILL TECHNOLOGY



INFORMATIONS TECHNIQUES

Matériel volumineux : Un
Densité : 0,55 kg/m³
Maximum : 2x55 kg
Tartım Aralığı : 25 - 50 kg
Gamme de pesage : 0,3 %
Capacité du bunker supérieur : 2531 lt.
Capacité du bac : 2x100 lt.
Capacité de sortie Air : 13.750 - 25.000 kg / saat
comprimé : 8 NL / 5-6 Bar
Consommation : 400 V-AC / 50-60 Hz. + %5 - %10
d'électricité : 10,3 kW / Saat
Consommation : IP-54
électrique Ventilation : 20 m³/Dk. 0,01 Bar negatif basınç (Ops.)
Unité de pesage 25-50 kg. : 550-500 Adet/Saat

TECHNICAL DATA

Bulk material : Flour
Density : 0,55 kg/m³
Maximum : 2x55 kg
Weighing range : 25-50 kg
Sensitivity : 0.3 %
Upper bunker capacity : 2531 lt.
Pan of balance cap : 2x100 lt.
Output capacity : 13.750 - 25.000 kg/hour
Pressurized Air : 8 NL / 5-6 Bar
Electricity : 400 V-AC / 50-60 Hz. + 5 % - 10 %
Electricity consumption : 10,3 kW / hour
Protection : IP - 54
Aeration : 20 m³/min. 0,01 Bar negative pressure (opt.)
Weighing 25-50 Kg : 550 - 500 units / hour

UNITÉ
D'EMBALLAGE

قسم تعبئة

ENSACHEUSE A UNE DOUBLE BALANCE 25-50KG DOUBLE WEIGHING SINGLE STATION FLOUR PACKAGING

آلة تكييس ميزانين



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data

68/69

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES DE LA BALANCE DE FARINE

CAPACITÉ: Selon le produit à emballer et la tolérance souhaitée, 25 kg 13,75 tonnes / heure et 50 kg 25

Cela varie de tonnes / heure. (En 50 kg + - 150 gr. Avec une marge d'erreur moyenne par sac, farine ou d'une capacité de 25 tonnes / heure pour des produits de même caractère.)

VALEUR DE RÉGLAGE: La valeur de consigne peut être programmée par l'utilisateur entre 25 et 50 kg.

AFFICHAGE DU POIDS: L'écran d'affichage du poids comporte 4 chiffres.

CYCLE RAPIDE - LENT: Il existe deux valeurs de réglage programmables dans le système. Et ces valeurs

Le poids de remplissage peut être saisi séparément. L'ajustement du programme au cycle lent est effectué par le système.

Il est automatiquement déterminé et adapté pour effectuer le pesage le plus sensible et le plus rapide. Farine pesée

Le réglage optimal de la vitesse se fait automatiquement en fonction du type et du niveau du silo.

TOLÉRANCE: Les tolérances supérieure et inférieure peuvent être programmées séparément. Le résultat de la pesée est hors de cette tolérance.

En revanche, il n'est pas déchargé de la trémie de pesage vers le sac à l'insu de l'opérateur et sans l'intervention de celui-ci.

TAILLE DU SAC: Notre recommandation est de 60 cm x 100 cm en 50 kg.

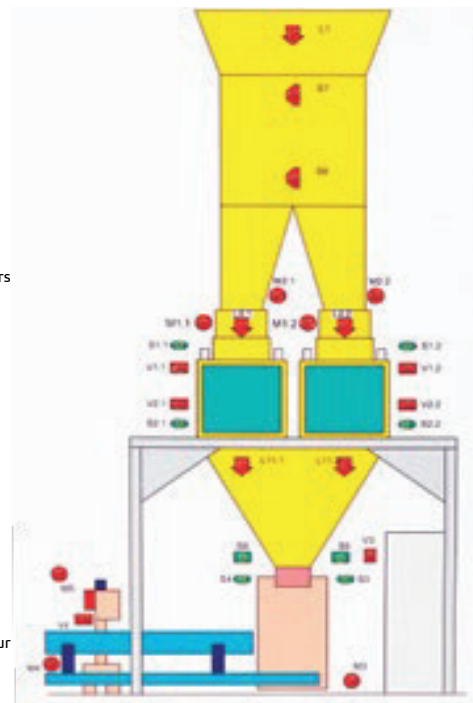
NOMBRE TOTAL DE SACS ENSACHÉS: Nombre total de sacs en sacs depuis la réinitialisation peut être vu sur demande.

