

FORTIS
AGRICULTURE



“Le bon choix pour la productivité agricole.”



FORTIS
AGRICULTURE

www.fortistarim.com.tr

Notre nouvelle marque, Fortis Agriculture, est établie après 25 ans d'expérience et de connaissances. Aujourd'hui, elle a la capacité de produire toutes sortes d'équipements de travail du sol avec ses machines modernes et son équipe expérimentée.

Avec son équipe expérimentée de vente et de service après-vente, Fortis Agriculture poursuit ses activités en mettant la satisfaction du client au premier plan, tant au pays qu'à l'étranger. C'est une entreprise qui vise à diriger le secteur avec ses études de R&D réalisées par son personnel formé et expérimenté.

Poursuivant ses activités de production principalement dans le groupe de la culture du sol, Fortis Agriculture continuera d'élargir sa gamme de produits dans les années à venir avec la vision de représenter notre pays sur des plateformes mondiales.



La tapisserie de printemps modèle indépendant est utilisée pour briser les mottes de terre, mélanger le sol et préparer le lit de semence, plante après récolte.

Il offre la possibilité d'une culture protectrice du sol en effectuant diverses opérations telles que couper et déchirer les résidus et les mauvaises herbes, casser la couche de crème, mélanger les engrais agricoles et minéraux avec le sol. Bien que la tapisserie auto-portante de type offset soit généralement utilisée comme outil de travail du sol secondaire.

- Il peut également être utilisé comme outil de travail du sol principal sans avoir besoin d'une charrue. Son efficacité a été augmentée et améliorée grâce à sa structure et à ses principes de production à la pointe de la technologie.
- Il brise les coupes de terre et les mélange à la terre et assure la préparation du lit de semence.
- Il brise les résidus d'herbe et de plantes dans le sol pendant le travail du sol et leur permet de se mélanger au sol.
- Il permet le mélange des types d'engrais dans le sol.
- La herse à disques à ressort s'enfonce plus facilement que les autres herses à disques.
- Il permet moins de puissance de remorquage et moins de consommation d'énergie.



**62 DIAMETRE
DISQUES**

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARTHM062016	ARTEMIS 16 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1165	2000	750	65-75	250
ARTHM062018	ARTEMIS 18 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1310	2250	750	75-85	250
ARTHM062020	ARTEMIS 20 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1495	2500	750	85-95	250
ARTHM062022	ARTEMIS 22 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1600	2750	750	95-105	250
ARTHM062024	ARTEMIS 24 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1775	3000	750	105-120	250
ARTHM062026	ARTEMIS 26 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	1970	3250	750	120-140	250
ARTHM062028	ARTEMIS 28 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	2130	3500	750	130-150	250
ARTHM062032	ARTEMIS 32 DISQUES 62 DIAMETRE ROULEAU HYD	2490	4000	750	155-180	250

**57 DIAMETRE
DISQUES**

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARTHM057016	ARTEMIS 16 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1085	2000	650	55-60	250
ARTHM057018	ARTEMIS 18 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1185	2250	650	60-65	250
ARTHM057020	ARTEMIS 20 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1310	2500	650	65-75	250
ARTHM057022	ARTEMIS 22 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1430	2750	650	75-80	250
ARTHM057024	ARTEMIS 24 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1550	3000	650	80-85	250
ARTHM057026	ARTEMIS 26 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1640	3250	650	85-95	250
ARTHM057028	ARTEMIS 28 DISQUES 57 DIAMETRE ROULEAU HYD	1885	3500	650	95-110	250

**51 DIAMETRE
DISQUES**

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARTHM051016	ARTEMIS 16 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	910	2000	600	45-50	250
ARTHM051018	ARTEMIS 18 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	985	2250	600	50-65	250
ARTHM051020	ARTEMIS 20 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	1110	2500	600	65-75	250
ARTHM051022	ARTEMIS 22 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	1250	2750	600	75-85	250
ARTHM051024	ARTEMIS 24 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	1350	3000	600	85-95	250
ARTHM051026	ARTEMIS 26 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	1500	3250	600	95-105	250
ARTHM051028	ARTEMIS 28 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU HYD	1600	3500	600	105-120	250

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

PANDORA Déchaumeur à disque cale en caoutchouc

Déchaumeur à disques qui a un domaine d'utilisation efficace et large dans la culture du sol, en particulier dans le traitement des chaumes, la préparation des lits de semences, permet de décomposer et de mélanger les résidus végétaux dans le sol sans renverser le sol. De cette manière, il vous permet de cultiver efficacement en cultivant efficacement le sol et en préservant l'équilibre biologique de votre sol. C'est une machine adaptée à une utilisation dans des conditions lourdes et difficiles.

