



Documentation Générale TERRECO

Matériel Arboricole et Viticole



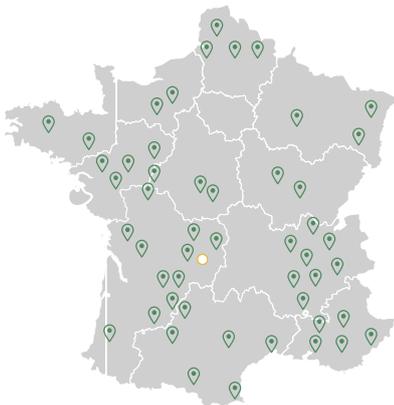
TERRECO

Depuis sa création, TERRECO s'est imposée comme un acteur incontournable dans l'importation et la distribution de matériels professionnels destinés aux secteurs arboricole, viticole depuis **1979**. Basée en France, notre entreprise repose sur une expertise technique solide, une parfaite connaissance du terrain et une vision tournée vers l'innovation et la performance.

Nous collaborons exclusivement avec des usines européennes rigoureusement sélectionnées pour la qualité de leur production. Certaines de ces usines nous ont confié l'exclusivité de la distribution sur le territoire français, preuve de la confiance établie au fil des années.

Avec d'autres partenaires industriels, nous avons co-développé nos propres machines, adaptées aux besoins spécifiques des professionnels français. Ce travail de conception collaborative garantit des équipements parfaitement alignés avec les attentes du marché et les réalités du terrain.

Notre catalogue se compose ainsi d'une gamme complète et robuste de matériels, couvrant tous les besoins des professionnels : élagage, broyage, transport, tonte, travail du sol, pulvérisation, lutte antigel et bien plus. Chaque produit est testé, documenté et accompagné par un service après-vente.



Pour assurer une proximité maximale avec les utilisateurs finaux, nous appuyons sur un réseau de revendeurs partenaires répartis sur l'ensemble du territoire français. Ces distributeurs agréés bénéficient d'un accompagnement personnalisé, de démonstrations sur site, et d'outils digitaux performants.

Parmi ces outils, notre configurateur en ligne, accessible via l'extranet, permet à nos revendeurs agréés de consulter nos tarifs, de configurer les machines selon les besoins des clients et de générer des devis détaillés en toute autonomie.



Lien Myterreco



Plateforme de cueillette

Tyrolèse

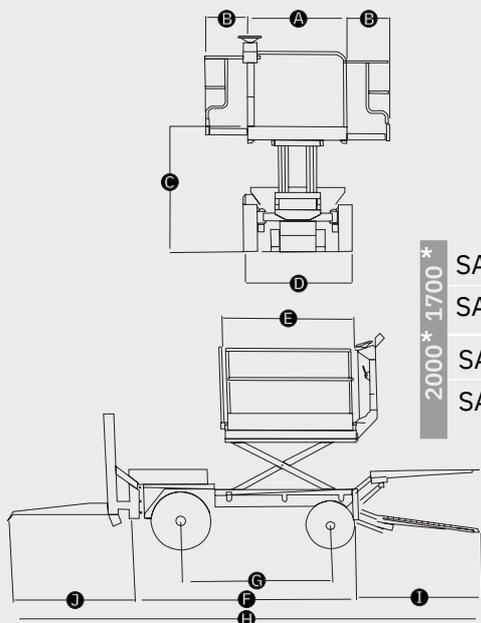


Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min
 Réservoir en acier. Avancement hydrostatique , poignée homme présent.
 Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec
 frein de parking. Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de
 travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes
 batteries. Avec une autonomie de travail de 30 H



2000 * 1700 *

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SA 150	1580 mm	750 mm	2150 mm	1400 a 1650 mm	1700 mm	2880 mm	1935 mm	5100 a 6185 mm	1640 a 1745 mm	1560 mm
SA 170	1780 mm	750 mm	2150 mm	1400 a 1650 mm	2000 mm	3180 mm	2235 mm	5400 a 6485 mm	1640 a 1745 mm	1560 mm

Direction et traction de la plateforme : 2RM/2RD - 4RM-2RD - 4RM-4RD
*** Dimensions du plateau :** 1700 mm - 2000 mm

Super Tyrolèse

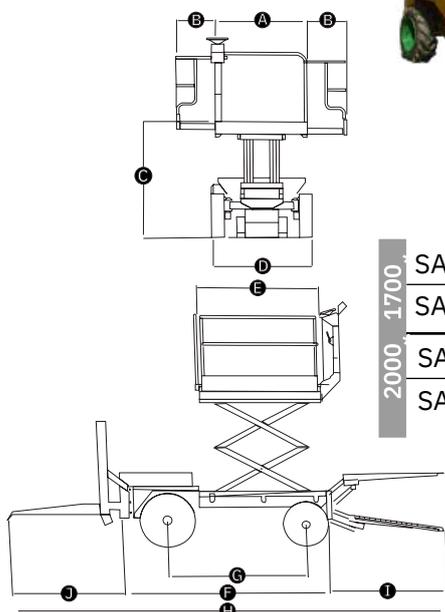


Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min
 Réservoir en acier. Avancement hydrostatique , poignée homme présent.
 Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec
 frein de parking. Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de
 travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes
 batteries. Avec une autonomie de travail de 30 H



2000, 1700,

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SA 150	1580 mm	750 mm	2950 mm	1400 a 1650 mm	1700 mm	2880 mm	1935 mm	5100 a 6185 mm	1640 a 1745 mm	1560 mm
SA 170	1780 mm	750 mm	2950 mm	1400 a 1650 mm	2000 mm	3180 mm	2235 mm	5400 a 6485 mm	1640 a 1745 mm	1560 mm

Direction et traction de la plateforme : 4RM-2RD - 4RM-4RD
*** Dimensions du plateau :** 1700 mm - 2000 mm

Super mini Tyrol



VIDÉO :

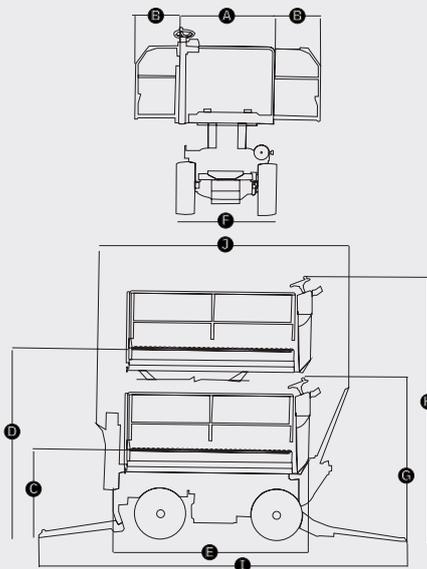


Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min.
 Avancement hydrostatique , poignée homme présent. Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec frein de parking.
 Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes batteries. Avec une autonomie de travail de 35 H



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
3000*	SA 150	1500 mm	750 a	1150	2300	2100	1400 a	2350	3350	3350	5320
	SA 160	1700 mm	850	mm	mm	mm	1700	mm	mm	mm	mm
	SA 170	1700 mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2500*	SA 150	1500 mm	750 a	1150	2500	2500	1400 a	2350	3700	3730	5750
	SA 160	1700 mm	1150	mm	mm	mm	1700	mm	mm	mm	mm
	SA 170	1700 mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2100*	SA 150	1500 mm	750 a	1200	2650	3000	1400 a	2400	3850	4140	6140
	SA 160	1700 mm	1150	mm	mm	mm	1700	mm	mm	mm	mm
	SA 170	1700 mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm

Direction de la plateforme : 4RM-2RD - 4RM-4RD

* Dimensions du plateau : 2100 mm - 2500 mm - 3100 mm

Venetie



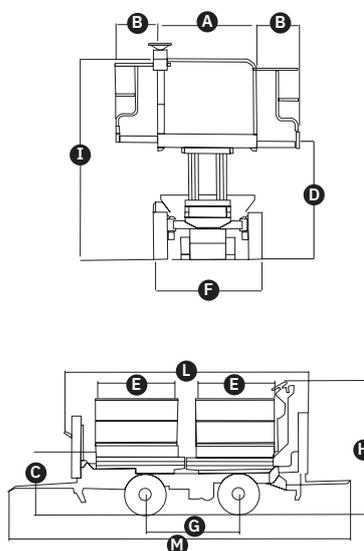
Plateforme avec deux plateaux

Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min.
 Avancement hydrostatique , poignée homme présent. Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec frein de parking.
 Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes batteries. Avec une autonomie de travail de 35 H



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	
2000*	SA 150	1500 mm	700 a	1280	2450 a	1500	1650 a	1800	2500	3700	6100	7100
	SA 170	1700 mm	1200	mm	2850	mm	1850	mm	mm	mm	mm	mm
1500*	SA 150	1500 mm	700 a	1280	2450 a	2000	1650 a	1800	2500	3700	6100	7100
	SA 170	1700 mm	1200	mm	2850	mm	1850	mm	mm	mm	mm	mm

Direction de la plateforme : 2RM-2RD - 2RM-4RD - 4RM-2RD - 4RM-4RD

* Dimensions du plateau : 1500 mm - 2000 mm

** Nombreuses combinaisons possibles : plateau fixe, plateaux de 1,50 m ou 2 . Hauteurs de levée de 2,40 à 2,85m selon votre choix

Super Venetie

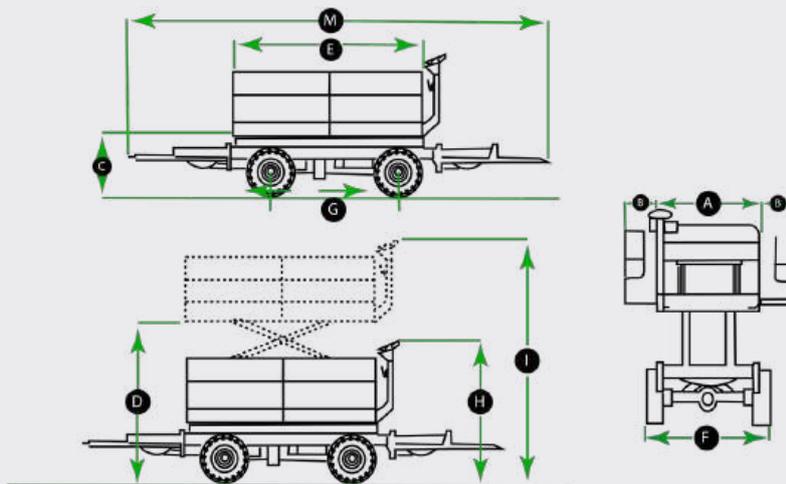


Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min.
 Avancement hydrostatique , poignée homme présent. Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec frein de parking.
 Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes batteries. Avec une autonomie de travail de 35 H



Cadix

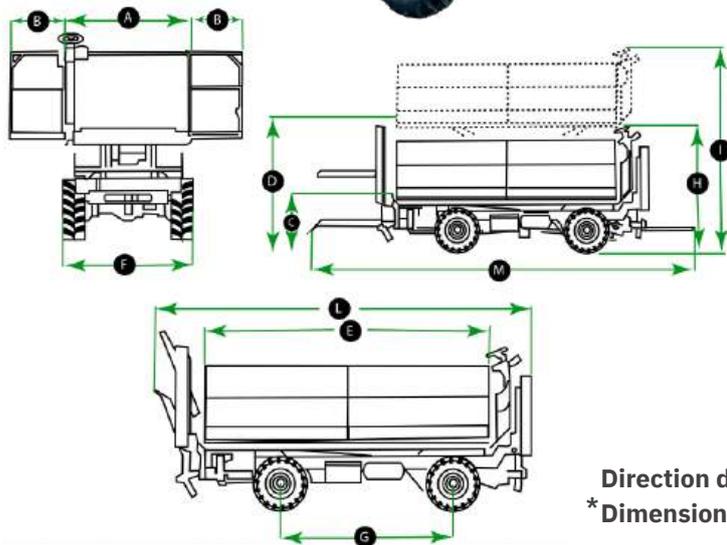


Version THERMIQUE

Moteur 3 cylindres Lombardini type 1003 24,6 cv à 3000 tours /min.
 Avancement hydrostatique , poignée homme présent. Réducteur deux vitesses avec changement au volant. Frein négatif avec frein de parking.
 Frein à pied hydraulique Pneus 10,75 *15,3
 Traction 2 ou 4 roues motrices/directrices.

Version ÉLECTRIQUE

Haute performance respectant l'environnement et assurant le confort de travail. Console de guidage pratique et fonctionnelle. Deux puissantes batteries. Avec une autonomie de travail de 35 H



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
SA 150*	1500 mm	750 à 850 mm	1150 mm	2600 mm	3000 mm	1650 à 1850 mm	2060 mm	2350 mm	3650 mm	4220 mm	6020 mm
SA 170*	1700 mm										
SA 190*	1900 mm										
SA 150*	1500 mm	750 à 850 mm	1150 mm	2600 mm	3500 mm	1650 à 1850 mm	2210 mm	2350 mm	3650 mm	4700 mm	6530 mm
SA 170*	1700 mm										
SA 190*	1900 mm										
SA 150*	1500 mm	750 à 850 mm	1150 mm	2600 mm	4000 mm	1650 à 1850 mm	2360 mm	2350 mm	3650 mm	5200 mm	7040 mm
SA 170*	1700 mm										
SA 190*	1900 mm										

Direction de la plateforme : 4RM-2RD - 4RM-4RD

* Dimensions du plateau : 3000 mm - 3500 mm - 4000 mm

Rhone



La plateforme de cueillette TERRECO est conçue pour les professionnels de l'arboriculture recherchant performance, fiabilité et confort. Elle se distingue par son moteur positionné à l'arrière, permettant une hauteur de châssis plus basse que la moyenne, idéale pour intervenir dans des plantations basses ou étroites.

