

MANDAM

1991 25 2016





EQUIPMENT / GRUNDAUSSTATTUNG / EQUIPEMENT DE SÉRIE:



working tools on high tine / Flügelschare mit hohen Leitblechen / soc avec un haut versoir



bolt protection / Bolzensicherung / sécurité à boulons

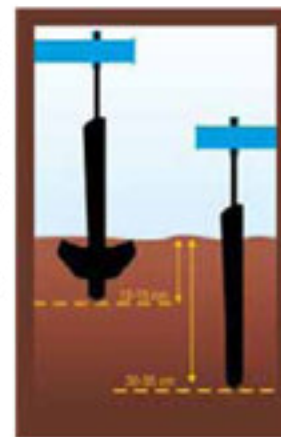


CULTIVATOR TOP

The TOP cultivator is an alternative for two-beam stubble cultivators. Short cutting plough shares placed in three rows and 465 mm diameter notched discs suspended on the roller's frame, ensure perfect mixing of post-harvest remains. High clearance between the frame and the ground (approximately 80 cm) allows operation even on high cut stubble of cereals or maize without the risk of clogging the machine. The TOP cultivator can be employed in post-harvest and deep cultivation (up to 30 cm when wing shares removed) as well as in sowing aftercrops.

TOP-S version is equipped with a double protection spring protection mechanism that improves its work during deep cultivation on a stony fields.

As with all our cultivators, wide range of rollers is available as an option.



FLÜGESCHARGGRUBBER TOP

Gute Alternative zu den zweibalkigen Grubbern ist der Flügelschargrubber TOP (dreibalkige Konstruktion). Die Maschine verfügt über kurze Flügelschare, die in drei Reihen eingebaut sind, wie auch über gezackte Scheiben mit Durchmesser 465mm, die am Walzenholm aufgehängt sind. Der hohe Rahmendurchgang von 80 ermöglicht reibungslose Durchfahrt sogar bei großen Stroh- und Maismengen, die Maschine arbeitet verstopfungsfrei in allen Anwendungsbereichen. Die deutliche Bodenfreiheit (80cm zwischen Rahmen und Boden) ermöglicht einen Funktionsbetrieb sogar bei großen Stroh- und Maismengen und arbeitet verstopfungsfrei in **allen Anwendungsbereichen**. Der Flügelschargrubber TOP besitzt vielfältige Einsatzgebiete, vor allem solche wie: Wiederaufbau nach der Ernte, Funktion einer Tiefenführung und seichte (bis zu 30cm), als auch Einsatz bei der Aussaat der Zwischenfrüchte. Die **TOP S** Variante verfügt **über eine Doppelfedersicherung**.



double spring protection / Doppelfedersicherung / sécurité à ressorts



working depth adjustment on the frame / Einstellung der Arbeitstiefe mittels Lochleisten / réglage de la profondeur de travail