- Il a une conception simple qui offre une facilité d'utilisation avec un châssis renforcé adapté à une utilisation dans des conditions difficiles.
- Après avoir travaillé efficacement le sol avec des disques spécialement fabriqués, une surface parfaite est obtenue en effectuant des opérations de défonçage, de compactage et de nivellement du sol avec différents types de rouleaux.
- Il atteint une efficacité maximale en passant un minimum de temps à une vitesse de fonctionnement de 8 à 15 km/h.
- Grâce aux angles de coupe et de direction les plus idéaux des disques, il économise du carburant tout en nécessitant une puissance minimale du tracteur.
- Il est doté de roulements à rouleaux robustes et durables qui ne nécessitent ni entretien ni lubrification.
- Les pieds à disque soudés, résistants aux conditions difficiles et aux chocs, offrent à l'utilisateur des performances à long terme.
- Tous les pieds de disque sont indépendants les uns des autres et montés sur la batterie avec leurs propres caoutchoucs de protection.
- De cette manière, on s'assure que l'équilibre de la machine est maintenu pendant le travail du sol, que les disques ne sont pas endommagés et qu'il n'y a pas de perte de vitesse.
- Des cales en caoutchouc d'un diamètre de 40 mm utilisées dans les connexions de pied empêchent les disques d'être endommagés en permettant aux disques de rebondir dans le sens vertical.
- La profondeur de travail souhaitée est facilement réglable à l'aide d'un rouleau.
- La profondeur de travail se fixe facilement avec des clips en aluminium de 5 mm, 10 mm et 20 mm d'épaisseur.
- La hauteur des rouleaux peut être réglée au choix mécaniquement ou hydrauliquement.
- La distance entre les disques avant et arrière est de 90 cm, la hauteur du châssis est de 75 cm et l'espacement des disques est de 24,5 cm.
- La large zone de travail des disques assure le transfert le plus efficace de la terre de l'avant vers l'arrière et un travail avec une accumulation minimale de résidus.



56 DIAMETRE DISQUES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
PANHM056020	PANDORA 20 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1452	2500	650	80 - 130	250
PANHM056022	PANDORA 22 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1519	2750	650	90 - 140	250
PANHM056024	PANDORA 24 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1616	3000	650	100 - 150	250
PANHM056026	PANDORA 26 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1694	3250	650	110 - 160	250
PANHM056028	PANDORA 28 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1810	3500	650	120 - 180	250
PANHM056032	PANDORA 32 DISQUES 56 DIAMETRE AVEC ROULEAU	1947	4000	650	140 - 230	250
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
PANHKM56032	PANDORA - K 32 DISQUES 56 DIAMETRE PLIABLE AVEC ROULEAU	2644	4000	650	150 - 220	250
PANHKM56036	PANDORA - K 36 DISQUES 56 DIAMETRE PLIABLE AVEC ROULEAU	2806	4500	650	160 - 250	250
PANHKM56040	PANDORA - K 40 DISQUES 56 DIAMETRE PLIABLE AVEC ROULEAU	2962	5000	650	170 - 250	250
PANHKM56044	PANDORA - K 44 DISQUES 56 DIAMETRE PLIABLE AVEC ROULEAU	3150	5500	650	175 - 225	250
PANHKM56048	PANDORA - K 48 DISQUES 56 DIAMETRE PLIABLE AVEC ROULEAU	3337	6000	650	180 - 250	250

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

PANDORA MINI Cale en caoutchouc de châssis léger

Pandora Mini, qui a une structure de châssis plus légère que Pandora, nécessite moins de puissance de traction et convient à une utilisation avec des tracteurs plus petits. Les mini disques de Pandora, qui a une zone d'utilisation efficace et large dans la culture du sol, en particulier dans le traitement des chaumes et la préparation des lits de semences, permet de décomposer et de mélanger les résidus végétaux dans le sol sans renverser le sol. Il vous permet de cultiver efficacement en cultivant efficacement le sol et en préservant l'équilibre biologique de votre sol. Il a un châssis durable qui est durable et résistant aux conditions difficiles.

- Après avoir travaillé efficacement le sol avec des disques spécialement fabriqués, il effectue des opérations de broyage, de compactage et de nivellement du sol avec différents types de rouleaux, tout en obtenant une surface parfaite grâce à sa conception combinée, sa structure compacte est simple et offre une facilité d'utilisation.
- Il atteint une efficacité maximale en passant un minimum de temps à une vitesse de fonctionnement de 8 à 15 km/h.
- Grâce aux angles de coupe et de direction les plus idéaux des disques, il économise du carburant tout en nécessitant une puissance minimale du tracteur.
- Il est adapté pour une utilisation avec des tracteurs plus petits grâce à sa structure légère.
- Il offre des performances à l'utilisateur pendant de nombreuses années grâce à ses roulements à rouleaux robustes et durables qui ne nécessitent ni entretien ni lubrification.
- Les pieds à disque soudés qui résistent aux conditions difficiles et aux impacts de la manière la plus forte donnent confiance.
- Tous les pieds de disque sont indépendants les uns des autres et montés sur la batterie avec leurs propres caoutchoucs de protection. De cette manière, on s'assure que l'équilibre de la machine est maintenu pendant le travail du sol, que les disques ne sont pas endommagés et qu'il n'y a pas de perte de vitesse.
- Des cales en caoutchouc d'un diamètre de 40 mm utilisées dans les connexions de pied empêchent les disques d'être endommagés en permettant aux disques de rebondir dans le sens vertical.