Caractéristiques standards

- 4 roues motrices – 2 roues directrices
- Moteur 3 cylindres à l'arrière
- Plateau 3 m avec 2 tiroirs hydrauliques
- Largeur SA 150 (1,50 m à 3,00 m)
- Hauteur de levée : 2,20 m
- Avancement hydrostatique, réducteur 2 vitesses
- Freins hydraulique et manuel, rideaux de sécurité
- Pneus 10.075 x 15.3

Équipements optionnels :

- Tiroirs à ouverture hydraulique
- SA 170 (ouverture mini 1,70 m / maxi 3,30 m)
- SA 190 (ouverture mini 1,90 m / maxi 3,50 m)
- Extension hydraulique des tiroirs de 0,70 m
- Plateau 4 m ou 4,70 m
- Hauteur de levée 2,50 m (à titre indicatif et selon les pneus)
- Compensateur de dévers

Équipements optionnels :

- Réalignement automatique des roues
- Frein négatif
- Accélérateur électrique
- Coupe-batterie
- Élévateurs avant et arrière
- Chemin de roulement
- Chaîne hydraulique
- Guidage automatique
- Compresseur de taille
- Pneus basse pression 31,5 / 15.3
- Pneus 11,5 / 80 x 15.3

Assistant de Cueillette

Easy crop



VIDÉO :



Plateforme de récolte automotrice – Haute performance

Équipement standard :

- Moteur Diesel Yanmar ou Kohler 3 cylindres (refroidi par eau)
- Transmission hydrostatique – 0 à 10 km/h
- Boîte 2 vitesses – traction 2 ou 4 roues motrices/directrices
- Élévateur arrière – frein négatif

Options disponibles :

- Élévateur avant, fourches fixes ou à rouleaux
- Rambardes galvanisées, plateforme avant
- Guidage assisté par palpeur mécanique ou ultra-sons
- Frein hydraulique, accélérateur électrique
- Compresseur pour la taille (embrayage électrique)
- Pneus basse pression 31x15.5-15,3
- Système de déchargement et de chargement automatique
- Conteneur pour fruits de second choix, ouverture hydraulique des tiroirs

Les + Terreco :

- Remplissage homogène des caisses grâce à un nouveau système de dépôt
- Déchargement automatisé sans intervention de l'opérateur
- Confort et soin des fruits assurés par des tapis intelligents

Easy crop +



Batterie intelligente

Fonctionne avec une seule batterie (~25 kg) mais peut en accueillir deux simultanément. La machine sélectionne automatiquement entre les deux en fonction de leur niveau de charge, assurant ainsi une autonomie suffisante pour plus d'une journée de travail 16 H d'autonomie.

Facilité d'usage

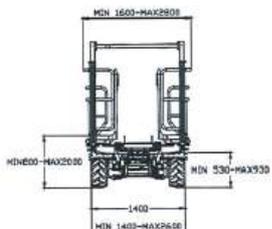
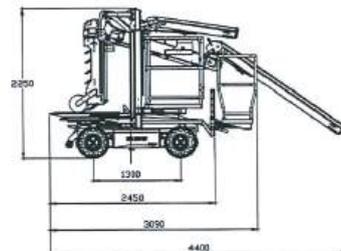
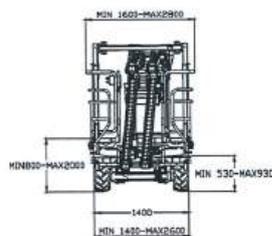
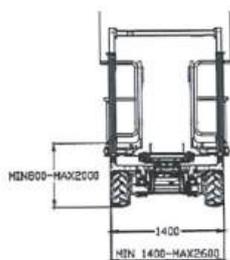
Design intuitif et commandes simples pour des opérations rapides, rendant le travail plus efficace

Efficacité énergétique

Entièrement électrique, réduisant les coûts d'exploitation et l'impact environnemental, tout en garantissant des performances élevées.

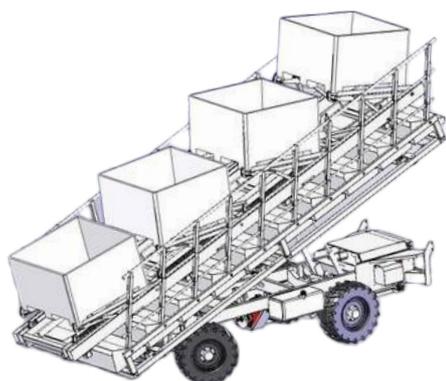
Polyvalence

Adaptée aux différentes étapes du cycle de production, de la taille à l'éclaircissage jusqu'à la récolte, mais aussi à l'entretien des installations et des filets anti-grêle, pour une gestion complète du verger.



NEW

Arbostairs



Plateforme de cueillette à escaliers TERRECO

Plateforme de récolte polyvalente, conçue pour optimiser la cueillette en verger, même sur terrains en pente :

- **Capacité** : 4 palox, avec option de maintien droit pour éviter l'inclinaison des palox.
- Plateau et escaliers réglables en hauteur selon les besoins des opérateurs.
- Disponible en version **thermique** ou **électrique**.
- **Système auto-nivelant** : la plateforme s'adapte automatiquement aux pentes.
- Utilisation simple, stable et adaptée aux conditions agricoles variées.

TONDEUSE



M2



VIDÉO :



La gamme M2 se distingue par sa conception robuste, précise et adaptable.

Disponible en plusieurs largeurs (85 à 170 cm), elle permet un broyage performant dans tous les environnements, même les plus étroits.

Points forts :

- Déport hydraulique latéral jusqu'à 35+35 cm.
- Hauteur de coupe réglable pour un travail soigné.
- Boîtier robuste et transmission protégée.
- Utilisation frontale ou arrière, avec attelage flottant.
- Entretien simplifié, accès rapide aux graisseurs.

Modèle DÉPORT	Largeur de coupe	Déport latéral (en cm) Centre du tracteur	Nombre de lames	Poids	Puissance requise	Dimensions	
						Largeur	Profondeur
M2 - Q85	85 cm	26 ; 59 -47 ; 132	1	280 kg	15 hp	135 cm	145 cm
M2 - U125+	125 cm	63 ; 62 -1 ; 126	2	275 kg	20 hp	130 cm	130 cm
M2 - C150	150 cm	69 ; 81 3 ; 147	2	285 kg	20 hp	155 cm	130 cm
M2 - C150+	150 cm	69 ; 81 3 ; 147	2	290 kg	20 hp	155 cm	130 cm
M2 - G170	170 cm	78 ; 92 4 ; 166	2	305 kg	24 hp	175 cm	140 cm
M2 - G170+	170 cm	78 ; 92 4 ; 166	2	310 kg	24 hp	175 cm	140 cm

M2 +



VIDÉO :



La gamme M2 se distingue par sa conception robuste, précise et adaptable.

Disponible en plusieurs largeurs (150 à 250 cm), elle permet un broyage performant dans tous les environnements, même les plus étroits.

Points forts :

- Déport hydraulique latéral jusqu'à 35+35 cm.
- Hauteur de coupe réglable pour un travail soigné.
- Boîtier robuste et transmission protégée.
- Utilisation frontale ou arrière, avec attelage flottant.
- Entretien simplifié, accès rapide aux graisseurs.
- Combinables avec outils de désherbage mécanique.

Modèle	Largeur de coupe	Déport latéral	Nombre de lames	Poids	Puissance requise	Dimensions	
						Largeur	Profondeur
M2 - V150	150 cm	33 + 33 cm	2	305 kg	20 hp	155 cm	140 cm
M2 - T180	180 cm	33 + 33 cm	3	325 kg	28 hp	185 cm	110 cm
M2 - F210	210 cm	33 + 33 cm	3	340 kg	31 hp	215 cm	130 cm
M2 - D230	230 cm	33 + 33 cm	3	355 kg	34 hp	235 cm	130 cm
M2 - K250	250 cm	35 + 35 cm	3	400 kg	41 hp	255 cm	150 cm

La série ZMG se distingue par une puissance de coupe exceptionnelle, une construction ultra-solide et une grande fiabilité. Compacte et optimisée en poids, elle assure un travail efficace même à vitesse élevée et dans des conditions difficiles.



Atouts clés :

- Largeur de travail de 120 à 280 cm, avec déport latéral jusqu'à 15 + 15 cm (selon modèle).
- 3 lames robustes entraînées par courroies, protégées par un système à labyrinthes.
- Attelage 3 points avant ou arrière (cat. I & II), avec position flottante intégrée.
- Cadre universel compatible avec les combinaisons pulvérisation + broyage.
- Grasauswurf au choix : central ou vers les interrangs.
- Maintenance simplifiée grâce au système d'accès rapide aux courroies.



Modèle	Largeur de coupe	Déport latéral (optionnel)	Nombre de lames	Poids	Puissance requise	Dimensions	
						Largeur	Profondeur
ZMG 120	120 cm	---	3	375 kg	22 hp	125 cm	115 cm
ZMG 160	160 cm	15 + 15 cm	3	415 kg	24 hp	165 cm	115 cm
ZMG 180	180 cm	15 + 15 cm	3	435 kg	30 hp	185 cm	115 cm
ZMG 210	210 cm	15 + 15 cm	3	475 kg	35 hp	215 cm	135 cm
ZMG 220	220 cm	15 + 15 cm	3	485 kg	37 hp	225 cm	140 cm
ZMG 230	230 cm	15 + 15 cm	3	505 kg	40 hp	235 cm	135 cm
ZMG 240	240 cm	15 + 15 cm	3	505 kg	43 hp	245 cm	140 cm
ZMG 260	260 cm	15 + 15 cm	3	530 kg	47 hp	265 cm	140 cm
ZMG 280	280 cm	15 + 15 cm	3	560 kg	50 hp	285 cm	140 cm



VIDÉO :



La gamme LMG est conçue pour offrir un broyage intensif combiné à une gestion douce de l'inter-rang, même dans les conditions les plus exigeantes. Polyvalente et robuste, elle permet de traiter efficacement de grandes surfaces en un seul passage.

Atouts principaux :

- Largeur de coupe réglable de 100 à 345 cm (selon modèle).
- 2 à 6 pendelklingen (lames pendulaires) selon les versions, pour un broyage homogène même en conditions extrêmes.
- Version Heavy Duty : structure renforcée, composants haute résistance.
- Version Compact : plus courte, maniable, avec 3 têtes de coupe.
- Montage frontal ou arrière, avec réglage de largeur synchrone ou indépendant.
- Compatible avec des outils de désherbage sous le rang.
- Accès direct aux points de graissage, entretien rapide.



Modèle	Largeur de coupe	Nombre de lames oscillantes	Poids	Puissance requise	Dimensions	
					Largeur min	Profondeur
LMG 130 Robuste	100 - 130 cm	2 + 2	395 kg	30 ch	105 cm	125 cm
LMG 145 Haute résistance	115 - 145 cm	2 + 2	445 kg	30 hp	120 cm	130 cm
LMG 175 Haute résistance	130 - 175 cm	2 + 2	495 kg	35 hp	135 cm	145 cm
LMG 195 Haute résistance	140 - 190 cm	2 + 2	515 kg	40 hp	145 cm	155 cm
LMG 210 Haute résistance	150 - 210 cm	2 + 2	545 kg	45 hp	155 cm	160 cm
LMG 230 Haute résistance	165 - 230 cm	2 + 2	585 kg	50 hp	170 cm	165 cm
LMG 260 Haute résistance	190 - 260 cm	2 + 2	650 kg	50 hp	195 cm	180 cm
LMG 260 compact	185 - 260 cm	2 + 2 + 2	610 kg	50 hp	190 cm	135 cm
LMG 285 compact	200 - 280 cm	2 + 2 + 2	645 kg	55 hp	205 cm	145 cm
LMG 310 compact	215 - 305 cm	2 + 2 + 2	680 kg	60 hp	220 cm	155 cm
LMG 345 compact	240 - 345 cm	2 + 2 + 2	735 kg	65 hp	245 cm	165 cm

IMG



Compacte, maniable et conçue pour les conditions exigeantes, la série IMG est idéale pour les travaux entre les rangs grâce à son bras de déport latéral intelligent. Elle assure un broyage précis tout en épousant parfaitement le relief du sol.

Avantages clés :

- Largeur de coupe de 125 à 200 cm, avec déport hydraulique latéral.
- 3 lames (2 + 1) pour une finition parfaite, même à grande vitesse.
- Bras escamotable à détection automatique d'obstacles ou à ressort.
- Grasauswurf réglable : arrière ou vers le rang.
- Montage frontal ou arrière, avec suspension flottante (cat. I).
- Construction légère et robuste, idéale pour les terrains étroits.
- Entretien rapide : accès direct aux tendeurs et graisseurs.