POIDS TOTAL DU PRODUIT ENSACHÉ: Total du produit en sac depuis la réinitialisation le poids peut être vu lorsque vous le souhaitez.

CONTRÔLE DU NIVEAU DE LA CHAMBRE SUPÉRIEURE: Avec les capteurs de niveau dans la chambre de régulation, le niveau contrôlé automatiquement par le système.

ALARMES: en obtenant des informations de l'unité PLC dans le système, le capot mécanique et les capteurs Les erreurs d'ouverture et de fermeture sont signalées à l'opérateur.

NOTIFICATION D'ERREUR: Toutes les erreurs qui se produisent dans le système sont envoyées à l'opérateur en turc sur l'écran du terminal. notifie.



TECHNICAL SPECIFICATIONS OF FLOUR PACKAGING WEIGHING MACHINE ELECTRONIC EQUIPMENT

CAPACITY: With respect to the product to be packaged and to the tolerance, capacity varies between 13.75 tons/hour and 25 tons/hour. (For 50 kg weighing doses +-150 gram average error margin per 50 kg bag, it is guaranteed to work with 25 tons/hour capacity for flour or similar charactedred products.)

SET VALUE: Can be programmed between 25-50 kgs by user.

WEIGHT DISPLAY: Weight display screen is 4 digitted to 2 decimal places.

RAPID – SLOW REVOLUTION: System has two programmable set values. And filling amounts of this values can be entered separately. Slow revolution transition program is determined and controlled by the system automatically in a way that it will provide the fastest and most sensible weighing operation. Optimum speed adjustment is done considering the weighed flour type and silo level automatically.

TOLERANCE: Upper and lower tolerance can be programmed separately. If the result of the weighing is outside this tolerance, discharge to the package without the operator's information and action cannot be done.

BAG SIZE: Recommended size of 50 kg bags are 60 cm x 100 cm.

CUMULATIVE NUMBER OF FILLED BAGS: Total amount of packages filled from the moment of reset can be seen upon demand.

CUMULATIVE WEIGHT OF THE PACKED PRODUCT: Total weight of packages done from the moment of reset can be seen upon demand.

UPPER HOPPER LEVEL CONTROL: The load level is automatically controlled via sensors placed in the hopper.

ALARMS: Opening and closing errors are displayed to the operator by using received data from sensors via a PLC unit in the system.

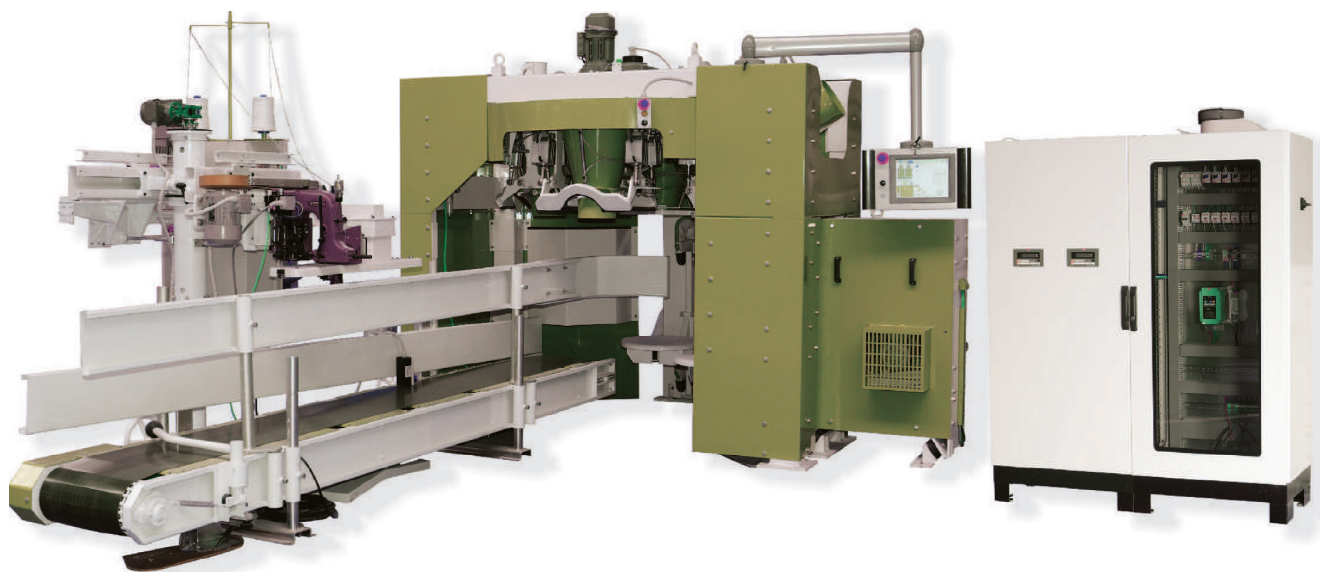
ERROR REPORT: All errors in the system are displayed on the terminal screen.