51 DIAMETRE
 DISQUES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
PANMHM51018	PANDORA MINI 18 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	940	2250	600	75 - 100	200
PANMHM51020	PANDORA MINI 20 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1010	2500	600	80 - 110	200
PANMHM51022	PANDORA MINI 22 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1082	2750	600	80 - 110	200
PANMHM51024	PANDORA MINI 24 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1160	3000	600	85 - 110	200
PANMHM51028	PANDORA MINI 28 DISQUES 51 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1320	3500	600	90 - 120	200

 56 DIAMETRE
 DISQUES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
PANMHM56018	PANDORA MINI 18 DISQUES 56 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1003	2250	650	70 - 100	250
PANMHM56020	PANDORA MINI 20 DISQUES 56 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1080	2500	650	75 - 105	250
PANMHM56022	PANDORA MINI 22 DISQUES 56 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1165	2750	650	80 - 110	250
PANMHM56024	PANDORA MINI 24 DISQUES 56 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1244	3000	650	85 - 110	250
PANMHM56028	PANDORA MINI 28 DISQUES 56 DIAMETRE ROULEAU EN LAME	1418	3500	650	90 - 120	250

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

Déchaumeur à disque, traîné, de type lourd est une machine conçue pour effectuer de nombreuses tâches différentes. Il est utilisé à la fois pour le travail du sol primaire et le travail du sol secondaire à forte teneur en résidus. Sa structure lourde et durable est adaptée à une utilisation dans des conditions difficiles et à une conduite profonde.

- Avec différentes options de modèle, il offre à l'agriculteur la possibilité de choisir la bonne solution en fonction de ses besoins.
- Il a une conception simple qui offre une facilité d'utilisation avec un châssis renforcé adapté à une utilisation dans des conditions difficiles.
- Avec une vitesse de fonctionnement de 8 à 12 km/h, il passe un minimum de temps et atteint une efficacité maximale.
- Les angles de direction affectant la profondeur de travail, l'inclinaison et les propriétés de déchetage des disques peuvent être facilement ajustés grâce au mécanisme multi-trous sur le châssis.
- Le réglage de l'angle de direction peut être fourni en option avec une commande mécanique ou hydraulique.
- Donne confiance grâce à ses pieds à disque soudés qui résistent aux conditions difficiles et aux impacts de la manière la plus robuste.
- Le bras de tension du ressort connecté entre l'axe et la flèche assure le parallélisme de la batterie avant et arrière. Le parallélisme peut être réglé à l'aide d'un piston hydraulique.
- En même temps, cette suspension à ressort minimise la rupture du lit et des disques en créant une structure flexible qui s'adapte aux irrégularités de la surface du champ et aux conditions de la route pendant le fonctionnement.
- Des racleurs spécialement fabriqués sur chaque disque empêchent les résidus en raclant les disques pendant le travail du sol.
- La distance des racleurs aux disques peut être ajustée à volonté ou au fur et à mesure de leur usure.
- La hauteur du châssis est de 65 cm, l'espacement des disques est de 23 cm et l'espace entre les disques avant et arrière est large.
- La large zone de travail des disques assure le transfert le plus efficace du sol d'avant en arrière et un travail avec une accumulation minimale de résidus.
- La profondeur de travail maximale est atteinte grâce à l'angle de direction du disque qui peut aller jusqu'à 25 degrés et à son châssis lourd.
- Des options de disque cranté et plat de 56, 61 cm de diamètre sont disponibles.
- Il peut être produit de 20 disques à 36 disques sans pliage, de 40 disques à 64 disques avec pliage.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
OLY00056018	OLYMPUS 18 DISK AĞIR TİP GOBLE	1370	2000	750	60 - 70	250
OLY00056020	OLYMPUS 20 DISK AĞIR TİP GOBLE	1460	2200	750	70 - 80	250
OLY00056022	OLYMPUS 22 DISK AĞIR TİP GOBLE	1520	2400	750	80 - 90	250
OLY00056024	OLYMPUS 24 DISK AĞIR TİP GOBLE	1580	2600	750	90 - 100	250
OLY00056026	OLYMPUS 26 DISK AĞIR TİP GOBLE	1640	2800	750	100 - 110	250
OLY00056028	OLYMPUS 28 DISK AĞIR TİP GOBLE	1680	3000	750	110 - 120	250
OLY00056030	OLYMPUS 30 DISK AĞIR TİP GOBLE	1850	3200	750	120 - 130	250
OLY00056032	OLYMPUS 32 DISK AĞIR TİP GOBLE	1930	3400	750	130 - 140	250
OLY00056034	OLYMPUS 34 DISK AĞIR TİP GOBLE	2010	3600	750	140 - 150	250
OLY00056036	OLYMPUS 36 DISK AĞIR TİP GOBLE	2100	3800	750	150 - 160	250
OLYK0056040	OLYMPUS 40 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3470	4300	750	150 - 180	250
OLYK0056044	OLYMPUS 44 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3610	4800	750	170 - 210	250
OLYK0056048	OLYMPUS 48 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3740	5300	750	190 - 210	250
OLYK0056052	OLYMPUS 52 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3920	5800	750	210 - 240	250
OLYK0056056	OLYMPUS 56 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	4190	6300	750	230 - 260	250