Modèle	Largeur de coupe	Déport latéral (en cm)		Nombre de lames	Poids	Puissance requise	Dimensions	
		Centre du tracteur					Largeur	Profondeur
IMG 160/48	125 - 160 cm	63	62	2 + 1	355 kg	22 hp	130 cm	160 cm
		-7	132 (+36)					
IMG 175/58	125 - 175 cm	63	62	2 + 1	360 kg	24 hp	130 cm	170 cm
		-7	132 (+49)					
IMG 185/48	150 - 185 cm	76	74	2 + 1	385 kg	27 hp	155 cm	170 cm
		2	148 (+36)					
IMG 200/58	150 - 200 cm	76	74	2 + 1	390 kg	29 hp	155 cm	175 cm
		2	148 (+49)					

KMG



Conçu spécialement pour l'entretien des cultures sur tablettes (table-top), le broyeur KMG se distingue par sa maniabilité exceptionnelle et sa grande efficacité, même avec de petits tracteurs.

Avantages clés :

- Largeur de coupe réglable de 87 à 158 cm.
- 3 lames (1 + 2) avec fort recouvrement pour un broyage net en un seul passage.
- Bras escamotables à ressort ou détection automatique, avec disques à protection renforcée.
- Idéal pour tracteurs dès 18 ch, avec roue arrière pivotante facilitant les manœuvres.
- Structure compacte, solide et légère, adaptée aux espaces réduits.
- Entretien facilité : accès direct aux graisseurs, courroies et roulements protégés.



Model	Largeur de coupe	Disque (Ø cm)	Nombre de lames	Poids	Puissance requise (hp)	Dimensions (Disque rabattu)	
						Largeur	Profondeur
KMG 150/40	87 - 150 cm	Ø 45 cm	1 + 2	340 kg	18 hp	90 cm	180 cm
KMG 160/48	102 - 158 cm	Ø 53 cm	1 + 2	355 kg	18 hp	105 cm	180 cm

SMG



VIDÉO :



La série SMG est conçue pour les environnements les plus étroits, avec un système de bras escamotables à disques assurant un broyage optimal et précis sous le rang, même dans les vignes les plus serrées.

Avantages clés :

- Largeur de travail ajustable de 120 à 240 cm, avec déport hydraulique 15 + 15 cm (selon modèles).
- 3 lames principales + 2 disques escamotables pour un broyage complet jusqu'au pied des ceps.
- Disques pivotants montés d'origine, avec carters protecteurs pour un travail doux et précis.
- Structure compacte et renforcée, facile à manœuvrer entre les rangs.
- Montage frontal ou arrière, avec attelage flottant (cat. I & II).
- Entretien simple et rapide, grâce à l'accès direct aux courroies et aux graisseurs.



Modèle	Largeur de coupe (cm)	Disque (Ø cm)	Déport latéral (cm) (optionnel)	Nombre de lames	Poids	Puissance requise (hp)	Dimensions (Disque rabattu)	
							Largeur	Profondeur
SMG 180/40	120 - 180 cm	Ø 45 cm	---	3 + 2	480 kg	28 hp	125 cm	145 cm
SMG 200/48	120 - 200 cm	Ø 53 cm	---	3 + 2	495 kg	30 hp	125 cm	155 cm
SMG 220/58	130 - 220 cm	Ø 63 cm	---	3 + 2	510 kg	32 hp	135 cm	165 cm
SMG 200/40	140 - 200 cm	Ø 45 cm	15 +15 cm	3 + 2	495 kg	30 hp	145 cm	145 cm
SMG 220/48	140 - 220 cm	Ø 53 cm	15 +15 cm	3 + 2	510 kg	32 hp	145 cm	155 cm
SMG 240/58	140 - 240 cm	Ø 63 cm	15 +15 cm	3 + 2	520 kg	34 hp	145 cm	165 cm



SMG



VIDÉO :



La série SMG est conçue pour les environnements les plus étroits, avec un système de bras escamotables à disques assurant un broyage optimal et précis sous le rang, même dans les vignes les plus serrées.

Avantages clés :

- Largeur de travail de 160 à 450 cm, avec déport hydraulique 15 + 15 cm.
- 3 à 4 lames + 2 disques escamotables, pour un broyage intégral de la ligne en un seul passage.
- Disques escamotables Ø 63 à 77 cm à montage rapide, combinables selon vos besoins.
- Châssis robuste et optimisé, même pour conditions extrêmes.
- Montage frontal ou arrière (Cat. I + II) avec attelage flottant.
- Haute vitesse de travail, grâce au recouvrement extrême des lames.
- Maintenance rapide, avec accès direct aux éléments d'usure.



Model	Largeur de coupe (cm)	Disque (Ø cm)	Déport latéral (cm) (optionnel)	Nombre de lames	Poids	Puissance requise (hp)	Dimensions (Disque rabattu)	
							Largeur	Profondeur
SMG 250/58	160 - 260 cm	Ø 63 cm	15 +15 cm	3 + 2	545 kg	34 hp	165 cm	175 cm
SMG 290/72	165 - 290 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	3 + 2	565 kg	41 hp	170 cm	185 cm
SMG 300/72	185 - 305 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	3 + 2	585 kg	48 hp	190 cm	190 cm
SMG 335/72	215 - 335 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	3 + 2	620 kg	54 hp	220 cm	200 cm
SMG 355/72	230 - 355 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	3 + 2	650 kg	59 hp	235 cm	210 cm
SMG 375/72	250 - 375 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	4 + 2	705 kg	65 hp	255 cm	185 cm
SMG 410/72	285 - 410 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	4 + 2	775 kg	70 hp	290 cm	210 cm
SMG 450/72	325 - 450 cm	Ø 77 cm	15 +15 cm	4 + 2	840 kg	75 hp	330 cm	220 cm

VIDÉO :



La série EMG combine polyvalence, précision et efficacité pour répondre aux besoins variés des professionnels de l'arboriculture, de l'entretien communal et des installations photovoltaïques. Son large spectre de travail et sa configuration modulable en font un allié redoutable.

Avantages clés :

- Largeur de coupe de 180 à 340 cm, avec déport unilatéral extra-large.
- 4 lames (3 + 1) avec fort recouvrement pour un broyage homogène.
- Bras escamotables à ressort ou détection automatique électrohydraulique.
- Montage avant ou arrière, avec attelage flottant (cat. I).
- Conception fermée et plate, pour un mulching doux et précis.
- Entretien simplifié, grâce aux tendeurs et graisseurs directement accessibles.



Modèle	Largeur de coupe	Déport latéral (en cm) Centre du tracteur	Nombre de lames	Poids	Puissance requise	Dimensions	
						Largeur	Profondeur
EMG 215/48	180 - 215 cm	95 85	3 + 1	535 kg	30 hp	185 cm	160 cm
		17 161 (+37)					
EMG 225/58	180 - 225 cm	95 85	3 + 1	540 kg	32 hp	185 cm	170 cm
		17 161 (+47)					
EMG 235/72	185 - 235 cm	95 90	3 + 1	545 kg	34 hp	190 cm	180 cm
		17 166 (+52)					
EMG 245/48	205 - 245 cm	103 102	3 + 1	565 kg	35 hp	210 cm	165 cm
		28 180 (+37)					
EMG 255/58	205 - 255 cm	103 102	3 + 1	570 kg	37 hp	210 cm	175 cm
		28 180 (+47)					
EMG 265/72	210 - 265 cm	103 107	3 + 1	575 kg	39 hp	215 cm	185 cm
		28 185 (+52)					
EMG 275/48	235 - 275 cm	105 130	3 + 1	615 kg	40 hp	240 cm	160 cm
		31 207 (+37)					
EMG 285/58	235 - 285 cm	105 130	3 + 1	620 kg	42 hp	240 cm	170 cm
		31 207 (+47)					
EMG 295/72	240 - 295 cm	105 135	3 + 1	625 kg	44 hp	245 cm	180 cm
		31 212 (+52)					
EMG 315/48	280 - 320 cm	127 153	3 + 1	755 kg	45 hp	285 cm	185 cm
		52 231 (+37)					
EMG 330/58	280 - 330 cm	127 153	3 + 1	760 kg	47 hp	285 cm	195 cm
		52 231 (+47)					
EMG 345/72	285 - 340 cm	129 156	3 + 1	765 kg	49 hp	290 cm	205 cm
		52 236 (+52)					



Pulvérisateur

Arbotwin TS



VIDÉO :



ARBOTWIN TS – Atomiseur compact, puissant et silencieux

L'Arbotwin TS incarne la technologie de pulvérisation de précision : plus de confort sonore, moins de dérive, moins de consommation, et une qualité de fabrication haut de gamme. Un outil taillé pour les professionnels exigeants.

Existe en simple essieu, en double essieux fixe ou en double essieux sur balancier.



Modèle	Arbotwin TS 1000	Arbotwin TS 1500	Arbotwin TS 2000	Arbotwin TS 2700
Capacité de la cuve (l)	1260 l	1550 l 1620 l	2150 l 2250 l	2680 l
Longueur totale (m)	3m75	3m90 - 4m00	4m10 - 4m30	4m10 - 4m30
Largeur de la cuve (m)	0m95	1m25	1m28	1m29
Largeur totale (m)	1m05-1m40	1m35-1m70	1m40-1m80	1m45-1m90
Débit d'air du ventilateur (m³/h)	30-120 m³/h	30-120 m³/h	30-120 m³/h	30-120 m³/h
Roues (largeur en mm)	260mm-400mm	260mm-400mm	260mm-480mm	260mm-520mm
Débit de la pompe (l/min)	110-140 l/min	110-200 l/min	110-200 l/min	110-200 l/min
Pression de travail maximale (bar)	50 bar	50 bar	50 bar	50 bar
Puissance requise (ch)	À partir de 35,5 ch			

Équipements de série : efficacité et fiabilité intégrées

Châssis galvanisé à chaud - Voûte Inox 316 avec peinture grise bio anti-adhésion et anti-corrosion - Cuve en fibre de verre recyclable - Essieux à voies réglables - Jets doubles en laiton anti-gouttes avec buses ATR - 2 hélices silencieuses avec redresseurs d'air - Volets supérieurs réglables équipés de 2 jets - Filtre d'aspiration grande capacité - Filtre haute pression autonettoyant - Pompe à membranes Bertolini : 110 l/min – 40 bars - Multiplicateur 2 vitesses + point mort - Commande électrique Arag 2 sections - Réglage électrique de la pression - Coupure générale par électrovanne - Jauge frontale à colonne d'eau - 2 hydromélangeurs - Mélangeur de produits intégré au tamis de remplissage - Lave-main + cuve de rinçage - Attelage à chape et béquille à roue - Manomètre diamètre 100 mm - Pneus 11.5/80-15.3 - Éclairage routier - Cardan standard

Homologation routière possible en option



Arbotwin TX



ARBOTWIN TX – Pulvériser et tondre en un seul passage

Un châssis surélevé permettant d'associer pulvérisation et tonte en un seul passage, pour un gain de temps et d'efficacité.

En option, un bac incorporateur de produits intégré dans la cuve, remplaçant la caisse de rangement, pour un mélange rapide et sécurisé.

Toujours aussi performant, il reste l'atomiseur le plus silencieux du marché, grâce à ses double hélices silencieuses et redresseurs d'air. Les volets supérieurs réglables réduisent la dérive et optimisent l'application.

Les deux grands atouts du TX : Silence & Accessibilité

Silence absolu : son fonctionnement est extrêmement discret, garantissant un meilleur confort de travail.

Accessibilité totale : toutes les zones d'entretien sont facilement accessibles, et la cuve en fibre de verre réparable assure une durabilité exemplaire.

Modèle	Arbotwin TX 1500	Arbotwin TX 2000	Arbotwin TX 3000
Capacité de la cuve (l)	1550 l	2050 l	3050 l
Longueur totale (m)	4m55	4m55 - 4m80	4m95
Largeur de la cuve (m)	1m25	1m25	1m25
Largeur totale (m)	1m70-2m10	1m70-2m10	1m70-2m10
Débit d'air du ventilateur (m ³ /h)	30-120 m ³ /h	30-120 m ³ /h	30-120 m ³ /h
Roues (largeur en mm)	à partir de 400mm	à partir de 400mm	à partir de 400mm
Débit de la pompe (l/min)	140-200 l/min	140-200 l/min	140-200 l/min
Pression de travail maximale (bar)	50 bar	50 bar	50 bar
Puissance requise (ch)	À partir de 51 ch	À partir de 61 ch	À partir de 71 ch

Équipements de série : efficacité et fiabilité intégrées

Châssis galvanisé à chaud - Voûte Inox 316 avec peinture grise bio anti-adhésion et anti-corrosion - Cuve en fibre de verre recyclable - Essieux à voies réglables - Jets doubles en laiton anti-gouttes avec buses ATR - 2 hélices silencieuses avec redresseurs d'air - Volets supérieurs réglables équipés de 2 jets - Filtre d'aspiration grande capacité - Filtre haute pression autonettoyant - Pompe à membranes Bertolini : 140 l/min – 40 bars - Multiplicateur 2 vitesses + point mort - Commande électrique Arag 2 sections - Réglage électrique de la pression - Coupure générale par électrovanne - Jauge frontale à colonne d'eau - 2 hydromélangeurs - Mélangeur de produits intégré au tamis de remplissage - Lave-main + cuve de rinçage - Attelage à chape et béquille à roue - Manomètre diamètre 100 mm - Pneus 11.5/80-15.3 - Éclairage routier - Cardan standard

Homologation routière possible en option



Bac incorporateur de produit intégré dans la cuve

ARBOTWIN TVR – Conçu pour les hauteurs, pensé pour les pros



L'Arbotwin TVR incarne la technologie de pulvérisation de précision : plus de confort sonore, moins de dérive, réduction de la consommation et une qualité de fabrication haut de gamme. Il s'adresse aux professionnels à la recherche d'un outil performant, durable et optimisé pour les conditions les plus exigeantes.