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



UNITÉ
D'EMBALLAGE

قسم تعبئة

CAROUSSEL 4 BOUCHES 10-25-50KG
DOUBLE WEIGHING 4 STATION FLOUR PACKAGING /

آلة تكييس ميزان واحد



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

70/71



UNITÉ
D'EMBALLAGE

قسم تعبئة

CAROUSSEL A 4 BOUCH-ES-PESEUSE ENSACHEUESE 10-25-50KG
TRIPLE WEIGHING 4 STATION FLOUR PACKAGING /

آلة تكييس ميزانين



+212 522 03 01 41

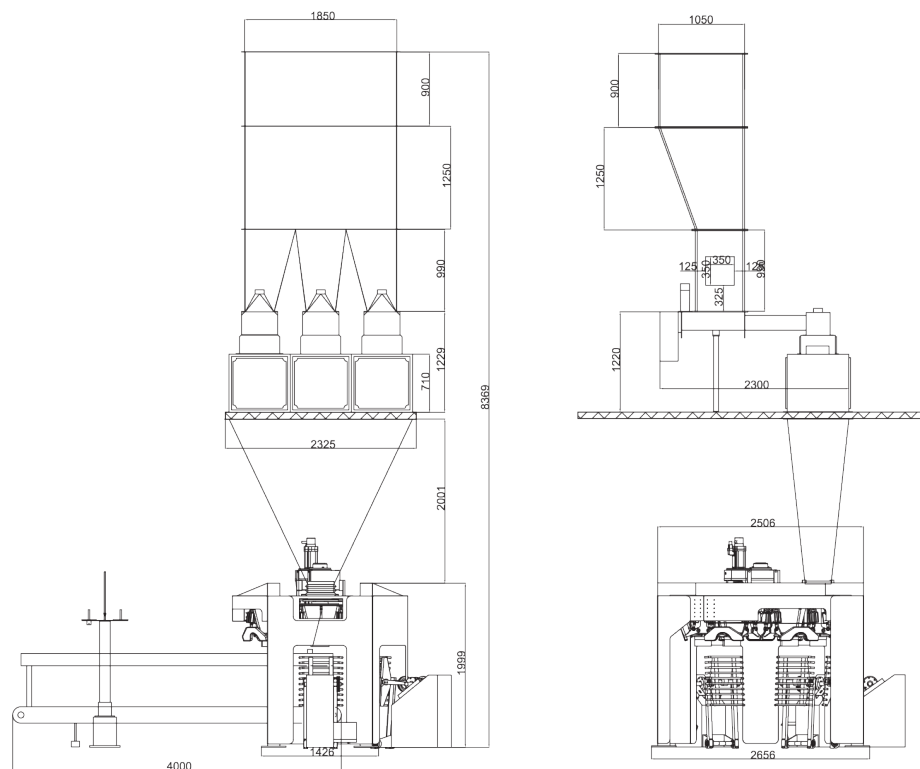


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وإبعاد التركيب

72/73



INFORMATIONS TECHNIQUE

Matériel volumineux : Un
 Densité : 0,55 kg/m³
 Maximum : 3x55 kg
 Gamme de pesage : 10 - 25 - 50 kg
 Précision : 0,3 %
 Capacité du bunker supérieur : 4845 lt.
 Capacité du bac : 3x110 lt.
 Capacité de sortie Air comprimé : 10.000 - 22.500 - 42.500 kg / saat
 Consommation : 8 NL / 5-6 Bar
 Consommation : 400 V-AC / 50-60 Hz. +5% - 10% d'électricité
 Consommation : 20.15 kW / Saat
 Consommation : IP-54
 électrique Ventilation : 40 m³/Dk. 0,01 Bar négatif basinq (Ops.)
 Unité de pesage 10-25-50 kg: 1000-900-850 Adet/Saat