56 DIAMETRE DISQUES

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

61 DIAMETRE DISQUES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
OLY00061018	OLYMPUS 18 DISK AĞIR TİP GOBLE	1406	2000	750	60 - 70	250
OLY00061020	OLYMPUS 20 DISK AĞIR TİP GOBLE	1500	2200	750	70 - 80	250
OLY00061022	OLYMPUS 22 DISK AĞIR TİP GOBLE	1564	2400	750	80 - 90	250
OLY00061024	OLYMPUS 24 DISK AĞIR TİP GOBLE	1628	2600	750	90 - 100	250
OLY00061026	OLYMPUS 26 DISK AĞIR TİP GOBLE	1692	2800	750	100 - 110	250
OLY00061028	OLYMPUS 28 DISK AĞIR TİP GOBLE	1736	3000	750	110 - 120	250
OLY00061030	OLYMPUS 30 DISK AĞIR TİP GOBLE	1910	3200	750	120 - 130	250
OLY00061032	OLYMPUS 32 DISK AĞIR TİP GOBLE	1994	3400	750	130 - 140	250
OLY00061034	OLYMPUS 34 DISK AĞIR TİP GOBLE	2078	3600	750	140 - 150	250
OLY00061036	OLYMPUS 36 DISK AĞIR TİP GOBLE	2172	3800	750	150 - 160	250
OLYK0061040	OLYMPUS 40 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3550	4300	750	150 - 180	250
OLYK0061044	OLYMPUS 44 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3698	4800	750	170 - 210	250
OLYK0061048	OLYMPUS 48 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	3836	5300	750	190 - 210	250
OLYK0061052	OLYMPUS 52 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	4024	5800	750	210 - 240	250
OLYK0061056	OLYMPUS 56 DISK KATLANIR AĞIR TİP GOBLE	4302	6300	750	230 - 260	250

Le cultivateur à ressort, des opérations telles que déchirer le sol, ébouriffer, aérer, couper les racines des mauvaises herbes et les amener à la surface du sol sont effectuées. Il est également possible de mélanger la semence ou l'engrais minéral jeté à la surface du sol avec la terre. Grâce à ses mécanismes indépendants, il permet également le binage intermédiaire de produits tels que le tournesol, la betterave, le maïs, la pomme de terre.

- Une opportunité de travail vibrante et sûre est fournie par les ressorts.
- Moins de force de traction et moins de consommation d'énergie en raison des vibrations générées.
- Des économies d'énergie significatives sont réalisées par rapport au travail traditionnel du sol.
- Il crée une structure de sol meuble à une profondeur de 20-25 cm et augmente la perméabilité à l'eau.
- Il est bénéfique pour casser les grosses mottes.
- Il effectue la coupe des racines des mauvaises herbes et apporte des avantages dans la lutte contre les mauvaises herbes.


2. LIGNES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ST000000207	STELLA 2 LIGNE 7 DENTS	365	1850	650	60-75	200-250
ST000000209	STELLA 2 LIGNES 9 DENTS	440	2350	650	75-95	200-250
ST000000211	STELLA 2 LIGNES 11 DENTS	540	2850	650	85-95	200-250
ST000000213	STELLA 2 LIGNES 13 DENTS	680	3400	650	95-105	200-250
ST000000215	STELLA 2 LIGNES 15 DENTS	775	3900	650	105-120	200-250
ST000000217	STELLA 2 LIGNES 17 DENTS	850	4500	650	120-140	200-250
ST000000219	STELLA 2 LIGNES 19 DENTS	980	4800	650	140-160	200-250
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
STHM0000211	STELLA 2 LIGNES 11 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	845	2850	650	85-95	200-250
STHM0000213	STELLA 2 LIGNES 13 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1015	3400	650	95-105	200-250
STHM0000215	STELLA 2 LIGNES 15 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1120	3900	650	105-120	200-250
STHM0000217	STELLA 2 LIGNES 17 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1240	4500	650	120-140	200-250
STHM0000219	STELLA 2 LIGNES 19 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1680	4800	650	140-160	200-250