Particularité majeure de ce modèle : sa voûte arrondie, spécialement conçue pour les plantations hautes allant au-delà d'environ 5 mètres de hauteur, telles que les vergers de pommes à cidre.

Cette conception assure une meilleure couverture verticale et une répartition homogène du produit, même en hauteur.

Un atomiseur taillé pour les cultures spécifiques et les professionnels qui ne laissent rien au hasard. Il possède une cuve en fibre de verre recyclable



Modèle	Arbotwin TVR 1000	Arbotwin TVR 1500	Arbotwin TVR 2000	Arbotwin TVR 2700
Capacité de la cuve (l)	1260 l	1550 l 1620 l	2150 l 2250 l	2680 l
Longueur totale (m)	3m75	3m90 - 4m00	4m10 - 4m30	4m10 - 4m30
Largeur de la cuve (m)	0m95	1m25	1m28	1m29
Largeur totale (m)	1m05-1m40	1m35-1m70	1m40-1m80	1m45-1m90
Débit d'air du ventilateur (m ³ /h)	30-120 m ³ /h			
Roues (largeur en mm)	260mm-400mm	260mm-400mm	260mm-480mm	260mm-520mm
Débit de la pompe (l/min)	110-140 l/min	110-200 l/min	110-200 l/min	110-200 l/min
Pression de travail maximale (bar)	50 bar	50 bar	50 bar	50 bar
Puissance requise (ch)	À partir de 35,5 ch			

Équipements de série : efficacité et fiabilité intégrées

Châssis galvanisé à chaud - Voûte Inox 316 avec peinture grise bio anti-adhésion et anti-corrosion - Cuve en fibre de verre recyclable - Essieux à voies réglables - Jets doubles en laiton anti-gouttes avec buses ATR - 2 hélices silencieuses avec redresseurs d'air - Volets supérieurs réglables équipés de 2 jets - Filtre d'aspiration grande capacité - Filtre haute pression autonettoyant - Pompe à membranes Bertolini : 110 l/min – 40 bars - Multiplicateur 2 vitesses + point mort - Commande électrique Arag 2 sections - Réglage électrique de la pression - Coupure générale par électrovanne - Jauge frontale à colonne d'eau - 2 hydromélangeurs - Mélangeur de produits intégré au tamis de remplissage - Lave-main + cuve de rinçage - Attelage à chape et béquille à roue - Manomètre diamètre 100 mm - Pneus 11.5/80-15.3 - Éclairage routier - Cardan standard

Homologation routière possible en option



Atomiseur TEP PRO – Performance & Précision Professionnelle

Conçu pour les arboriculteurs, l'atomiseur TEP PRO assure une pulvérisation précise, homogène et respectueuse de l'environnement. Châssis en acier galvanisé, cuves de 1000 à 2000 L avec mélangeur actif et système de nettoyage intégré. Pompe à membrane haute pression Comet APS 121 – 120 l/min à 50 bar. Turbine simple à 2 vitesses, distribution uniforme grâce aux buses ATR et au déflecteur réglable. Compatible avec ordinateur AGTronik pour dosage automatisé et économie de produit (jusqu'à 20 %).

Modèle	Capacité	Poids (kg)	Ø de l'hélice	Débit d'air maximal (m³/h).	Dimensions AxBxC (cm)	Nombre de jets
TEP 1000	1000	670	812	87.000	360x120x220	9+9
TEP 1500	1500	700	812	87.000	380x120x220	9+9
TEP 2000	2000	720	812	87.000	398x120x220	9+9

Légende : A = longueur, B = largeur, C = hauteur



Atomiseur Terreco à rampe tangentielle – Spécial Vergers fruitiers

L'atomiseur Terreco à rampe tangentielle est une solution de pulvérisation haut de gamme pensée pour les vergers fruitiers aux hauteurs variables. Grâce à sa voûte réglable hydraulique, il s'adapte aux différentes hauteurs de plantation : jusqu'à 3,20 m pour les arbres adultes, avec possibilité de réduction de hauteur pour les jeunes vergers ou plantations basses. Doté d'un ventilateur puissant de Ø 900 mm, il garantit une excellente couverture végétale, même dans les conditions les plus exigeantes, en assurant une pulvérisation homogène sur toute la rampe grâce à ses 18 jets avec bouches d'air.

VIDÉO :



Modèle	Capacité	Roues	Pompe	Ø de l'hélice mm nr.	Débit d'air du ventilateur (m³/h)	Nombre de jets
Zen plus 1000	1100	400/60-15.5	APS 121 Comet	900-8-2	35.000-38.000	9+9
Zen plus 1500	1620	400/60-15.5	APS 121 Comet	900-8-2	35.000-38.000	9+9
Zen plus 2000	2110	400/60-15.5	APS 121 Comet	900-8-2	35.000-38.000	9+9

Équipements standards inclus :

Attelage à fourchette, Arbre à cardan homocinétique grand angle, Béquille à roue, Éclairage arrière, Filtration complète : filtre panier inox, filtre aspiration, vannes 3 voies, Roues : 400/60 – 15.5, Mélangeur de produits intégré, Gyrophare de sécurité, Système de vidange pour pompe et boîtier

Atomiseur pour vergers – Double turbine à flux opposé



Conçu pour le traitement intensif des vergers, cet atomiseur se distingue par sa compacité et son système à double turbine tournant en sens inverse, garantissant une diffusion homogène et puissante du produit. Grâce à un rectificateur d'air spécifique, il génère un flux tourbillonnant optimisant la couverture foliaire.

Il est équipé d'un réservoir principal en polyéthylène ou polyester renforcé, d'un réservoir d'eau propre pour le lavage des mains et d'un réservoir de rinçage du circuit, répondant aux exigences de sécurité et de confort d'utilisation. L'appareil est prévu pour un fonctionnement avec électrostatique et doté d'électrovannes à membrane avec réglage manuel de pression.

Caractéristiques principales :

Largeur d'interrang recommandée : 2,0 à 4,5 m , Hauteur de pulvérisation jusqu'à 4,0 m , Surface traitée conseillée : jusqu'à 25 ha , Pompe 115 ou 145 l/min, 50 bar , Deux agitateurs , Boîte de vitesses à deux rapports + point mort , 8 buses par côté, orientables avec système anti-goutte, Essieu réglable en hauteur, roues à voie variable , Timon orientable avec cardan, bâti galvanisé à chaud , Système d'éclairage et béquille de support , Option : version à double essieu disponible. Disponible en plusieurs versions (O pour vergers, PE pour réservoir en polyéthylène), cette machine s'adapte à tous types de plantations pour un traitement performant, fiable et précis.

Modèle	Capacité	Débit de la pompe (l/min)	Ø de l'hélice	Poids (kg)	Débit d'air maximal (m³/h).	Dimensions AxBxC (cm)	Nombre de jets
TEE 1000	1000	115 l/min	2 x 700	680	110.000	332x130x216	8+8
TEE 1500	1500	142 l/min	2 x 700	720	110.000	358x136x223	8+8
TEE 2000	2000	142 l/min	2 x 700	790	110.000	378x140x225	8+8

Légende : A = longueur, B = largeur, C = hauteur

Version électrostatique disponible :

Ce système projette les gouttelettes avec une charge électromagnétique qui crée une force d'attraction naturelle entre les gouttelettes et les plantes, assurant une meilleure adhérence du produit. Il comprend un cadre avec anneaux électrostatique potentiel, des isolateurs et un convertisseur électrique spécial alimenté par la batterie du tracteur (12 kV, seulement 0,04 mA).

Avantages de l'électrostatique :

- Meilleure couverture des feuilles, même sur une seule face
- Réduction jusqu'à 30 % de produits phytosanitaires
- Temps de travail et coûts réduits de moitié
- Idéal pour vergers, vignes, houblon, fleurs et grandes cultures
- Moins d'exposition chimique pour l'opérateur



Atomiseur porté TEP – Haute performance et couverture optimale



Le modèle TEP TERRECO est un atomiseur porté compact et puissant, conçu pour répondre aux exigences élevées des traitements phytosanitaires modernes dans les vergers, les vignes, les cultures spécialisées et les désinfections de bâtiments délevage. Il allie qualité de pulvérisation, économies de produits et respect de l'environnement.

Grâce à son ventilateur haute capacité, il garantit un débit d'air jusqu'à 45 000 m³/h et une portée verticale jusqu'à 8 mètres, avec une vitesse d'air réglable (< 40 m/s). Son système à porte-buses doubles (jusqu'à 14) assure une couverture homogène et précise des végétaux, tout en réduisant les pertes.

Modèle	Capacité	Poids (kg)	Ø de l'hélice	Débit d'air maximal (m ³ /h).	Dimensions AxBxC (cm)	Nombre de jets	Catégorie de tracteur
TEP 300	300	211	825	15.000 - 45.000	127x105x138	12	I. cat.
TEP 400	400	235	825	15.000 - 45.000	145x127x132	12	II. cat.
TEP 500	500	242	825	15.000 - 45.000	145x127x149	12	II. cat.

Légende : A = longueur, B = largeur, C = hauteur

Atouts majeurs du modèle TEP :

- Châssis renforcé, conçu pour durer
- Réglage d'air par inclinaison des pales, selon le type de culture
- Répartition uniforme du brouillard, même dans les rangs denses
- Simplicité d'utilisation, entretien facile



Atomiseur porté TEP Light – Simplicité, efficacité, légèreté



Le TEP Light est un atomiseur porté compact et maniable, parfaitement adapté aux vergers et vignobles de petites à moyennes surfaces. Il offre une pulvérisation homogène et précise, tout en restant simple à utiliser et à entretenir, même pour les utilisateurs non expérimentés.

Doté d'un ventilateur de 525 mm à pales réglables et d'un anneau métallique optimisant le flux d'air, il assure une répartition efficace des gouttelettes sur les jeunes comme les vieilles plantations, jusqu'à 4 mètres de hauteur.

Modèle	Capacité	Poids (kg)	Ø de l'hélice	Débit d'air maximal (m ³ /h).	Dimensions AxBxC (cm)	Nombre de jets	Catégorie de tracteur
TEP Light 100	100	114	525	12.000 - 22.000	58x103x145	10	I. cat.
TEP Light 200	200	155	525	12.000 - 22.000	97x110x147	10	I. cat.
TEP Light 250	250	195	525	12.000 - 22.000	97x110x147	10	I. cat.
TEP Light 400	400	218	525	12.000 - 22.000	105x125x160	10	II. cat.

Légende : A = longueur, B = largeur, C = hauteur

Avantages du modèle TEP Light :

- Structure simple et robuste, idéale pour les exploitations recherchant l'efficacité sans complexité
- Design compact facilitant la manœuvrabilité dans les rangs étroits
- Répartition uniforme et contrôlée des produits
- Facilité de nettoyage grâce aux réservoirs intégrés
- Rapport qualité/prix optimal



Zen Eco Bliss



Pulvérisateur à tunnel confiné Zen Eco Bliss – Innovation et durabilité certifiées



Le Zen Eco Bliss est un pulvérisateur tunnel multi-gammes de nouvelle génération, conforme à la norme EIMA 2024, reconnu pour son innovation technique dans la protection des cultures.

Conçu spécifiquement pour les rangs de vignes avec un espacement de 2,5 m à 3,3 m.

Doté d'un châssis hydraulique à 6 vérins, il permet un réglage indépendant de la largeur et de la hauteur à droite et à gauche, pour une adaptation parfaite à toutes les configurations de rangs.

Son système électrique automatique de positionnement des anneaux Bliss garantit une précision optimale lors des traitements.

Équipé de buses en céramique calibrées, le Zen Eco Bliss s'adapte à différents volumes de pulvérisation (faible, moyen ou élevé), tout en maintenant une qualité de diffusion constante et homogène.

Modèle	Capacité	Ø de l'hélice	Débit d'air maximal (m³/h).	Roues	Nombre de jets
Zen Eco Bliss 800	850	500	16.300	10,0/75,15,3 26x12-12	8+8
Zen Eco Bliss 1000	1000	500	16.300	10,0/75,15,3 26x12-12	8+8
Zen Eco Bliss 1250	1250	500	16.300	10,0/75,15,3 26x12-12	8+8
Zen Eco Bliss 1500	1500	500	16.300	10,0/75,15,3 26x12-12	8+8

Avantages techniques du Zen Eco Bliss :

Tunnel confiné : meilleure valorisation des produits, réduction des pertes et dérives , Réglage hydraulique 6 vérins : largeur et hauteur ajustables indépendamment droite/gauche , Système de positionnement automatique des éléments actifs, Buses haute précision, pour un contrôle précis du débit. Adapté aux traitements multi-rangs : haute performance et polyvalence, Optimisation de l'eau, de l'énergie et des intrants , Réduction de l'impact environnemental et meilleure sécurité pour l'opérateur

ATD3



Atomiseur Terreco ATD3 – Spécial Noyers de Grande Hauteur

L'atomiseur Terreco ATD3 est un pulvérisateur haute performance idéal pour le traitement des noyers jusqu'à 15 mètres de hauteur.