TECHNICAL DATA

Bulk material : Flour
 Density : 0,55 kg/m³
 Maximum : 3x55 kg
 Weighing range : 10-25-50 kg
 Sensitivity : 0.3 %
 Upper bunker capacity : 4845 lt.
 Pan of balance cap : 3x110 lt.
 Output capacity : 10.000 - 22.500 - 42.500 kg/hour
 Pressurized Air : 8 NL / 5-6 Bar
 Electricity : 400 V-AC / 50-60 Hz. + 5 % - 10 %
 Electricity consumption : 20,15 kW / hour
 Protection : IP - 54
 Aeration : 40 m³/min. 0,01 Bar negative pressure (opt.)
 Weighing 10-25-50 Kg : 1000-900-850 units / hour



www.mkmmill.com
 info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



**SYSTÈME
D'AUTOMATISATION**

قسم تحكم اوتوماتيك

SCALE / BALANCE DE CIRCUIT / ميزان



+212 522 03 01 41

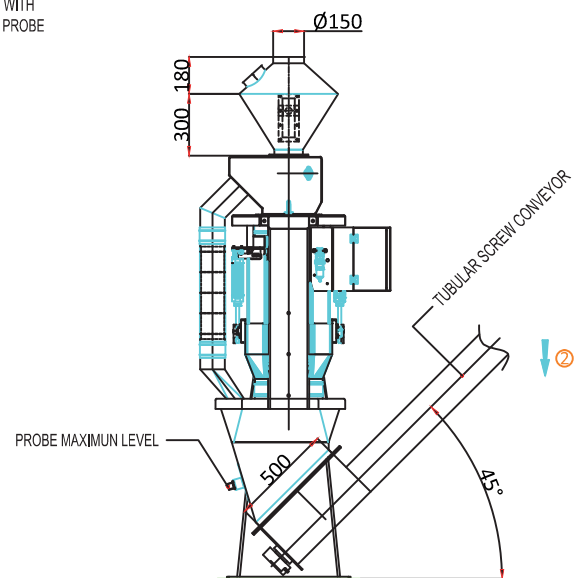
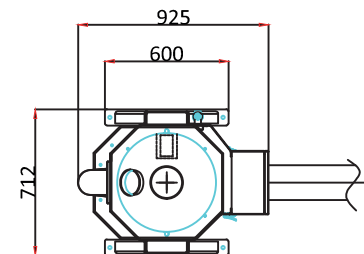
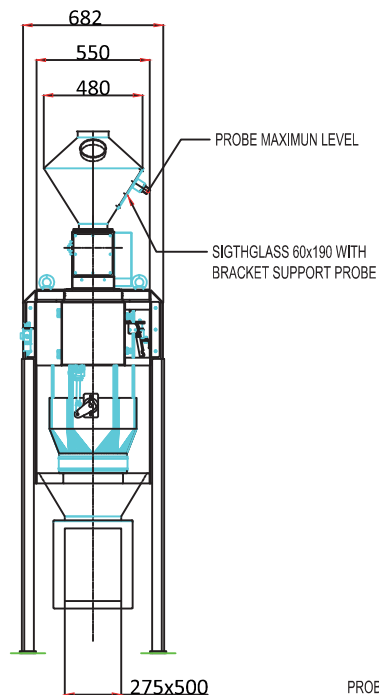
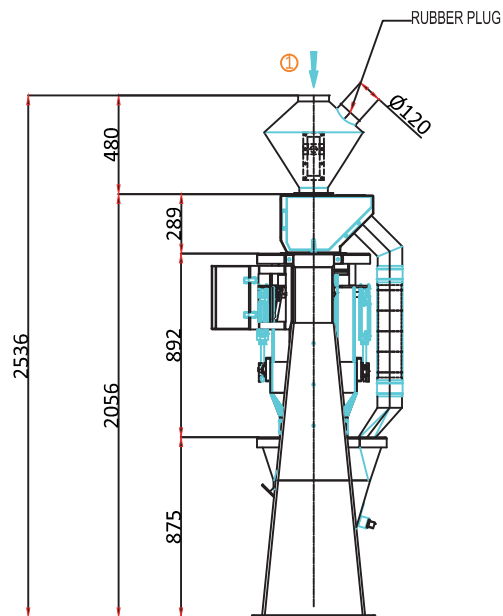