3. LIGNES

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ST00000311	STELLA 3 LIGNES 11 DENTS	610	2850	650	85-95	200-250
ST00000313	STELLA 3 LIGNES 13 DENTS	770	3400	650	95-105	200-250
ST00000315	STELLA 3 LIGNES 15 DENTS	855	3900	650	105-120	200-250
ST00000317	STELLA 3 LIGNES 17 DENTS	1020	4500	650	120-140	200-250
ST00000319	STELLA 3 LIGNES 19 DENTS	1205	4800	650	140-160	200-250
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
STHM000311	STELLA 3 LIGNES 11 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1050	2850	650	85-95	200-250
STHM000313	STELLA 3 LIGNES 13 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1120	3400	650	95-105	200-250
STHM000315	STELLA 3 LIGNES 15 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1220	3900	650	105-120	200-250
STHM000317	STELLA 3 LIGNES 17 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1380	4500	650	120-140	200-250
STHM000319	STELLA 3 LIGNES 19 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1540	4800	650	140-160	200-250
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
STHK000319	STELLA 3 LIGNES 19 DENTS PLIABLE	1425	4750	650	140-160	200-250
STHK000321	STELLA 3 LIGNES 21 DENTS PLIABLE	1625	5200	650	160-180	200-250
STHK000323	STELLA 3 LIGNES 23 DENTS PLIABLE	1855	5700	650	180-200	200-250
STHK000325	STELLA 3 LIGNES 25 DENTS PLIABLE	2007	6250	650	200-220	200-250
STHK000327	STELLA 3 LIGNES 27 DENTS PLIABLE	2306	6700	650	220-240	200-250
STHK000329	STELLA 3 LIGNES 29 DENTS PLIABLE	2554	7250	650	240-260	200-250
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
STHKM000319	STELLA 3 LIGNES 19 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	2105	4750	650	140-160	200-250
STHKM000321	STELLA 3 LIGNES 21 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	2324	5200	650	160-180	200-250
STHKM000323	STELLA 3 LIGNES 23 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	2504	5700	650	180-200	200-250
STHKM000325	STELLA 3 LIGNES 25 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	2703	6250	650	200-220	200-250
STHKM000327	STELLA 3 LIGNES 27 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	2954	6700	650	220-240	200-250
STHKM000329	STELLA 3 LIGNES 29 DENTS PLIABLE ROULEAU SIMPLE	3254	7250	650	240-260	200-250

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à ± 20 % selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à ± 15 % selon les pièces en option.

Il est utilisé pour casser la base durcie dans le sol. Il augmente la productivité en faisant un travail du sol protecteur car il gonfle le sol sans le renverser. Grâce aux mécanismes indépendants du pied à ressort, le pied qui est exposé à l'effet en coïncidant avec des endroits durs et pierreux est désactivé. Puis, grâce à ce mécanisme automatique, le pied, libéré de l'effet, continue à travailler, de cette manière, les dommages aux ensembles de lame et de pied sont évités. Il a la possibilité de chaumer et de travailler du sol profond.

Il assure également la rupture de la couche dure formée au fil du temps dans la partie où la profondeur de la charrue ne peut pas atteindre. Nos pièces, qui sont produites en choisissant des matériaux spéciaux, ont été soumises à un traitement thermique et rendues encore plus durables.

- Il augmente la fertilité du sol car il gonfle le sol sans le renverser.
- Étant donné que les chaumes et les résidus végétaux restent à la surface du sol, une bonne couche de couverture est créée et constitue ainsi un habitat pour les minéraux bénéfiques.
- Il contribue à la lutte contre l'érosion des sols.
- Des possibilités de travail vibrantes et sûres sont fournies grâce aux ressorts du ciseau à ressort.
- Il permet d'économiser du carburant avec une exigence de puissance minimale.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VO000010005	VOLTRON 5 DENTS SANS ROULEAU	500	1750	750	50-70	400-450
VO000010007	VOLTRON 7 DENTS SANS ROULEAU	670	2450	750	70-100	400-450
VO000010009	VOLTRON 9 DENTS SANS ROULEAU	800	3150	750	90-120	400-450
VO000010011	VOLTRON 11 DENTS SANS ROULEAU	1005	3850	750	100-130	400-450
VO000010013	VOLTRON 13 DENTS SANS ROULEAU	1125	4050	750	110-140	400-450
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VOM00010005	VOLTRON 5 DENTS ROULEAU MECANIQUE	675	1750	750	50-70	400-450
VOM00010007	VOLTRON 7 DENTS ROULEAU MECANIQUE	840	2450	750	70-100	400-450
VOM00010009	VOLTRON 9 DENTS ROULEAU MECANIQUE	1100	3150	750	90-120	400-450
VOM00010011	VOLTRON 11 DENTS ROULEAU MECANIQUE	1250	3850	750	100-130	400-450
VOM00010013	VOLTRON 13 DENTS ROULEAU MECANIQUE	1360	4050	750	110-140	400-450
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VOHM0010005	VOLTRON 5 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	770	1750	750	50-70	400-450
VOHM0010007	VOLTRON 7 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	950	2450	750	70-100	400-450
VOHM0010009	VOLTRON 9 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1180	3150	750	90-120	400-450
VOHM0010011	VOLTRON 11 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1440	3850	750	100-130	400-450
VOHM0010013	VOLTRON 13 DENTS ROULEAU HYDRAULIQUE	1560	4050	750	110-140	400-450



- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VOMTK010007	VOLTRON MINI 7 DENTS SANS ROULEAU AVEC ROUES DROITE ET GAUCHE	530	2100	600	50-70	350-400
VOMTK010009	VOLTRON MINI 9 DENTS SANS ROULEAU AVEC ROUES DROITE ET GAUCHE	655	2700	600	70-100	350-400
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VOM00010007	VOLTRON MINI 7 DENTS SANS ROULEAU	530	2100	600	50-70	350-400
VOM00010009	VOLTRON MINI 9 DENTS SANS ROULEAU	655	2700	600	70-100	350-400
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
VOMM0010007	VOLTRON MINI 7 DENTS AVEC ROULEAU	780	2100	600	50-70	350-400
VOMM0010009	VOLTRON MINI 9 DENTS AVEC ROULEAU	950	2700	600	70-100	350-400

Il est utilisé pour casser la base durcie dans le sol. Il augmente la productivité en faisant un travail du sol protecteur car il gonfle le sol sans le renverser. Il a la possibilité de chaumer et de travailler du sol profond. Il assure également la rupture de la couche dure, formée au fil du temps dans la partie où la profondeur de la charrue ne peut pas atteindre. Nos pièces, réalisées en sélectionnant des matériaux spécifiques, sont soumises à un traitement thermique et permettent une utilisation durable en évitant la détérioration de la fente lors des coupes de goupilles.

- Il permet de mélanger l'engrais au sol.
- Il produit des mottes plus petites que les autres équipements.
- Il aide l'eau de pluie, qui ne formera pas une couche dure à partir de la base par rapport à d'autres équipements, à descendre vers les couches inférieures et contribue à augmenter la capacité de rétention d'eau du sol.
- Il brise la base formée dans le sol, d'une part, il augmente le développement des racines et des tiges de la plante.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
AR000010207	ARES 7 DENTS SANS ROULEAU	402	2150	750	70-85	400-450
AR000010209	ARES 9 DENTS SANS ROULEAU	492	2800	750	85-95	400-450
AR000010211	ARES 11 DENTS SANS ROULEAU	567	3400	750	100-130	400-450
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARM00010207	ARES 7 DENTS AVEC ROULEAU	572	2150	750	70-85	400-450
ARM00010209	ARES 9 DENTS AVEC ROULEAU	657	2800	750	85-95	400-450
ARM00010211	ARES 11 DENTS AVEC ROULEAU	872	3400	750	100-130	400-450
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
AR000010309	ARES 3 LIGNES 9 DENTS	582	2500	750	85-95	400-450
AR000010310	ARES 3 LIGNES 10 DENTS	617	2750	750	90-110	400-450
AR000010311	ARES 3 LIGNES 11 DENTS	667	3050	750	100-130	400-450
AR000010313	ARES 3 LIGNES 13 DENTS	777	3600	750	120-140	400-450



- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARMN0080207	ARES MINI 7 DENTS SANS ROULEAU	322	2000	600	45-55	350-400
ARMN0080209	ARES MINI 9 DENTS SANS ROULEAU	367	2300	600	55-65	350-400
ARMN0080211	ARES MINI 11 DENTS SANS ROULEAU	412	2750	600	65-75	350-400
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ARMNM080207	ARES MINI 7 DENTS AVEC ROULEAU	500	2000	600	45-55	350-400
ARMNM080209	ARES MINI 9 DENTS AVEC ROULEAU	545	2300	600	55-65	350-400
ARMNM080211	ARES MINI 11 DENTS AVEC ROULEAU	600	2750	600	65-75	350-400

Il s'agit d'une combinaison d'outils de travail du sol secondaire qui est éventuellement produite jusqu'à 25-35 dents sans pliage et jusqu'à 35-60 dents avec pliage. Il rend le sol prêt pour l'ensemencement ou la plantation après le traitement du sol avec des outils de travail du sol connus tels que le ciseau de charrue. Les dents sont en acier spécial d'amélioration par le traitement thermique en alliage de silicium et de manganèse.

Le vibroculteur à ressort travaillant dans des conditions difficiles grâce à leurs dents de renfort, Il peut faire le travail de nombreux outils. En option, le modèle de dent est produit sous la forme du modèle S et le dent appelé escargot. La vitesse de fonctionnement recommandée est de 10 km/h.

- Les dents vibrants effectuent à la fois le cisaillement et le malaxage transversaux et verticaux dans le sol.
- Il maintient le sol riche en oxygène et en minéraux.
- Il brise les mottes dans le sol grâce à son rouleau rotatif.
- Il réduit la surface du sol, prévient la destruction du sol et préserve l'humidité du sol.
- Il est bénéfique pour casser les mottes.
- Il prépare le lit de semence et prépare le sol avant la plantation.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
LOSMN00023	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 23 DENTS SANS ROULEAU	620	2650	450	60-80	80-150
LOSMN00025	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 25 DENTS SANS ROULEAU	690	2900	450	70-90	80-150
LOSMN00027	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 27 DENTS SANS ROULEAU	720	3150	450	80-100	80-150
LOSMN00029	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 29 DENTS SANS ROULEAU	780	3400	450	85-100	80-150
LOSMN00031	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 31 DENTS SANS ROULEAU	840	3650	450	90-110	80-150
LOSMN00033	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 33 DENTS SANS ROULEAU	880	3900	450	105-120	80-150
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
LOSMNM00023	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 23 DENTS DOUBLE ROULEAU	1050	2650	450	60-80	80-150
LOSMNM00025	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 25 DENTS DOUBLE ROULEAU	1100	2900	450	70-90	80-150
LOSMNM00027	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 27 DENTS DOUBLE ROULEAU	1250	3150	450	80-100	80-150
LOSMNM00029	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 29 DENTS DOUBLE ROULEAU	1410	3400	450	85-100	80-150
LOSMNM00031	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 31 DENTS DOUBLE ROULEAU	1550	3650	450	90-110	80-150
LOSMNM00033	LOTUS MINI VIBROCULTEUR 33 DENTS DOUBLE ROULEAU	1700	3900	450	105-120	80-150