Grâce à sa configuration technique puissante et homogène sur toute la gamme, il assure une pulvérisation efficace et précise en hauteur, répondant aux besoins spécifiques de ce type de culture. La cuve est en polyéthylène.



VIDÉO :



Modèle	ATD3 1100	ATD3 1600	ATD3 2100	ATD3 3000
Capacité de la cuve (l)	1070 l	1650 l	2150 l	3100 l
Roues (largeur en mm)	10,0/80-12	10,0/75-15,3	11,5/80-15,3	400/60-15,5
Pompe	BHA200	BHA200	BHA200	BHA200
Flux (l/m)	200	200	200	200
Débit d'air du ventilateur (m³/h)	120.000 m³/h	120.000 m³/h	120.000 m³/h	120.000 m³/h
Ø de l'hélice mm nr.	1000-8	1000-8	1000-8	1000-8
Nombre de jets	13+13	13+13	13+13	13+13

Autre modèle *Nous consulter pour plus d'informations.*

Eidos Full Electric 



Rover MK1 



NTA F 



NESTOR PRO 



Eidos 



TL35 



PROTECTION CONTRE LE GEL

Tour antigel fixe



VIDÉO :



Protection antigel écoresponsable pour vignes et vergers

La Tour Antigel électrique Antibrina 3-22 de 10 mètres de hauteur est une solution innovante conçue pour protéger les cultures sensibles (vignes, vergers, maraîchage) contre les gelées. Son fonctionnement repose sur un moteur électrique à aimants permanents couplé à une hélice tripale, qui brasse l'air chaud en altitude avec l'air froid du sol pour homogénéiser les températures et réchauffer les cultures.

Une technologie performante et verte

- Protection jusqu'à 5 hectares par tour.
- Rotation à 360° : couverture maximale et adaptation à la topographie
- Moteur électrique : pas d'entretien, moins bruyant, plus économique et moins polluant
- Haute vitesse du flux d'air (>22 m/s) pour une efficacité maximale
- Esthétique discrète : design "vert" pour une intégration paysagère harmonieuse



Options d'alimentation

- Raccordement réseau électrique
- Groupe électrogène 45 kW
- Génératrice 45 kW sur prise de force tracteur

Avantages

- Aucune transmission mécanique : fiabilité renforcée
- Réduction de l'impact sonore et visuel
- Solution durable et respectueuse de l'environnement

Étude personnalisée d'implantation

Nous proposons une étude parcellaire pour optimiser l'implantation des tours selon vos parcelles, leur orientation et leur relief, afin d'assurer une protection antigel efficace et adaptée.

Tour antigel mobile (10 m)

La plus haute du marché



La solution antigel flexible, puissante et sans fondation

La Tour Antigel Antibrina 3-22-C est un ventilateur antigel mobile et pliable, conçu pour protéger efficacement les cultures contre les gelées. Grâce à sa structure montée sur remorque, elle peut être déplacée facilement à l'intérieur d'un verger ou d'un vignoble et ne nécessite aucune fondation béton, simplifiant les démarches d'installation.

VIDÉO :



Performances et technologie

- Ventilateur tripale couplé à un moteur électrique à aimants permanents
- Vitesse de rotation : 1000 tr/min
- Vitesse d'air en sortie : > 22 m/s
- Surface protégée : jusqu'à 5 hectares
- Niveau sonore réduit : -50 % par rapport aux modèles à deux pales

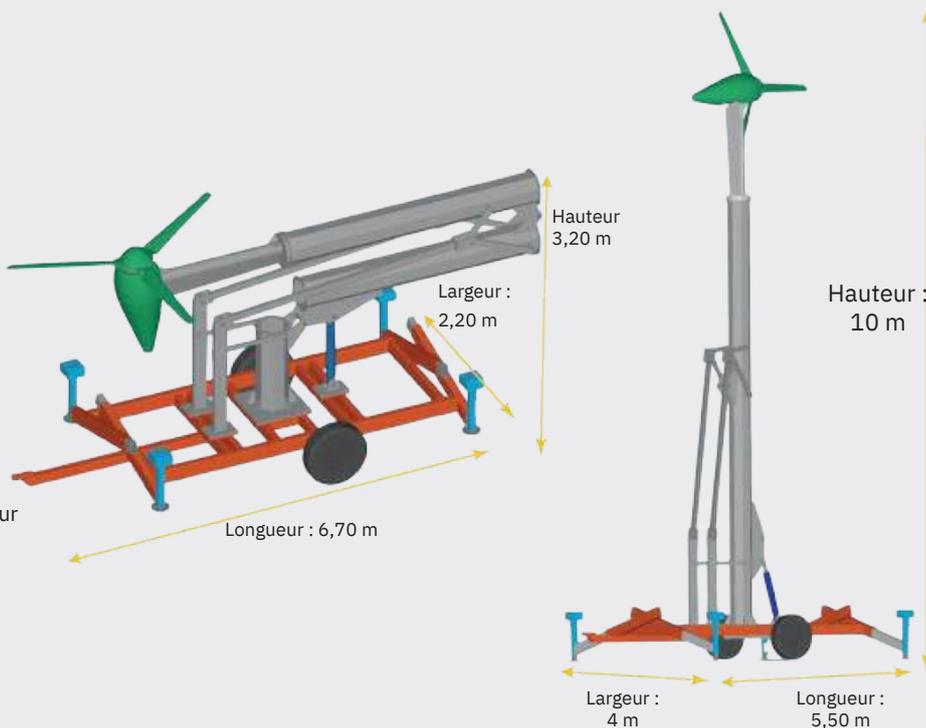


Caractéristiques techniques

- Dimensions pliée : 6,7 x 2,2 x 3,2 m
- Dimensions ouverte : 5,5 x 4,0 x 10 m
- Poids total : 3100 kg
- Matériaux : Acier galvanisé à chaud

Options d'alimentation

- Groupe électrogène 45 kW
- Génératrice 45 kW sur prise de force tracteur
(Consommation : Électrique : 25 kWh/h)



Chaufferette



VIDÉO :



Protection contre le gel pour vignes et vergers

Pour une protection efficace jusqu'à -6 °C, il est recommandé d'utiliser environ 200 chaufferettes par hectare, selon la configuration du verger ou de la vigne.

Fonctionnement & autonomie

Les chaufferettes utilisent des briquettes TB67 (mélange de tourbe et sciure compressées) assurant une combustion longue durée. Chaque chaufferette peut contenir jusqu'à 12 kg de combustible, offrant une autonomie de 7 à 8 heures de protection.

Les chaufferettes sont disponibles en différentes qualités d'acier ou d'inox pour répondre à tous les budgets et à la fréquence d'utilisation :

Tôle noire : économique – pour un usage ponctuel (15 à 25 chauffes)

Inox standard : bon compromis – pour un usage régulier (40 à 50 chauffes)

Inox renforcé : haute durabilité – pour un usage intensif (60 à 75 chauffes)

Disposition recommandée

Vigne : 1 chaufferette tous les 6 à 12 m, selon l'espacement des rangs

Verger : 1 chaufferette tous les 8 m, en quinconce, pour une couverture homogène.

Deux formats : Verger ou Vigne

Modèle Verger

Hauteur : 62,5 cm

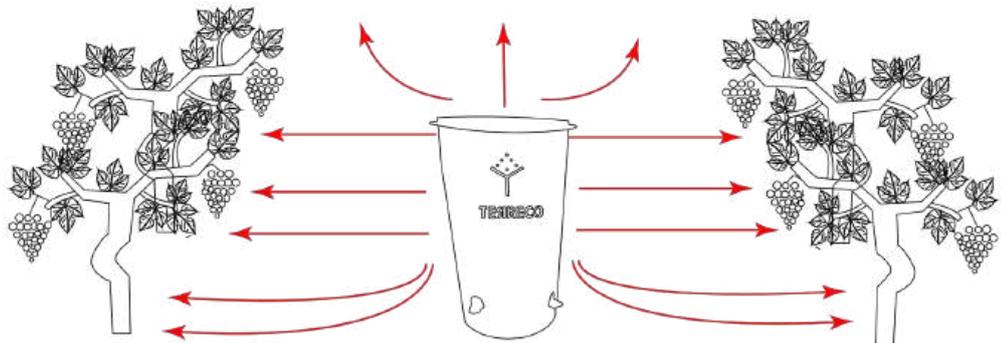
Avantage : une diffusion de chaleur plus haute adaptée à la canopée des arbres fruitiers.

Disponible en acier noir, inox standard et inox renforcé.

Modèle Vigne

Hauteur : 41,5 cm

Avantage : une diffusion de chaleur plus proche du sol, idéale pour protéger les ceps. Plus léger (2,5 kg) et compact



La chaudière biomasse mobile pour une protection antigel naturelle et efficace

L'Arbogel est une chaudière tractée fonctionnant avec du foin, de la paille, du bois vert ou des débris végétaux. Elle diffuse un nuage de fumée chargé en micro-gouttelettes d'eau, qui stagne près du sol et emprisonne la chaleur des cultures. Ce nuage forme une barrière thermique naturelle efficace contre le gel noir.



VIDÉO :



Performances

- Surface protégée : jusqu'à 4 hectares
- Protection efficace jusqu'à : -3 °C
- Autonomie : 3 à 5 heures
- Distance entre passages : 40 à 50 m
- Fréquence de passage : toutes les 15 à 20 minutes maximum

Ø chambre de combustion	Longueur intérieure de la chambre de combustion	Capacité réservoir d'eau	Taille pneus	Largeur	Longueur	Hauteur	Poids	Puissance requise	Régime PTO
1m84	1m45	400 Litres	10,0/75 *15.3	1m80	3m60	2m45	2010 Kg	50 HP	540 tr/min

La chaudière biomasse mobile pour une protection antigel naturelle et efficace

Le Vitigel est une chaudière tractée fonctionnant avec du foin, de la paille, du bois vert ou des débris végétaux. Elle diffuse un nuage de fumée chargé en micro-gouttelettes d'eau, qui stagne près du sol et emprisonne la chaleur des cultures. Ce nuage forme une barrière thermique naturelle efficace contre le gel noir.



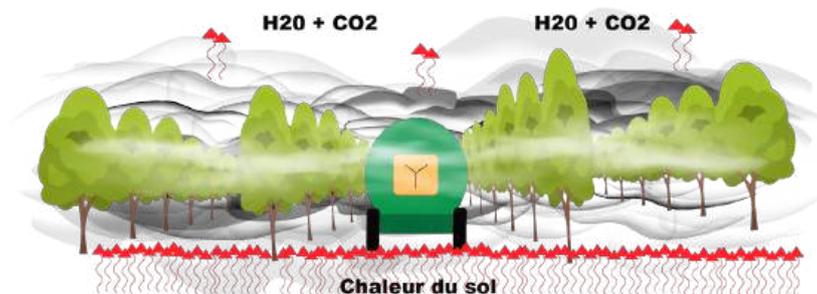
VIDÉO :



Ø chambre de combustion	Longueur intérieure de la chambre de combustion	Capacité réservoir d'eau	Taille pneus	Largeur	Longueur	Hauteur	Poids	Puissance requise	Régime PTO
83 cm	1m45	330 Litres	10,0/75 *15.3	1m40	3m55	1m90	1400 Kg	50 HP	540 tr/min

Performances

- Surface protégée : jusqu'à 4 hectares
- Protection efficace jusqu'à : -3 °C
- Autonomie : 3 à 5 heures
- Distance entre passages : 40 à 50 m
- Fréquence de passage : toutes les 15 à 20 minutes maximum



LAMIER DE TAILLE

Arbocut

Lamier à doigts et sections

Les différentes dimensions possibles : 2 m / 2 m 50 / 3 m / 3 m 50
Châssis 3 points montage à l'avant du tracteur
Lamier à doigts et sections
Déport latéral hydraulique
Montée / descente hydraulique (400 mm en hauteur)
Inclinaison hydraulique 45°
Réglage hydraulique de la hauteur du lamier
Joystick de commande au poste de conduite.
Attelage frontal sur platine fixe ou sur le relevage avant
Lamier inférieur fixe : 60 cm à 135 cm / de 2 à 4 disques (en option)
Les lamiers à doigts à sections peuvent tailler des branches d'un Ø allant de 2,5 à 3 cm

VIDÉO :



Modèle	Longueur du lamier (taïlle de coupe)	Profondeur	Poids	Profondeur	Vitesse de travail
Arbocut 2m	2 m 00	0,6 m	390 kg	1,6 m	1 à 4 Km/h
Arbocut 2m50	2 m 50	0,6 m	420 Kg	1,6 m	1 à 4 Km/h
Arbocut 3m	3 m 00	0,6 m	450 Kg	1,6 m	1 à 4 Km/h
Arbocut 3m50	3m50	0,6 m	470 Kg	1,6 m	1 à 4 Km/h

Équipements en option



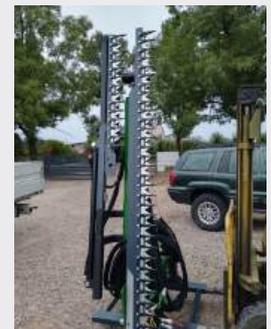
Centrale Hydraulique indépendante avec refroidisseur
80 l/min à 200 bars



Lamier Supérieur escamotable avec
roulettes de protection des sections ou disques



Lamier inférieur Fixe
(à disques ou a sections)



Lamier Supérieur Vertical escamotable à section.