notched discs 465 mm / die gezackten Scheiben 465 mm / disques crenelees 465 mm



tubular roller 540 mm / Rohrstabwalze 540 mm / rouleau barre 540 mm

**ACCESSORIES, ADDITIONAL CHARGE
/ DAS ZUSÄTZLICHE ZUBEHÖR GEGEN
EINEN AUFPREIS / EQUIPEMENT
SUPPLEMENTAIRE EN OPTION:**



Transport chassis with seeder hoist / das Fahrgestell/ charoit de transport



**CULTIVATOR TOP /
FLÜGELCHARGRUBBER TOP /
CULTIVATEUR -DÉCHAUMEUR TOP**

CULTIVATOR TOP / FLÜGELCHARGRUBBER TOP / CULTIVATEUR -DÉCHAUMEUR TOP

No	Type	Working width	Hydraulics	Number of tines	Number of discs	Min. power demand	Weight
Nr.	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Zinkenanzahl	Anzahl der Hohlscheiben	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Nombre de dents	Nombre de disques	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	Pcs / Stk / Piece	HP/PS/CV	kg
0771	TOP 2,5	2,5	-	9	8	105	1085
0770	TOP 2,5	2,5	-	11	8	120	1150
0725	TOP 3,0	3,00	-	10	8	120	1302
0780	TOP 3,0	3,00	-	13	10	150	1380
0730	TOP 4,0 H	4,00	+	13	10	160	2182
0790	TOP 4,0 H	4,00	+	17	12	200	2260
0735	TOP 4,8H	4,80	+	16	12	190	2850
0765	TOP 4,8H	4,80	+	22	16	300	3200
0776	TOP 2,5 S	2,50	-	9	8	120	1560
0775	TOP 2,5 S	2,50	-	11	8	140	1650
0750	TOP 3,0 S	3,00	-	10	8	140	1872
0785	TOP 3,0 S	3,00	-	13	10	180	1980
0755	TOP 4,0 SH	4,00	+	13	10	180	3150
0795	TOP 4,0 SH	4,00	+	17	12	240	3290
0760	TOP 4,8 SH	4,80	+	16	12	220	3246
0796	TOP 6,0 SH	6,00	+	20	15	300	5100



Tubular roller ϕ 620 mm / Rohrstabwalze ϕ 620 mm / Rouleau barre ϕ 620 mm



Tubular roller ϕ 620 mm / Rohrstabwalze ϕ 620 mm / Rouleau barre ϕ 620 mm



Ringroller (V-ring) ϕ 600 mm / Dachringwalze (V-ring) ϕ 600 mm / Rouleau a V-ring ϕ 600 mm



Ringroller (V-ring) ϕ 600 mm with paddle / Dachringwalze (V-ring) mit Mitnehmern ϕ 600 mm / Rouleau a V-ring la dent ϕ 600 mm



Springroller ϕ 420 mm / Flexringwalze ϕ 420 mm / Rouleaux S-ring ϕ 420 mm



Rubber roller ϕ 500 mm / Gummiwalze ϕ 500 mm / Rouleau en caoutchouc ϕ 500 mm



Tines after roller / Striegelbalken hinter der Walze / Herse à peigne derrière le rouleau



Transport lights / Beleuchtungsanlage mit Warntafel / Eclairage de route



Hydraulic adjustment of working depth / hydraulische Einstellung der Arbeitstiefe / Reglage hydraulique de la profondeur de travail





UNIVERSAL CULTIVATOR KUN-SUPER

An all-purpose cultivator type KUN-SUPER is designed for pre-sowing and after-harvest cultivation of light-textured and medium-heavy soils. Light framework structure allows for transferring high loads from tines with cross-section of 70x12. By using this cultivator can significantly reduce the cost of soil cultivation. The machine is folding in a two-wing arrangement by using hydraulic pistons, and is offered in three working widths 4,5 and 6 meters.



GROSSFEDERZINKENEGGE TYPE KUN-SUPER

Die Grossfederzinkenegge KUN-SUPER ist für Vorsaatanbau und Nacherntebodenbearbeitung auf leichten und mittelschweren Böden vorgesehen. Die Rahmenkonstruktion ermöglicht die Übertragung von grossen Belastungen, die von Zinken mit dem Querschnitt 70x12 kommen. Dieser leichte Grubber ermöglicht wesentliche Kostensenkung bei den Bodenbearbeitungsarbeiten. Die Maschine mit Arbeitsbreiten 4,5,6 m ist hydraulisch klappbar.



UNIVERSAL CULTIVATEUR KUN-SUPER

Le cultivateur universel KUN-SUPER est destiné à la culture avant le semis et après la récolte. Il peut travailler dans les sols légers et moyens. Une construction légère de son bâti permet de supporter des charges importantes du travail des dents 70x12. La machine est repliable hydrauliquement (deux ailes), elle existe en 4,5 et 6 mètres. Ce cultivateur permet de limiter énormément les frais de travail dans les champs.



EQUIPMENT / GRUNDAUSSTATTUNG / EQUIPEMENT DE SÉRIE:



sweep share 180 mm / Gänsefusscharen / a pattes d'oie



4 rows of tines 70x12 with straight shares / 4 Zinkenreihen 70x12 mit geraden Scharen / quatre rangs de dents 70x12 a soc classique



hydraulic folding to vertical position / Zusammenklappung System V / machine repliable en V



adjustment of the roller offset / die Einstellung des Walzenabstandes hinter der Maschine / réglage de décalage de rouleau



working depth adjustment on the frame / die Einstellung der Arbeitstiefe mittels Lochleisten / réglage de la profondeur de travail



tubular roller 540 mm / Rohrestabwalze 540 mm / rouleau barre 540 mm

ACCESSORIES, ADDITIONAL CHARGE /
DAS ZUSÄTZLICHE ZUBEHÖR GEGEN
EINEN AUFPREIS / EQUIPEMENT
SUPPLEMENTAIRE EN OPTION:



Tubular roller ϕ 620 mm / Rohrstabwalze ϕ 620 mm / Rouleau barre ϕ 620 mm



Ringroller (V-ring) ϕ 600 mm / Dachringwalze (V-ring) ϕ 600 mm / Rouleau a V-ring ϕ 600 mm



Ringroller (V-ring) ϕ 600 mm with paddle / Dachringwalze (V-ring) mit Mitnehmern ϕ 600 mm / Rouleau a V-ring la dent ϕ 600 mm



T-ring roller ϕ 600 mm / T-Ring Walze ϕ 600 mm / Rouleau T-RING ϕ 600 mm



Rubber roller ϕ 500 mm / Gummiwalze ϕ 500 mm / Rouleau en caoutchouc ϕ 500 mm



Tines front of the roller / Striegelbalken vor der Walze / Herse à peigne avant le rouleau



Tines after roller / Striegelbalken hinter der Walze / Herse à peigne derrière le rouleau



Transport lights / Beleuchtungsanlage mit Warntafel / Eclairage de route



Hydraulic adjustment of working depth / die hydraulische einstellung der Arbeitstiefe / Reglage hydraulique de la profondeur de travail



Set of tines (sweep share 200mm) / Zinkensatz (die Gärsefußschar 200 mm) / jeu de dents (patte d'oeil 200 mm)

UNIVERSAL CULTIVATOR
KUN-SUPER /
GROSSFEDERZINKENEGGE
TYPE KUN-SUPER / UNIVERSAL
CULTIVATEUR KUN-SUPER



UNIVERSAL CULTIVATOR KUN-SUPER / GROSSFEDERZINKENEGGE TYPE KUN-SUPER
UNIVERSAL CULTIVATEUR KUN-SUPER

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of tines 70x12 (with sweep share 180 mm)	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Zinkenanzahl 70x12 (mit Gärsefußschar 180 mm)	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur	Hydraulique	Nombre de dents 70x12 (avec soc triangulaire 180 mm)	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	HP/PS/CV	kg
2125	KUN SUPER 3,0	3,00	-	21	80	980
2130	KUN SUPER 4,0 H	4,00	+	25	100	1514
2135	KUN SUPER 5,0 H	5,00	+	33	120	1662
2140	KUN SUPER 6,0 H	6,00	+	37	140	1816



DISC HARROW TAL-C

The TAL-C disc harrow is recommended for light and medium types of soil for post-harvest cultivation and as a unit to complete the process of pre-sowing cultivation. Thanks to independently mounted 560 mm diameter notched discs, each protected by a leaf spring suspension, the machine can be operated on stony soils. The TAL-C discs are mounted at preset angle to penetrate the soil well whereas maintenance-free oversize hubs provide exceptional durability. TAL-C may be equipped with a wide range of options: rollers, scrapers, transport chasis, seeders, ect.



KURZSCHEIBENEGGE TAL-C

Die Kurzscheibenegge TAL ist als eine Maschine für Nacherntearbeiten und Saatbettbereitung vorgesehen. Dank der Verwendung von Blattfedern, die die Hohl-scheiben amortisieren, eignet sich diese Egge bestens für steinige Böden. Die gezackten Scheiben aus Borststahl sind direkt an wartungsfreien Lagerungen befestigt. Die Maschine kann mit vielen zusätzlichen Optionen je nach Kundenwunsch ausgestattet werden.



DECHAMEUR A DISQUES TAL-C

Le Déchaumeur à disques TAL-C est destiné au travail dans des sols légers et moyens, après la récolte, sur le chaume, comme également avant le semis. Les disques indépendamment monté Ø 560, à ressorts, rendent le travail possible et efficace même sur des sols pierreux. L'angle d'inclinaison de disques est réglé de la

façon qui assure une bonne coupeure du sol. Les roulements des disques n'exigent pas le graissage – ceci assure une longévité et la commodité du travail. Chaque disque est monté au châssis par un ressort qui assure une profondeur du travail exigée, le déchaumage agressif ainsi qu'une protection parfaite contre

les endommagements. TAL-C peut être équipée de différents rouleaux en fonction des conditions de sol.