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
LOSMS000023	LOTUS S VIBROCVLTCUR 23 DENTS SANS ROULEAU	600	2650	410	60-80	80
LOSMS000025	LOTUS S VIBROCVLTCUR 25 DENTS SANS ROULEAU	650	2900	410	70-90	80
LOSMS000027	LOTUS S VIBROCVLTCUR 27 DENTS SANS ROULEAU	700	3150	410	80-100	80
LOSMS000029	LOTUS S VIBROCVLTCUR 29 DENTS SANS ROULEAU	750	3400	410	85-100	80
LOSMS000031	LOTUS S VIBROCVLTCUR 31 DENTS SANS ROULEAU	800	3650	410	90-110	80
LOSMS000033	LOTUS S VIBROCVLTCUR 33 DENTS SANS ROULEAU	850	3900	410	105-120	80
LOSMS000035	LOTUS S VIBROCVLTCUR 35 DENTS SANS ROULEAU	900	4150	410	110-130	80
CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
LOSMSM00023	LOTUS S VIBROCVLTCUR 23 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1020	2650	410	60-80	80
LOSMSM00025	LOTUS S VIBROCVLTCUR 25 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1070	2900	410	70-90	80
LOSMSM00027	LOTUS S VIBROCVLTCUR 27 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1215	3150	410	80-100	80
LOSMSM00029	LOTUS S VIBROCVLTCUR 29 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1360	3400	410	85-100	80
LOSMSM00031	LOTUS S VIBROCVLTCUR 31 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1505	3650	410	90-110	80
LOSMSM00033	LOTUS S VIBROCVLTCUR 33 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1650	3900	410	105-120	80
LOSMSM00035	LOTUS S VIBROCVLTCUR 35 DENTS AVEC DOUBLE ROULEAU	1795	4150	410	110-130	80

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

La herse à disques modèle x à roues est une machine de travail du sol à double disque utilisée dans les exploitations agricoles. Cette machine a un châssis à roues combiné à une double herse à disques. Une herse à disques modèle x à roues est un véhicule à roues avec une ou plusieurs herse à disques doubles.

La herse à disques modèle x à roues est souvent utilisée pour la préparation du sol avant la plantation dans les terres agricoles. Il peut également être utilisé pour nettoyer les résidus post-récolte du sol.

- Les disques coupent et font tourner le sol, aérant ainsi le sol et éliminant les débris végétaux, les mauvaises herbes et autres débris sous le sol. Cela prépare le sol pour la plantation et aide les racines des plantes à mieux pousser.
- Alors que les roues aident le véhicule à bien travailler le sol, les disques travaillent le sol pour aérer le sol et détruire les résidus végétaux.
- La conception à roues facilite le déplacement du véhicule dans le champ agricole et permet d'effectuer les opérations agricoles plus rapidement et plus efficacement.
- En labourant doucement le sol, cette machine peut aider les racines des plantes à mieux pousser et contribuer à une récolte plus productive.



- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	HAUTEUR (MM)	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
TER00000020	TERRA 20 DISQUE TRAI NE HYDRAULIQUE	917	1900	450	40-60	200
TER00000024	TERRA 24 DISQUE TRAI NE HYDRAULIQUE	955	2280	450	60-70	200
TER00000028	TERRA 28 DISQUE TRAI NE HYDRAULIQUE	1023	2660	450	70-80	200
TER00000032	TERRA 32 DISQUE TRAI NE HYDRAULIQUE	1057	3040	450	80-100	200
TER00000036	TERRA 36 DISQUE TRAI NE HYDRAULIQUE	1129	3420	450	100-120	200

C'est une herse rotative qui fonctionne avec des couteaux qui tournent à droite et à gauche perpendiculairement au sol. Il rend le chaume broyé prêt à être planté en une seule fois. Il est utilisé pour préparer le lit de semence, pour détruire les déchets végétaux et les mauvaises herbes, pour dissoudre l'engrais dans le sol, pour aérer le sol et pour élargir la surface intérieure du sol.