Lamier à disques

Les différentes dimensions possibles : 2 m / 2,50 m / 3 m / 3,50 m
Poids : de 300 à 400 kg selon le modèle
Nombre de disques : variable en fonction des longueurs, de 5 à 12 disques
Diamètre des disques : de 300 mm à 450 mm
Vitesse de rotation : de 2 500 à 4 000 tours/minute
Diamètre maximal des branches pouvant être coupées : 70 mm
Système d'effacement et de retour automatique du lamier supérieur (palpeur + vérin à gaz)
Pour 5 disques : 1 moteur hydraulique
Joystick de commande au poste de conduite
Dimensions du lamier pour une coupe de 3,50 m :
3 500 mm (hauteur) x 1 800 mm (largeur) x 1 200 mm (profondeur)
Attelage frontal sur platine fixe ou sur le relevage avant.
Les lamiers à disques peuvent tailler des branches d'un Ø allant de 6 à 7 cm.



NEW

Arbocut +

**VIDÉO :**

L'Arbocut + est un équipement conçu pour la taille et l'éclaircissage ciblé grâce à quatre scies horizontales.

Il permet de structurer des zones de dégagement précises afin d'optimiser la circulation de l'air et la pénétration de la lumière dans l'ensemble de la canopée des arbres, favorisant ainsi leur croissance et leur santé, ainsi que la coloration des fruits.

La machine est montée à l'avant du tracteur, équipée d'un ou plusieurs ensembles de coupe et alimentée par un système hydraulique autonome comprenant un réservoir de 80 litres, une pompe avec multiplicateur, un filtre interne et un système de refroidissement (centrale hydraulique).

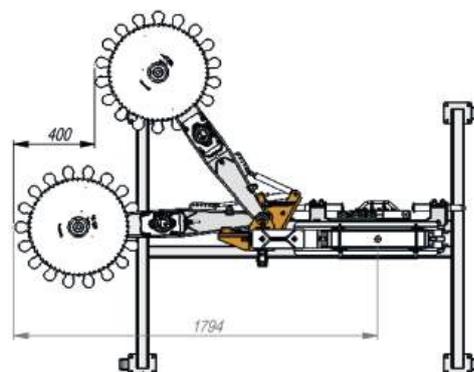
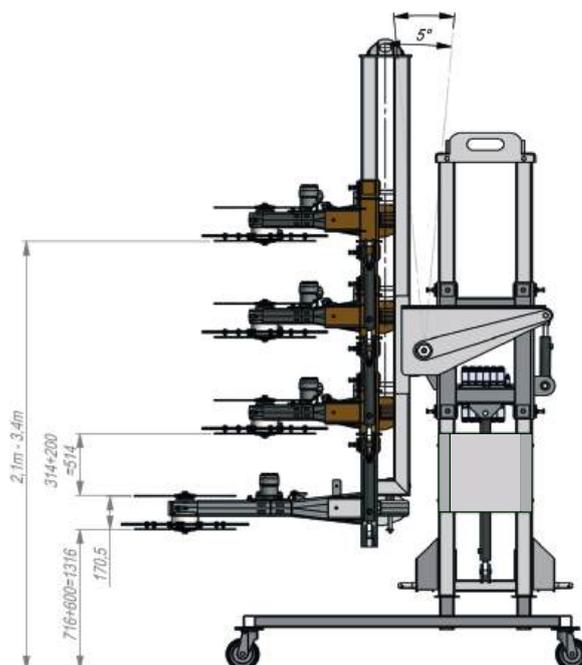
Idéal pour la coupe des branches avec 1 à 7 cm de diamètre. De plus, chaque scie est équipée de disques d'écartement, protégeant le tronc des arbres contre les dommages accidentels.

La taille mécanique avec l'Arbocut + réduit considérablement l'intervention humaine dans le processus de coupe des branches, ce qui entraîne une baisse significative des coûts de main-d'œuvre.

Cette technologie innovante favorise la pénétration de la lumière et la circulation de l'air entre les branches, maximisant l'effet des pesticides et autres traitements phytosanitaires.

De plus, elle facilite l'application des produits phytosanitaires et des engrais foliaires, améliore la manœuvrabilité des machines dans le verger, et contribue positivement à la qualité future des récoltes et à la coloration des fruits.

Caratéristiques	Longueur du lamier (taille de coupe)
Mode de fixation	Attelage avant catégorie II
Puissance requise du tracteur (ch)	60 Ch
Vitesse de déplacement du tracteur (km/h)	Environ 5 Km/h
Diamètre du disque (cm)	50 cm
Hauteur totale pour le stockage (mm)	3200 mm
Hauteur de travail des disques de coupe (mm)	700-2900 mm ; 1300-3500 mm
Largeur de la machine (mm)	1500 mm
Poids de la machine (kg)	450 Kg



EFFEUILLEUSE



Effeilleuses TERRECO – Spécial pommes, ultra performantes.

Les effeilleuses TE sont conçues pour les vergers de pommiers ou bien les vignes.

Leur système breveté à air pulsé basse pression permet une défoliation sélective, sans contact avec le fruit, améliorant la coloration, la qualité et la vitesse de récolte.

Existe en version attelage avant ou attelage arrière.

Avantages :

- Respect total du fruit (zéro contact)
- Coloration homogène = meilleure qualité visuelle
- Moins de passages = gain de temps à la récolte
- Faible consommation, besoin de seulement 75 à 95 ch
- Compactes, maniables, configurables (simple/double tête)

Modèle	TE10 4 disques – 1,6 m	TE10 4 disques – 1,9 m	TE10 5 disques – 2,05 m	TE10 5 disques – 2,4 m	TE10 Double tête – 1,9 m
Pression requise	0,4 - 0,9 bar				
Impulsions par minute	300 - 600	300 - 600	300 - 600	300 - 600	300 - 600
Puissance tracteur requise (cv)	75 cv	75 cv	85 cv	85 cv	95 cv
Débit du compresseur	1400 m ³ /h	1400 m ³ /h	1750 m ³ /h	1750 m ³ /h	2400 m ³ /h
Débit minimum du circuit hydraulique.	25-30 l/min				
Vitesse d'avancement	2,5 - 6 Km/h				
Nombre de têtes	1 tête divisée en 2 parties	1 tête divisée en 2 parties	1 tête divisée en 3 parties	1 tête divisée en 3 parties	2 tête divisée en 2 parties
Disques par tête	4	4	5	5	4
Hauteur de la tête	1600 mm	1900 mm	2050 mm	2400 mm	1900 mm
Largeur du châssis	1180 mm				
Longueur du châssis	640 mm				
Mouvements hydrauliques	5	5	5	5	8
Inclinaison du mât principal	Option	Option	Option	Option	+ - 15°



ARRACHEUSE de souches

B99



VIDÉO :



Modèle	B99
Ouverture de la pince	19 cm
Pression hydraulique	175 bar
Poids	79 kg



Mord sans pitié !

Le puissant grappin à transmission par vérins garantit une prise ferme. Ainsi, les troncs d'arbres ou les ceps de vigne peuvent être arrachés rapidement et sans effort.



Revêtement en caoutchouc !

Permet une prise en douceur et un arrachage sans glissement sur les poteaux en béton.

COUPE RACINE

WS



VIDÉO :



Réglage facile de l'angle et de la profondeur de coupe par simple pression sur un bouton. Ainsi, la croissance de la culture concernée peut être régulée sans recourir à des agents chimiques.

Des masses additionnelles facilitent la pénétration dans les sols durs et compacts. Les masses standards du tracteur peuvent être utilisées à cet effet.

Modèle	WS
Profondeur d'enfoncement	82 cm
Inclinaison	+24° à +70°
Poids	220 kg



Arbonet Simple



VIDÉO :



L'ARBONET SIMPLE

L'intercep Arbonet est conçue pour l'entretien des rangs de vigne, vergers et autres cultures en ligne. Grâce à son rotor long de 80 cm équipé de 7 ou 9 fils nylon interchangeable, elle garantit un désherbage précis et respectueux des ceps ou des troncs.

Idéale pour les terrains accidentés ou en terrasse, l'Arbonet s'adapte facilement grâce à son rotor inclinable, ses roues réglables, et son carter modulable. Son système breveté permet un changement rapide des fils, rendant son utilisation simple et efficace

Modèle	Distance entre rang				Débit hydraulique minimum	Poids
Arbonet Simple attelage	Min 1800 mm Min 2000 mm	400 mm	1200 mm	910 mm 9 fils 710 mm 7 fils	20l/min	173 165
Arbonet Double attelage	Min 1800 mm Min 2000 mm	400 mm	1200 mm	910 mm 9 fils 710 mm 7 fils	20l/min	180 173

Arbonet Double



VIDÉO :



L'ARBONET DOUBLE

L'Arbonet Double est une version optimisée du modèle Arbonet, équipée de deux rotors indépendants, chacun muni de 7 ou 9 fils nylon de différentes duretés, pour un désherbage simultané des deux côtés du rang. Elle est spécialement conçue pour un désherbage interceps rapide et précis, tout en respectant les ceps, les jeunes plants et les arbres.

Avec ses rotors inclinables, ses roues réglables en hauteur et son carter ajustable, cette machine s'adapte parfaitement aux terrains accidentés ou en terrasse, garantissant une performance constante et une grande fiabilité.

Modèle	Distance entre rang				Débit hydraulique minimum	Poids
Arbonet Double I	Min 1800 mm Max 2100 mm	Min 1700 mm Max 2200 mm	Syst. flottante max 1220 mm	710 mm 7 fils	20l/min	332 kg
Arbonet Double II	Min 2000 mm Min 2500 mm	Min 1900 mm Max 2600 mm	Syst. flottante max 1360 mm	910 mm 9 fils 710 mm 7 fils	20l/min	348 kg 340 kg
Arbonet Double III	Min 2800 mm Min 3500 mm	Min 2700 mm Max 3600 mm	Syst. flottante max 1550 mm	910 mm 9 fils 710 mm 7 fils	20l/min	354 kg 346 kg



VIDÉO :



Modèle / Accessoires	Largeur hors-tout (en cm) Au centre du tracteur		Espacement inter-rang	Largeur de travail	Poids	Profondeur
GT-Vario avant étroit						
Modèle Simple coté						
FR-EVO16 FR-EVO16 pour talus	40 +20 160 +25		A partir de 1,00 m	20 cm 40 cm	190 kg	145 cm
FR-EVO16 FR-EVO16 pour talus	40 +20 175 +40		A partir de 1,00 m	35 cm 60 cm	200 kg	145 cm
with sweeper RB-80	60 150		A partir de 1,20 m	80 cm	155 kg	150 cm
with star/finger weeder 2 stars + FH560 5 stars + FH850	35 +25 120 +25		A partir de 1,30 m	35 cm 60 cm	247 kg	160 cm
GT-Vario avant						
Modèle Double coté						
FR-EVO10 FR-EVO10 pour talus	75 75 +25 200 200 +40		1,80 - 4,00 m	20 cm 40 cm (par côté)	190 kg 345 kg	145 cm
FR-EVO10 FR-EVO10 pour talus	75 75 +25 215 215 +50		1,80 - 4,30 m	35 cm 60 cm (par côté)	200 kg 365 kg	145 cm
avec balayeuse RB-80	100 100 190 190		2,00 - 3,80 m	80 cm (par côté)	155 kg 275 kg	150 cm
Avec herse rotative KR260	80 80 190 190		1,90 - 3,80 m	60 cm (par côté)	230 kg 415 kg	145 cm
avec bineuse à étoiles / à doigts 2 étoiles Kress + FH560 5 étoiles Kress + FH850	+25 75 75 +25 +25 160 160 +25		2,10 - 3,80 m	35 cm 60 cm (par côté)	247 kg 451 kg	160 cm





CHÂSSIS INTERCEP - ATTELAGE ARRIÈRE OU MIXTE AV/AR (AVANT ET ARRIÈRE)

- Largeur réglable selon les inter-rangs des plantations.
- Déport latéral hydraulique permettant un ajustement précis en conditions de travail (en option)

Prise de force (PDF) :

- 1000 tr/min pour l'attelage avant.
- 540 tr/min pour l'attelage arrière.

Largeur du châssis :

- 2m20
- 2m50

VIDÉO :



- Centrale hydraulique intégrée assurant l'entraînement des outils, équipée d'un radiateur de refroidissement pour une performance optimale.
- Boîtier de commande électro-hydraulique avec toutes les fonctions accessibles depuis le poste de conduite, incluant une commande on/off pour la rotation des outils.
- Vérin d'inclinaison des outils à double action (positif et négatif) pour un ajustement angulaire précis.
- Vérin de rappel d'urgence assurant un repli rapide et sécurisé des outils.
- Roues de jauge en fer pivotantes, garantissant une stabilité optimale sur le terrain.
- Effacement automatique des outils par palpeur hydraulique lors du travail au contact de l'arbre ou du cep.