DISC HARROW GAL-C

GAL-C compact disc harrows with two rows of 560mm boron steel notched discs mounted on maintenance free fully sealed bearing hubs. Working units mounted to the frame by means of rubber suspension rollers. Many optional accessories available as variety of rollers, scrapers, screens and more



KURZSCHEIBENEGGE GAL-C

GAL-C mit zwei Reihen der Hohl-scheiben sorgen für eine sehr gute Bodenbearbeitung und Mischung der Erde. Wartungsfreie Lagerungen sorgen für eine einwandfreie Arbeit und lange Lebensdauer der Maschine. Die Kurzscheibenegge kann nach Kundenwunsch mit zahlreichem Zubehör ausgestattet werden.



DÉCHAMEURS A DISQUES GAL-C

Le Déchaumeur à disques GAL-C est destiné au travail dans le sol après la moisson ou avant le semis. Il assure le mélange parfait du sol grâce à deux rangées de disques décalés, équipés des paliers costauds sans entretien. La longévité sans entretien - c'est ce qui est assuré par la construction de GAL C. L'angle agressif d'inclinaison des disques assure une coupeure exacte du sol. Sécurité des disques est assurée grâce à l'utilisation des barres en caoutchouc. GAL-C peut être équipé de différents rouleaux en fonction des conditions de sols.





**DISC HARROW GAL
KURZSCHEIBENEGGE GAL
DÉCHAMEURS A DISQUES GAL**

GAL-C

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Protection	Number of discs	Diameter of disc	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Steinschutz	Anzahl der Hohl-scheiben	Durchmesser von den Hohl-scheiben	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Securite	Nombre de disques	Diamètre de disques	Puissance min. demandée	Poids
		m			Pcs / Stk / Piece	mm	HP/PS/CV	kg
2670	GAL-C 2,5	2,50	-		20	560	80	1290
2600	GAL-C 3,0	3,00	-		24	560	100	1436
2605	GAL-C 4,0	4,00	-	Rubber / Gummie / gomme	32	560	130	2090
2610	GAL-C 4,0 H	4,00	+		32	560	150	2496
2620	GAL-C 5,0 H	5,00	+		40	560	180	2770
2630	GAL-C 6,0 H	6,00	+		48	560	200	3105



Transport chassis / das Fahrgestell/ chariot de transport



Transport chassis with seeder hoist / das Fahrgestell mit oder ohne Hydropack / chariot de transport



Tubular roller ø 620 mm / Rohrwalze ø 620 mm / rouleau barre ø 620 mm



Ringroller (V-ring) ø 600 mm / Dachringwalze (V-ring) ø 600 mm / Rouleau a V-ring ø 600 mm



Ringroller (V-ring) ø 600 mm with paddle / Dachringwalze (V-ring) mit Mitnehmern ø 600 mm / Rouleau a V-ring la dent ø 600 mm



T-ring roller ø 600 mm / T-Ring Walze ø 600 mm / Rouleau T-RING ø 600 mm



C-ring Tandem roller / C-Ring Tandem Walze ø 600 mm / Rouleau C-ring Tandem ø 600 mm



Springroller ø 420 mm / Flexringwalze ø 420 mm / Rouleaux S-ring ø 420 mm



**DISC HARROW TAL /
KURZSCHEIBENEGGE TAL /
DECHAMEUR A DISQUEAS TAL**

TAL C

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Protection	Number of discs	Diameter of disc	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Steinschutz	Anzahl der Hohl-scheiben	Durchmesser von den Hohl-scheiben	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Securite	Nombre de disques	Diamètre de disques	Puissance min. demandée	Poids
		m			Pcs / Stk / Piece	mm	HP/PS/CV	kg
2275	TAL-C 2,5	2,50	-		20	560	80	1240
2250	TAL-C 3,0	3,00	-		24	560	100	1335
2255	TAL-C 4,0	4,00	-	Spring / Feder / ressort	32	560	130	1820
2260	TAL-C 4,0 H	4,00	+		32	560	150	2386
2265	TAL-C 5,0 H	5,00	+		40	560	180	2827
2270	TAL-C 6,0 H	6,00	+		48	560	200	3090