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS D'INSTALLATION

Dimensions & Technical Data خاصيات تقنية وابعاد التركيب

[74/75]



1 : MATERIAL INLET
2 : MATERIAL OUTLET

TECHNICAL DATA

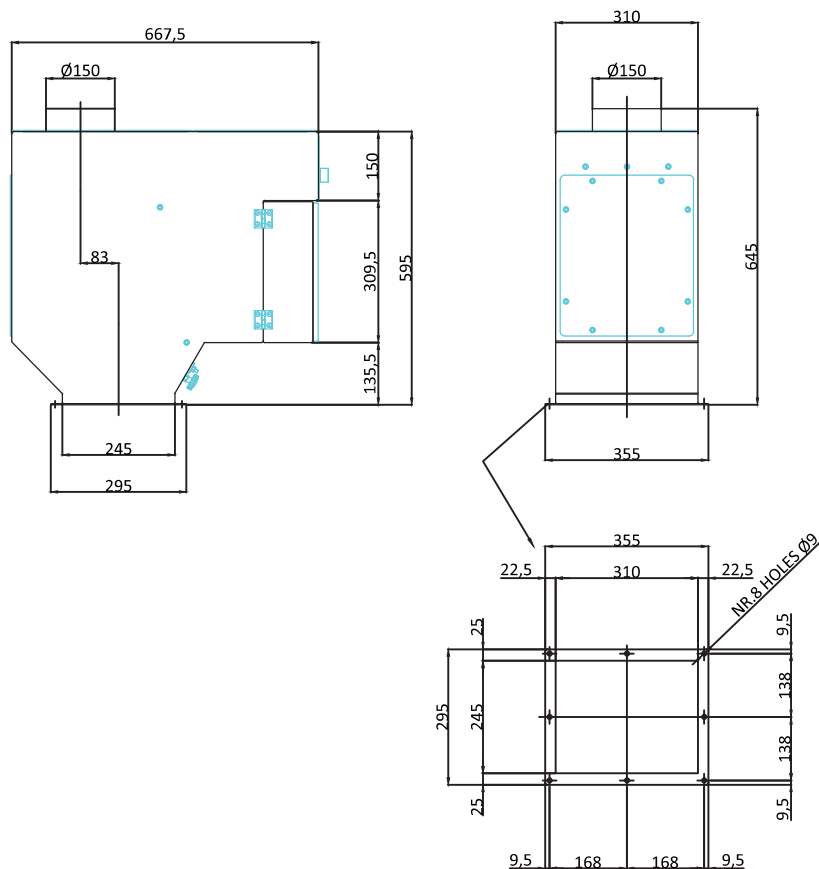
MODEL TYPE	WHEAT Ton/Hour	FLOUR Ton/Hour	BRAN Ton/Hour	VOLUME Volume m ³	WEIGHT Weight kg
MT-RK-7.5	6 - 8	5 - 7	3 - 5	0,062	200
MT-RK-15	14 - 16	11 - 13	7 - 9	0,121	240
MT-RK-25	22 - 25	17 - 19	11 - 13	0,179	330



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41



TECHNICAL DATA

MODEL	Capacity t/h	Volume m³	Weight kg
TYPE			
MAK-25	25	0.25	80

FLOW METER MAK-25					
Proje Kod	Resim Kod	Revizyon Kod	Adet	Ölçek	A4
MKM	AK-25	A	1	1/1	