Compatibilité avec deux types d'outils montables simultanément :



MODÈLE AVEC MINI-BROYEUR

Largeur du mini broyeur	Poids kg	Nombre de marteau
60 cm	130 kg	16
80 cm	150 kg	20
100 cm	1180 kg	24



MODÈLE AVEC DISQUES

Disques de fauche	Poids kg	Nombre de lame
Ø 55	120 kg	2
Ø 70	125 kg	2
Ø 85	135 kg	2

Équipement en option :

Relevage hydraulique pour le transport. Relevage d'une partie de la potence soutenant l'outil pour l'accès aux voies ou chemins à largeur réduite





CHÂSSIS À ATTELAGE ARRIÈRE OU MIXTE AV/AR , ROBUSTE ET COMPATIBLE AVEC DE MULTIPLES OUTILS INTERCHANGEABLES.

- Retour automatique des outils par palpeur hydraulique, pour une détection précise des obstacles (arbres, ceps, etc.).
- Inclinaison hydraulique de l'outil pour un positionnement optimal selon le terrain.
- Vérin de rappel d'urgence hydraulique, garantissant un repli instantané en cas de contact brutal.
- Centrale hydraulique intégrée, assurant l'alimentation indépendante des fonctions de l'appareil.
- Palpeur hydraulique indépendant, assurant une grande sensibilité et réactivité de l'outil.
- Transmission par cardan, fiable et performante.



Modèle Arbosol Simple - 1 côté

VIDÉO :



VIDÉO :



VIDÉO :



Châssis porte-outils double, permettant l'intervention des deux côtés en un seul passage.

- Outils entièrement interchangeables, selon les besoins de la culture ou du type de sol.
- Retour hydraulique des outils par palpeurs indépendants à droite et à gauche.
- Vérins de rappel d'urgence hydrauliques, installés de chaque côté, avec 4 raccords rapides pour une connexion aisée.
- Inclinaison hydraulique droite et gauche indépendante, également équipée de 4 raccords rapides.
- Centrale hydraulique intégrée, assurant un fonctionnement optimal de l'ensemble.
- Palpeurs hydrauliques indépendants, pour une précision maximale.
- Déport latéral hydraulique des interceps, réglable indépendamment à droite et à gauche, pour une adaptation parfaite à l'écartement des rangs.



Modèle Arbosol Double - 2 côtés



Disque



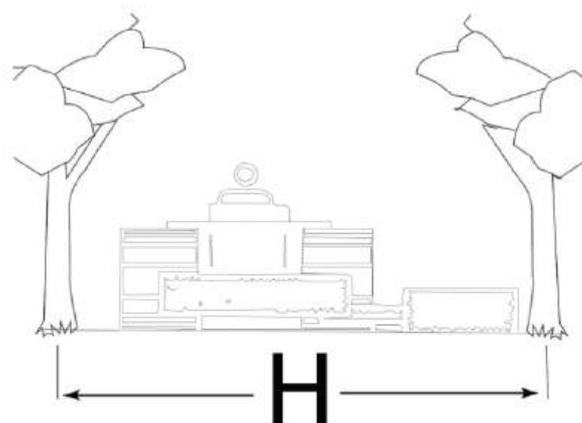
Tête à fils



Rotovator



Mini-broyeur



Dimension min/max de vos rangées à préciser car le châssis est fait sur mesure



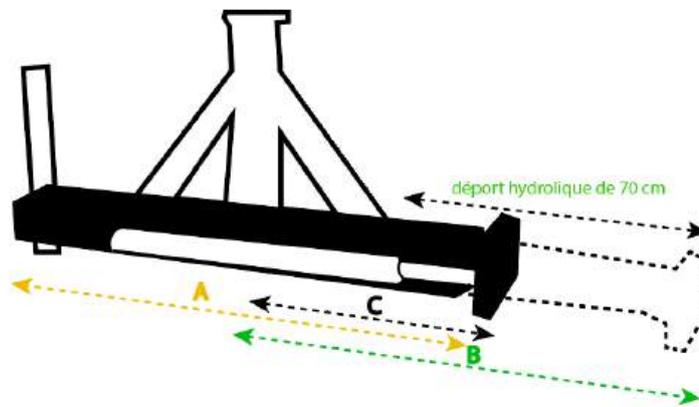
Châssis MULTITERRE – Porte-outils double attelage avant / arrière

Le châssis MULTITERRE est un équipement polyvalent et robuste, conçu pour répondre aux exigences du travail sous le rang dans des environnements variés (viticulture, arboriculture, etc.) :

VIDÉO :



- Châssis porte-outils à double attelage avant et arrière, compatible catégories 1 et 2.
- Déport latéral hydraulique de 600 mm, permettant un positionnement précis de l'outil en fonction de l'inter-rang.



A (dimension du châssis)	B (dimensions max avec déport hydraulique)	C (dimensions de l'axe d'attelage à l'outil)
125 cm	140 cm	70 cm

Options disponibles :

Le MULTITERRE est conçu pour accueillir une large gamme d'outils interchangeables, offrant une modularité exceptionnelle :

- Charrue portée
- Charrue articulée
- Charrue à disques avec 2 disques
- Couteau pour couper les racines
- Tête à fils
- Roues de support (avec support)
- Étoile kress
-





Netcloture intercep à disque attelage arrière

- Les modèles Netcloture R (à ressort) et Netcloture H (avec palpeur hydraulique) sont des interceps à disques spécialement conçus pour le désherbage mécanique dans les vergers, vignes et cultures en inter-rangs. Leur système de coupe à lame assure un travail précis, rapide et sans utilisation de produits chimiques.

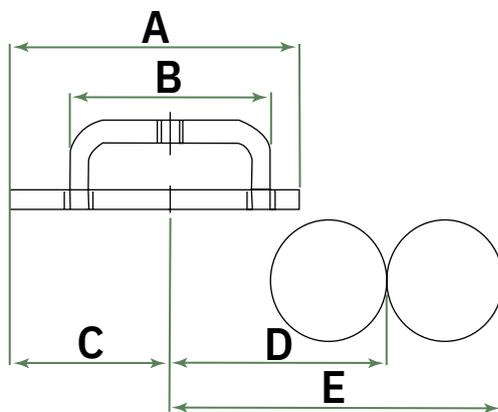
Diamètres disponibles des disques : Ø 400 mm, Ø 600 mm, Ø 800 mm

Dépôts disponibles : De 750 à 2450 mm selon modèle

Option possible : disponible en version avec attelage avant.

Équipements de Série :

- Système hydraulique complet avec réservoir d'huile
- Déport hydraulique du disque
- Relevage mécanique du disque
- Inclinaison mécanique du disque
- Netcloture R : Retour à ressort du disque
- Netcloture H : Palpeur hydraulique intégré pour adaptation optimale aux obstacles



Modèle	Ø Disque	Poids	Modèle avec palpeur hydraulique	Plage de travail(mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
Netcloture R 40	400 mm	270 Kg	Non	1150-2750	1400	700	550	1150	2750
Netcloture H 40	400 mm	340 Kg	Oui	1150-2750	1400	700	550	1150	2750
Netcloture R 60	600 mm	290 Kg	Non	1350-2950	1400	700	550	1350	2950
Netcloture H 60	600 mm	340 Kg	Oui	1350-2950	1400	700	550	1350	2950
Netcloture R 80	800 mm	310 Kg	Non	1550-3150	1400	700	550	1550	3150
Netcloture H 80	800 mm	370 Kg	Oui	1550-3150	1400	700	550	1550	3150

Broyeur + intercep

Twin broyeur



VIDÉO :



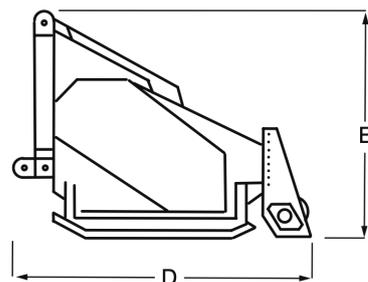
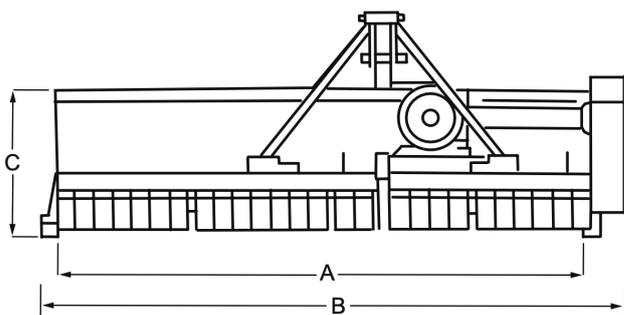
TWIN Broyeur – Polyvalence et efficacité en un seul passage

Le TWIN Broyeur est un broyeur polyvalent équipé en option d'un mini-broyeur à axe horizontal, conçu pour effectuer en un seul passage le broyage entre-rangs et le nettoyage précis au pied des arbres.

Ce combiné innovant permet de gagner du temps, de réduire les interventions et d'optimiser la qualité de l'entretien des vergers et vignobles.

Double action avec performance constante :

- Broyeur principal pour les entre-rangs
- Mini-broyeur latéral avec palpeur hydraulique pour traiter efficacement la base des troncs, même dans les zones denses



Modèle	A cm	HP	 N°	 N°	 N°	 N°	 N°	B cm	C cm	D cm	E cm
Twin broyeur 85	85	20	3	8	24	8+16	2	93	46	136	91
Twin broyeur 100	100	25	4	8	24	8+16	3	116	46	136	91
Twin broyeur 125	125	30	5	12	36	12+24	3	141	46	136	91
Twin broyeur 150	150	40	6	12	36	12+24	3	168	46	136	103
Twin broyeur 175	175	45	8	16	48	16+32	4	193	46	136	103
Twin broyeur 200	200	50	9	20	60	20+40	5	218	46	136	103
Twin broyeur 225	225	55	10	20	60	20+40	5	240	46	136	103
Twin broyeur 240	240	60	12	20	60	20+40	5	260	46	136	103
Twin broyeur 260	260	70	14	24	72	24+48	5	280	46	136	103
Twin broyeur 320	320	90	-	32	96	32+64	5	350	46	140	103



Largeur en cm du mini broyeur	Poids en Kg
60 cm	120 kg
80 cm	125 kg
100 cm	135 kg

Rampe de désherbage

TRS/TRDS   

Rampe de désherbage frontale TRS/TRDS – Précision et adaptation optimale



La rampe de désherbage frontale terreco TRS/TRDS est conçue pour le désherbage ciblé en demi-rang (TRS) ou en deux demi-rangs simultanés (TRDS). Elle s'adapte à tous types de cultures en lignes (vignes, vergers, oliviers, horticulture) et se monte à l'avant du tracteur pour une meilleure visibilité et précision de travail.

Chaque bras bénéficie d'un réglage hydraulique indépendant de l'inclinaison, assurant une adaptation parfaite au terrain et à la densité végétale.



Modèle	Rampe désherbage vigne	Rampe désherbage verger	Rampe désherbage oliveraie / cultures intensives	Rampe désherbage cultures horticoles
Versions	TRS/TRDS	TRS/TRDS	TRDS	TRDS
Élévation hydraulique	0,50 m	0,50 m	0,50 m	0,50 m
Déport	+ 0,50 cm de chaque coté	+ 0,50 cm de chaque coté	+ 0,50 cm de chaque coté	+ 0,50 cm de chaque coté
Largeur de travail	1,00-1,30 / 2,00-2,60m	1,60-2,50 / 2,00-2,60m	4,00-6,00 / 5,00-7,00m	7,00-9,00m

Prétaillouse



La taille de la vigne est l'une des opérations les plus essentielles, mais aussi l'une des plus chronophages. En plus de l'élimination du bois de l'année, elle implique la sélection et la coupe du sarment destiné à la production future.

VIDÉO :



Les prétaillouses proposées par Terreco sont conçues sous forme de modules, ce qui leur permet de s'adapter facilement à la topographie du terrain et à la configuration des vignes. Chaque tête de coupe est alimentée par un moteur hydraulique indépendant. Les lames, fabriquées en acier inoxydable robuste, sont conçues pour bouger de manière à ne jamais sectionner les fils de palissage. Le système hydraulique de transmission et d'ouverture permet un pilotage précis via la tête de commande de la palisseuse.

Palisseuse

La Palisseuse Terreco permet un réglage précis de la longueur de bande, s'adaptant parfaitement à la hauteur des rangs. Ses bandes spéciales assurent un relevage délicat des rameaux sans les abîmer. Pour une efficacité optimale, la vitesse des bandes peut être automatiquement synchronisée avec celle du véhicule, garantissant un relevage homogène et sans à-coups.

VIDÉO :



ÉLEVATEUR



K2-D



VIDÉO :



Un chariot élévateur arrière de haute performance, conçu pour les environnements agricoles exigeants, notamment dans les domaines viticoles et arboricoles. Il combine robustesse, précision de levage, sécurité et confort de travail pour les utilisateurs les plus exigeants.

Points forts techniques :

- Sécurité maximale : Système hydraulique de fixation des caisses (1 à 3 simultanément), pour un travail rapide et sécurisé.
- Confort de travail : Visibilité directe sur la zone de chargement pour des opérations efficaces même en faible luminosité.

Model	K2-D175	K2-D195	K2-D235	K2-D255	K2-D275
Hauteur de levage max.	170 cm	190 cm	235 cm	250 cm	275 m
Capacité de levage	1.500 kg				
Déport latéral	19 cm (9,5 cm par coté)				
Inclinaison	20 cm				
Écartement extérieur des fourches	71,5 cm				
Poids	339 kg	355 kg	386 kg	398 kg	411 kg
Hauteur totale montée	170 cm	180 cm	200 cm	208 cm	220 cm

ECO



La série ECO Ilmer est conçue pour offrir un excellent rapport qualité/prix tout en conservant les caractéristiques techniques essentielles pour les professionnels agricoles. Idéale pour la viticulture, l'arboriculture et la manutention intensive en milieu rural.