Packer roller ø 600 mm / Zahnpackerwalze ø 600 mm / Rouleau packer ø 600 mm



DD roller ø 540 mm / DD Walze ø 540 mm / Rouleau en tôle ø 540 mm



Rubber roller ø 500 mm / Gummwalze ø 500 mm / Rouleau en caoutchouc ø 500 mm



Tines front of the roller / Striegelbalken vor der Walze / Herse à peigne avant le rouleau



Tines after roller / Striegelbalken hinter der Walze / Herse à peigne derrière le rouleau



Opework screen / Der Prallstriegel an der Stelle der Prallblech / Ecran / grilles



Transport lights / Beleuchtungsalge mit Warntafel / Eclairage de route



Hydraulic adjustment of working depth / die hydraulische einstellung der Arbeitstiefe / Reglage hydraulique de la profondeur de travail



CAMPBELL ROLLER MWC MWW

The Campbell MWC/MWW rollers are intended for cultivation. Mounted on the front three-point hitch of the tractor. Their main function is to compact and smooth the field before or during sowing, compress and maintain soil moisture and improve its structure. Mandam Campbell cast wheels are available in three diameters: 700, 800 and 900 mm. Additional, individually height adjusted, knife cultivator section is standard on MWW models.



DIECAMPBELL WALZE MWC MWW

Campbellwalzen MWC sind Packerwalzen, die für den Dreipunkt Front- und Heckanbau vorgesehen sind. Die Hauptaufgabe der Maschine ist die Bodenverdichtung vor der Aussaat, Erhaltung der Bodenfeuchtigkeit und Verbesserung der Bodenstruktur. Die Campbellräder (Durchmesser 700 mm, 800 mm, 900 mm) sind die Arbeitswerkzeuge der Maschine. Die Version MWW verfügt zusätzlich über eine Egge mit zwei Messerreihen.



ROULEAU CAMPBELL MWC MWW

Les rouleaux Campbell MWC peuvent être attelés à l'avant ainsi qu'à l'arrière du tracteur, après avoir effectué un blocage. Leur tâche principale consiste à l'entassement et l'aplanissement du sol avant ou lors de semis. Ils améliorent l'humidité du sol ainsi que son structure. Les roues Campbell de diamètre 700, 800 et 900 mm constituent des éléments de travail des rouleaux. Dans les rouleaux MWW il ya aussi un jeu de dents nivelant qui sont réglées mécaniquement.



CAMPBELL ROLLER MWC / DIECAMPBELL WALZE MWC / ROULEAU CAMPBELL MWC

CAMPBELL ROLLER MWC / DIE CAMPBELL WALZE MWC / ROULEAU CAMPBELL MWC

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of wheels	Wheels diameter	Angle of wheels blade	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Ringzahl	Durchmesser	Winkel der Schaufelrader	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Nombre de roues	Diamètre de roue	L'angle du tranchant	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	mm		HP/PS/CV	kg
2700	MWC 1,5 ø 700	1,50	-	8	700	30°	60	750
2705	MWC 2,5 ø 700	2,50	-	13	700	30°	60	817
2710	MWC 3,0 ø 700	3,00	-	15	700	30°	60	935
2750	MWC 4,0 H ø 700	4,00	+	24	700	30°	80	1390
2755	MWC 6,0 H ø 700	6,00	+	36	700	30°	120	2210
2715	MWC 1,5 ø 800	1,50	-	8	800	30°	60	850
2720	MWC 2,5 ø 800	2,50	-	13	800	30°	70	1200
2725	MWC 3,0 ø 800	3,00	-	15	800	30°	70	1182
2760	MWC 4,0 H ø 800	4,00	+	24	800	30°	90	1800
2765	MWC 6,0 H ø 800	6,00	+	36	800	30°	130	2780
2730	MWC 1,5 ø 900	1,50	-	8	900	30°	60	1000
2735	MWC 2,5 ø 900	2,50	-	13	900	30°	70	1350
2740	MWC 3,0 ø 900	3,00	-	15	900	30°	70	1450
2745	MWC 4,0 H ø 900	4,00	+	21	900	30°	85	2562
2770	MWC 6,0 H ø 900	6,00	+	31	900	30°	140	3220