- Il ne mélange pas le sol en le retournant, donc ; Il veille à ce que les parties inférieures du sol conservent leur humidité.
- Les lames fonctionnent en effectuant un mouvement de rotation droite-gauche, elles ne retiennent pas la terre et travaillent confortablement dans les terrains pluvieux.
- Travailler à angle droit permet au sol de laisser passer plus facilement l'eau de pluie et de neige.
- Il réduit la formation de bases dans le sol et permet aux racines de se développer plus rapidement.
- Il offre la possibilité de semer en une fois avec l'appareil de connexion au semoir.
- La grande largeur de travail permet de grandes économies de temps et de carburant sur de grandes surfaces.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	NB DE RASETTE	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
ZEUS0003000	ZEUS 3000 HERSE ROTATIVE	1270	3000	24	90-120	280

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.

APHRODITE Rotovateur à axe horizontal & Cultivateur vigneron à déplacement hydraulique

C'est une machine de travail du sol qui mélange le sol du bas vers la surface à l'aide de houes à rotation horizontale. Il est utilisé pour préparer le lit de semence, aérer le sol, briser les déchets végétaux et les mauvaises herbes et s'assurer qu'ils sont complètement mélangés au sol. Pendant que la machine est en marche, le rouleau nivelle le sol.

- Cultivateur à axe horizontal, casser la terre en plus petits morceaux, les morceaux de terre émiettés assurent un contact total avec la semence.
- Puisqu'il mélange le sol en le retournant, les déchets végétaux sont répartis de manière parfaitement homogène sur le sol.
- Les déchets végétaux et les mauvaises herbes se décomposent et se mélangent au sol, augmentant la matière organique dans le sol, rendant ainsi le sol plus fertile.
- Les éclats devant les lames permettent une utilisation plus confortable sur les sols durs.
- Il assure le nettoyage des pierres de l'endroit à planter et la préparation du lit de semence idéal pour les produits sensibles à planter.

Il s'agit d'une machine de travail du sol qui est reliée au tracteur par trois points de suspension et qui offre une facilité de glissement avec un fonctionnement hydraulique en prenant son mouvement à partir de la prise de force. Il a une structure spéciale conçue pour être utilisée dans les vergers et les vignobles. Il aide à augmenter la quantité d'humus (acides humiques et acides fulviques) en mélangeant les plantes et les composants organiques à la surface du sol dans le sol. Il s'adapte parfaitement aux zones d'utilisation variables et aux types de tracteurs avec sa transmission à engrenages et l'option de transmission à une vitesse.

- Il fait le binage du sol nécessaire aux arbres et aux jeunes arbres dans les vignobles et les jardins, et lorsqu'il est utilisé au taux requis, il crée un environnement meuble dans le sol et assure l'équilibre de l'eau et de l'air.
- Il empêche l'utilisation de pesticides dans la lutte contre les mauvaises herbes et les méfaits des pesticides.
- N'endommage pas les racines des arbres.
- Puisqu'il mélange le sol en le retournant, les déchets végétaux sont répartis de manière parfaitement homogène sur le sol.



CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	NB DE RASETTE	NB DE FLANCHE	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
AFRDEG00240	APHRODITE 240 CM ROTATION VARIABLE	960	2400	54	10	70-80	200
AFRDEG00265	APHRODITE 265 CM ROTATION VARIABLE	1050	2650	60	11	80-90	200
AFRDEG00290	APHRODITE 290 CM ROTATION VARIABLE	1100	2900	66	12	90-100	200
AFRDEG00315	APHRODITE 315 CM ROTATION VARIABLE	1150	3150	72	13	100-110	200
AFRDEG00340	APHRODITE 340 CM ROTATION VARIABLE	1400	3400	78	14	110-120	200
AFRDEG00365	APHRODITE 365 CM ROTATION VARIABLE	1460	3650	81	15	120-130	200
AFRDEG00390	APHRODITE 390 CM ROTATION VARIABLE	1500	3900	90	16	140-150	200

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT	POIDS (KG)	LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	NB DE RASETTE	NB DE FLANCHE	PUISSANCE REQUISE (HP)	PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)
AFRHID00180	APHRODITE 180 CM DEPLACEMENT HYD	595	1800	42	8	50-55	200
AFRHID00210	APHRODITE 210 CM DEPLACEMENT HYD	650	2100	48	9	55-65	200
AFRHID00240	APHRODITE 240 CM DEPLACEMENT HYD	705	2400	54	10	65-75	200

- Il peut y avoir des changements dans les spécifications techniques des produits en fonction des besoins des clients.
- Les spécifications techniques des produits et les accessoires standard peuvent changer, les images des produits sont destinées à la promotion générale.
- Les puissances spécifiées peuvent différer jusqu'à $\pm 20\%$ selon la structure du sol et les caractéristiques techniques des tracteurs (quatre roues motrices, etc.).
- Les poids indiqués peuvent différer jusqu'à $\pm 15\%$ selon les pièces en option.



FORTIS
AGRICULTURE

www.fortistarim.com.tr



FORTIS
AGRICULTURE



Evrenos Mh., Evrenos Kme evler, No: 111/1 Yunusemre - MANİSA

www.fortistarim.com.tr