**SYSTÈME
D'AUTOMATISATION**

قسم تحكم اوتوماتيك

DOSEUR ÉLECTRONIQUE / FLOW BALANCER / ميزان أسفل الصوامع



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



Panneau PLC
PLC Panel



Panneau de configuration des commandes MCC
MCC Command Control Panel



de commande en verre MCC
rol Glass Panels



à condensateur
nsation Panel



Tableau de distribution
Distribution Panel



Randiman PLC Panosu
PLC Panel

**SYSTÈME
D'AUTOMATISATION**

قسم تحكم اوتوماتيك

ARMOIRES ELECTRIQUE / MCC PANELS / لوحات كهربائية

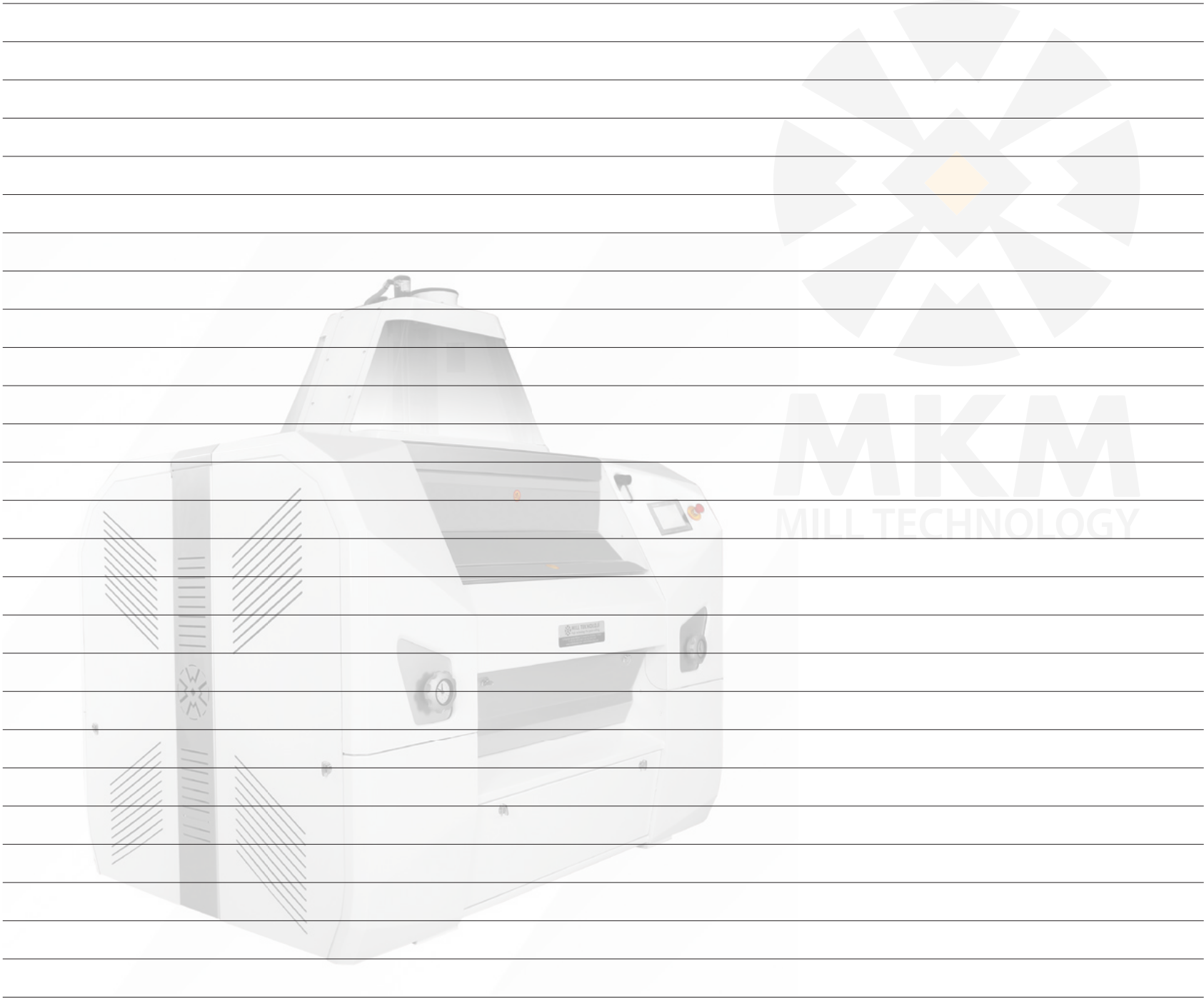


www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



+212 522 03 01 41

NOT





MKM
MILL TECHNOLOGY



+212 522 03 01 41



www.mkmmill.com
info@mkmmill.com



Laasilat Province Settati
26100 Casablanca / Morocco