CAMPBELL ROLLER WITH CULTIVATOR MWW / DIE CAMPBELL WALZE MIT SCHLEPPE MWW / ROULEAU CAMPBELL AVEC CULTIVATEUR MWW

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of wheels	Wheels diameter	Angle of wheels blade	Number of tines	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Ringzahl	Durchmesser	Winkel der Schaufelrader	Zinkenanzahl	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Nombre de roues	Diamètre de roue	L'angle du tranchant	Nombre de dents	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	mm		Pcs / Stk / Piece	HP/PS/CV	kg
3300	MWW 1,5 ø 700	1,50	-	8	700	30°	13	60	862
3305	MWW 2,5 ø 700	2,50	-	13	700	30°	21	60	947
3310	MWW 3,0 ø 700	3,00	-	15	700	30°	25	60	1075
3350	MWW 4,0 H ø 700	4,00	+	24	700	30°	33	80	1630
3355	MWW 6,0 H ø 700	6,00	+	36	700	30°	51	120	2540
3315	MWW 1,5 ø 800	1,50	-	8	800	30°	13	60	962
3320	MWW 2,5 ø 800	2,50	-	13	800	30°	21	70	1330
3325	MWW 3,0 ø 800	3,00	-	15	800	30°	25	70	1560
3355	MWW 4,0 H ø 800	4,00	+	24	800	30°	33	90	2040
3360	MWW 6,0 H ø 800	6,00	+	36	800	30°	51	130	3110
3330	MWW 1,5 ø 900	1,50	-	8	900	30°	13	60	1112
3335	MWW 2,5 ø 900	2,50	-	13	900	30°	21	70	1480
3340	MWW 3,0 ø 900	3,00	-	15	900	30°	25	70	1590
3345	MWW 4,0 H ø 900	4,00	+	21	900	30°	33	85	2802
3365	MWW 6,0 H ø 900	6,00	+	31	900	30°	51	140	3550

Hydraulic folding machine price includes mechanical protection of actuators.

Der Preis von der Maschine, die hydraulisch zusammengeklappt wird, enthält die Verriegelung der Hydraulik.

Prix de machines repliables hydrauliquement contient une protection mécanique de vérins.



**CAMBRIDGE ROLLER MCB /
DIE CAMBRIDGE WALZE MCB /
ROULEAU CAMBRIDGE MCB**



CAMBRIDGE ROLLER MCB MCW

The Cambridge MCB/MCW rollers can be used for post-harvest works to speed up the process of straw and harvest rests decay. Then can also be used on grassland and meadows. Their main function is to smooth the field, maintain soil moisture and improve soil structure. The Cambridge cast-iron 525 mm diameter wheels serve as working elements. Additional, individually height adjusted, leaf spring cultivator section is standard on MCW models.



DIE CAMBRIDGE WALZE MCB MCW

Die Cambridge Walzen können bei Saatbettbereitung und Nacherntarbeiten eingesetzt werden, um den Fäulnisprozess von Stroh und Ernteresten zu beschleunigen. Die Walzen finden auch ihren Einsatz auf den grünen Geländen. Ihr Haupteinsatz ist Einebnen des Feldes, Erhaltung der Bodenfeuchtigkeit und Verbesserung der Bodenstruktur. Die Arbeitswerkzeugen der MCB-Walze sind Gußeisenträger mit Durchmesser 525mm. Die Version MCW wurde zusätzlich mit einer Planierschleppe ausgestattet, die mechanisch und hydraulisch eingestellt wird.



ROULEAU CAMBRIDGE MCB MCW

Les rouleaux Cambridge MCB sont largement utilisés dans la culture avant le semis, après la moisson (pour accélérer le processus de pourrissage de la paille et de résidus) ainsi que dans les terrains verts. L'utilisation de rouleaux Cambridge a pour but l'égalisation de champs, amélioration de l'humidité de sol et de son structure. Les roues en fonte de diamètre 525 mm constituent des éléments de travail des rouleaux. Dans les rouleaux MCW il y a aussi un jeu de dents nivelant qui sont réglées mécaniquement.



CAMBRIDGE ROLLER MCB / DIE CAMBRIDGE WALZE MCB / ROULEAU CAMBRIDGE MCB

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of wheels	Wheels diameter	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Ringzahl	Durchmesser	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Nombre de roues	Diametre de disques	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	mm	HP/PS/CV	kg
2800	MCB 2,5 ø 525	2,50	-	47	525	45	980
2805	MCB 3,0 ø 525	3,00	-	51	525	60	1110
2825	MCB 4,5H ø 525	4,50	+	89	525	80	2160
2810	MCB 6,2H ø 525	6,20	+	117	525	120	2585
2820	MCB 8,0H ø 525	8,00	+	155	525	160	3450

**CAMBRIDGE ROLLER WITH CULTIVATOR MWC / DIE CAMBRIDGE WALZE MIT SCHLEPPE MCW
ROULEAU CAMBRIDE AVEC RANGÉES MCW**

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of wheels	Wheels diameter	Number of tines	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Ring	Durchmesser	Zinkenanzahl	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur	Hydraulique	Nombre de disques	Diametre de disques	Nombre de dents	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	mm	Pcs / Stk / Piece	HP/PS/CV	kg
2801	MCW 2,5 ø 525*	2,50	-	47	525	12	55	1160
2806	MCW 3,0 ø 525*	3,00	-	51	525	14	75	1320
2826	MCW 4,5H ø 525	4,50	+	89	525	18	100	2570
2811	MCW 6,2H ø 525	6,20	+	117	525	24	140	3060
2821	MCW 8,0H ø 525	8,00	+	155	525	34	180	4332

OPTIONS (SURCHARGE) / SODNDEAUSRÜSTUNG (GEGEN AUFPREIS) / OPTIONS (SUPPLEMENT)

	2,50	3,00	4,50	6,20	8,00
Adapter – drawbar to the front of tractor / Deichsel an der Vorderseite der Tractor / barre d'attelage avant du tracteur					
Hydraulic cultivator / Hydraulische Einstellung der Schleppe / Reglage hydraulique de cultivateur					
Air break / Pneumatische Bremse (die klappbare Version der Maschine) / train à air					
Lighting System / Die Beleuchtungsanlage / éclairage de route					

Hydraulic folding machine price includes mechanical protection of actuators.
Der Preis von der Maschine, die hydraulisch zusammengeklappt wird, enthält die Verriegelung der Hydraulik.
Prix de machines repliables hydrauliquement contient une protection mécanique de vérins.



PRE-SEEDING CULTIVATOR KUP

The KUP cultivator is intended for all types of soil, from light to moderate heavy except especially stony ones. KUP is used to prepare soil directly for sowing. Three rows of crushing rollers and four row spring tine cultivator middle section, provide efficient and precise seedbed preparation. Track levelers and rollers mechanical pressure adjustment is standard. All built on sturdy closed profile hydraulic folding frame.



SAATBETTKOMBINATIONEN TYPE KUP

Die Saatbettkombination KUP ist für alle Bodenarten vorgesehen. Schon nach der ersten Durchfahrt bereiten die Walzen am vorderen Teil der Maschine und Tandem am hinteren Teil eine entsprechende Bodenstruktur vor der Aussaat vor.



CULTIVATEUR AVANT SEMI KUP

Vibrocultivateur KUP est destiné à tout type de sol pour la préparation de lit de semence. L'ensemble de rouleaux avant ainsi que double rouleau arrière assurent une structure parfaite du sol pour le semis en un seul passage.



PRE-SEEDING CULTIVATOR KUP /
SAATBETTKOMBINATIONEN KUP
/ CULTIVATEUR AVANT SEMI KUP

PRE-SEEDING CULTIVATOR KUP / SAATBETTKOMBINATIONEN TYPE KUP CULTIVATEUR AVANT SEMI KUP

Nr	Type	Working width	Hydraulics	Number of redoxent tined „S“	Min. power demand	Weight
No	Typ	Arbeitsbreite	Hydraulik	Anzahl der Federzinken „S“	Min. Kraftbedarf	Gewicht
Ref.	Type	Largeur de travail	Hydraulique	Nombre de dents flexibles „S“	Puissance min. demandée	Poids
		m		Pcs / Stk / Piece	HP/PS/CV	kg
1435	KUP 3,7 S	3,70	+	36	80	1430
1445	KUP 4,3 S	4,30	+	40	100	1514
1455	KUP 5,0 S	5,00	+	50	120	1679
1465	KUP 5,7 S	5,70	+	56	150	1814



MANDAM