Points forts techniques :

Visibilité optimale : Vue dégagée sur la zone de chargement pour un travail efficace et confortable, même en fin de journée

Model	K2-D175	K2-D195	K2-D235	K2-D255	K2-D275
Hauteur de levage max.	170 cm	190 cm	235 cm	250 cm	275 m
Capacité de levage	1.500 kg				
Déport latéral	19 cm (9,5 cm par coté)				
Inclinaison	20 cm				
Écartement extérieur des fourches	48 - 72 cm dimension extérieure				
Poids	314 kg	330 kg	361 kg	373 kg	386 kg
Hauteur totale montée	170 cm	180 cm	200 cm	208 cm	220 cm

KW-ECO



Le KW-ECO accessoire indispensable pour les exploitants agricoles souhaitant vider leurs caisses en toute sécurité et efficacité. Grâce à sa construction robuste et son système de rotation à 180°, il permet une vidange totale des contenus (fruits, végétaux, matières organiques) en un seul mouvement fluide.



Model	KW-ECO
Ouverture du système de maintien de caisse	Mécanique
Capacité de levage	600 kg
Poids	130 kg
Écartement extérieur des fourches	71,5 cm

KW



Le KW accessoire indispensable pour les exploitants agricoles souhaitant vider leurs caisses en toute sécurité et efficacité. Grâce à sa construction robuste et son système de rotation à 180°, il permet une vidange totale des contenus (fruits, végétaux, matières organiques) en un seul mouvement fluide.



Model	KW 70	KW 85	KW 100
Porte-bac ouvrant	45 - 69 cm	62 - 86 cm	79 - 103 cm
Capacité de levage	600 kg		
Poids	130 kg	145 kg	
Écartement extérieur des fourches	71,5 cm		

Broyeur

TKB   



Broyeur à Marteaux :

Les broyeurs à marteaux de la série TKB sont des équipements solides, polyvalents et performants, conçus pour l'entretien intensif des espaces verts, des chaumes et des résidus végétaux. Grâce à leur large plage de travail de 1,00 m à 2,40 m, ils s'adaptent aussi bien aux besoins des exploitants agricoles qu'aux collectivités locales.

Ces broyeurs offrent un broyage fin et homogène, tout en étant proposés à un excellent rapport **qualité/prix**. Positionnés parmi les plus compétitifs du marché, ils constituent une alternative accessible sans compromis sur la robustesse et l'efficacité.

Modèle	TKB100	TKB120	TKB140	TKB160	TKB180	TKB200	TKB220	TKB240
Largeur de travail (mm)	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Largeur totale (mm)	1255	1455	1655	1855	2080	2280	2480	2680
Longueur (mm)	874	874	874	874	1020	1020	1020	1020
Hauteur (mm)	925	925	925	925	1005	1005	1005	1005
Poids total (kg)	210	230	250	290	380	430	450	480
Nombre de marteaux (unités)	16	18	20	24	28	32	34	36
Hauteur de coupe (mm)	10/35/60							
Puissance requise (ch)	15	17	22	30	50	60	70	80
Catégorie d'attelage	I/II	I/II	I/II	I/II	II	II	II	II
Régime PDF (tr/min)	540	540	540	540	540	540	540	540
Déport Hydraulique	En option							
Capot arrière ouvrant	Oui							

BROYEUR À FLÉAUX



Broyeur a fléaux :

Les broyeuses à fléaux T009 (version standard) et T009/1 (avec panier de ramassage hydraulique) sont conçus pour l'entretien intensif des surfaces enherbées : vergers, parcs, vignes, pâturages, bords de route et grandes cultures. Robustes, efficaces et faciles à utiliser, les garantissent une coupe homogène, même sur de l'herbe haute ou dense, avec un excellent broyage des résidus.

Modèle	T009	T009/1
Largeur de travail	1700 mm	1700 mm
Largeur total	1900 mm	1900 mm
Longueur	1200 mm	1200 mm
Hauteur	950 mm	950 mm
Hauteur de coupe	30 mm	30 mm
Nombre de Fléaux	14	14
Poids	635 kg	635 kg + 450 kg (panier)
Panier de ramassage	Non	Oui
Dimensions du panier	-	2150 x 1200 x 2030 mm
Relevage du panier	-	Hydraulique

Gamme Divers

Stopratop



Appareil de traitement contre les rats et taupes – Sous-soleuse enfouisseuse de granulés

Le STOPRATOP est un équipement conçu pour créer une galerie artificielle dans laquelle est automatiquement enfoui un produit sous forme de granulés, destiné à lutter efficacement contre les rongeurs nuisibles tels que les rats et les taupes.

Cette machine, équipée d'un système de déport mécanique, peut être utilisée aussi bien en position centrée que déportée par rapport à l'axe du tracteur. Un rouleau arrière permet de refermer la tranchée créée par le soc enfouisseur, assurant un enfouissement optimal du produit.

Simple d'utilisation, robuste et efficace, le STOPRATOP est doté d'une trémie de stockage dédiée aux granulés, garantissant une autonomie de travail et une application régulière.

Epandeur d'engrais



Grâce aux retours de nos utilisateurs, nous avons continuellement amélioré ce modèle pour en faire un outil encore plus performant.

Parmi les évolutions récentes :

- Un châssis renforcé et au design plus soigné,
- Des roulements surdimensionnés pour plus de robustesse,
- Et un nombre de disques optimisé pour chaque largeur de travail, à l'avant comme à l'arrière.

Modèle	Capacité(l)	Charge maximale (kg)	Poids (kg)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Puissance (Hp)
Modèle vigne 600	600	1450	188	115	110	105	50
Modèle vigne 800	800	1450	203	115	110	122	80
Modèle vigne 1000	1000	1450	218	115	110	139	80
Modèle Arbo 600	600	1450	180	115	140	105	50
Modèle Arbo 800	800	1450	195	115	140	122	80
Modèle Arbo 1000	1000	1450	210	115	140	139	80

Arboroll



L'Arboroll est un outil robuste et efficace, composé de rouleaux à lames interchangeable en Hardox 8 mm, reconnus pour leur haute résistance à l'usure.

Fonctions principales :

- Destruction mécanique des couverts végétaux, notamment les cultures dérobées
- Montage avant ou arrière sur le relevage du tracteur, selon vos besoins
- Rouleaux d'un diamètre de 380 mm, assurant une efficacité de travail optimale
- Disponible en version simple rouleau ou version double rouleau, pour s'adapter à vos conditions d'utilisation et à la densité de végétation.

Cultivateur



Le Cultivateur terreco est un cultivateur robuste à dents fixes, conçu pour le travail en profondeur, le décompactage léger et la préparation du sol avant semis. Doté d'une structure soudée renforcée, il est équipé d'ancres réglables et mobiles, permettant d'adapter l'outil aux différentes conditions de sol.

Sa polyvalence est renforcée par la présence d'un rouleau denté à réglage hydraulique, idéal pour l'émiettement final du sol et un bon nivellement.

Équipements Standards :

- Châssis tubulaire soudé, traité et peint
- Attelage 3 points standard (cat. II)
- Dents fixes robustes avec socs interchangeables
- Rappel ressorts pour limiter les chocs
- Rouleau denté arrière à réglage de profondeur hydraulique du tracteur hydraulique (fonctionne à partir de l'huile)

Modèle	Dimensions (mm)	Nombre de dents fixes	Hauteur des dents (mm)	Largeur de travail (mm)	Largeur hors tout (mm)	Poids (kg)	Puissance requise (ch)
CT6	1500x1700x1120	6	540	1500	1800	320	70
CT9	1900x1700x1120	9	540	1900	2000	400	70
CT11	2400x1700x1120	11	540	2400	2600	450	70

Benne à vendanges



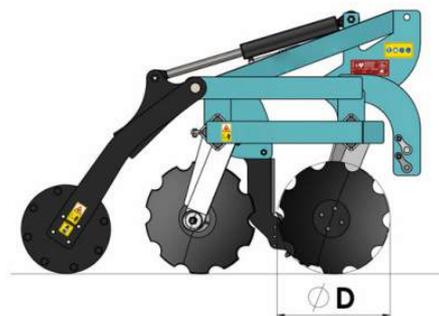
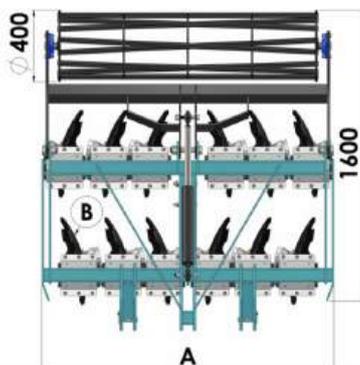
La Benne Terreco spécialement conçue pour la récolte et le transport de la vendange, alliant hygiène irréprochable et fonctionnalité maximale. La cuve étanche en acier inoxydable assure une propreté parfaite, même dans les conditions les plus exigeantes.

Atouts principaux :

- Cuve en inox embouti, résistante à la corrosion et facile à nettoyer.
- Structure renforcée à levée hydraulique, avec cylindre connecté à l'huile tracteur.
- Basculement arrière hydraulique pour un déchargement rapide et sécurisé.
- Essieu rigide avec frein mécanique et œillet de traction E3.
- Kit d'éclairage inclus pour une utilisation conforme sur route (jusqu'à 6000 kg).
- Disponible en plusieurs capacités : de 1,7 à 4,5 m³.

Un équipement idéal pour les exploitations recherchant durabilité, hygiène et efficacité pour la logistique de la vendange.

Arbocrop



Le Déchaumeur à disques Terreco est un outil polyvalent conçu pour le déchaumage, la préparation du lit de semence et le brassage des résidus végétaux. Il se distingue par sa robustesse, son efficacité de pénétration dans tous types de sols, et son rôle essentiel dans l'incorporation des matières organiques.

Son rouleau postérieur réglable hydrauliquement (relevable à 90°) facilite les manœuvres et permet un contrôle précis de la profondeur de travail. Les disques dentés Ø560 mm sont montés sur supports type silentbloks, assurant une stabilité et un travail efficace même en conditions difficiles.

Modèle	Largeur de travail (mm) (A)	Nombre de disques (B)	Ø Disques (mm) (D)	Profondeur de travail	Largeur des rangées	Poids (kg)	Puissance requise (ch)
DT.dis 15	1500	12	560	0-200 mm	1800 mm	850	80
DT.dis 18	1800	12	560	0-200 mm	2300 mm	880	80
DT.dis 20	2000	16	560	0-200 mm	2700 mm	950	100

ÉPANDEURS À FUMIER ET À COMPOST

T.A.F.O.  



Les épandeurs T.A.F.O. RS, TRE et TTA sont conçus pour un épandage arrière performant, précis et fiable, de matières organiques solides. Disponibles en plusieurs volumes, ces épandeurs répondent aux besoins des exploitations agricoles de toutes tailles, en assurant une répartition homogène du fumier sur le terrain.

Chaque gamme est dotée d'un châssis tubulaire renforcé, de hérissos équilibrés (horizontaux ou verticaux selon le modèle) et d'un tapis à chaînes à avancement hydraulique. (homologation route).

Équipements standards :

- Épandage arrière avec hérissos horizontaux ou verticaux (selon gamme)
- Châssis en acier tubulaire traité avec revêtement en mélèze
- Tapis à chaînes à avancement hydraulique
- Canaux de guidage intégrés
- Timon démontable
- Kit feux homologués
- Essieu sans frein de série (frein mécanique en option)
- Prise de force et cardan inclus
- Nécessite 1 paire de distributeurs hydrauliques (30L d'huile)

Modèle	Capacité (m³)	Poids (kg)	Charge utile	Dimensions (LxHxl) (mm)	Roues
T.V.B. 25 RE	3.0	900	3.800 kg	3000 x 1250 x 1850	10.075-15.3 16PR
T.V.B. 35 RE	3.5	1200	4.300 kg	3500 x 1250 x 1850	10.075-15.3 16PR
V.B. 40 RE 1.6	4.4	1900	5.600 kg	3500 x 1600 x 2250	10.075-15.3 16PR
V.B. 45 RE 1.6	5.7	2100	5.600 kg	4000 x 1600 x 2400	13.0 / 55.16

Modèle	Capacité (m³)	Poids (kg)	Charge utile	Dimensions (LxHxl) (mm)	Roues
T.V.B. 25 RS	3.0	1200	4.000 kg	3000 x 1250 x 1450	10.075-15.3 16PR
T.V.B. 35 RS	3.5	1500	4.530 kg	3500 x 1250 x 1450	10.075-15.3 16PR
T.V.B. 40 RS 1.6	4.4	2100	5.650 kg	3500 x 1600 x 1800	340/55-16
T.V.B. 45 RS 1.6	5.7	2300	5.650 kg	4000 x 1600 x 1800	13.0 / 55.16

Modèle	Capacité (m³)	Poids (kg)	Espacement dans les rangs (mm)	Dimensions (LxHxl) (mm)	Roues
T.A.F.O.10	2.0	1000	1300	3000x2200x1050	200/60 14.5
T.A.F.O.15	2.8	1160	1700	3000x2200x1400	200/60 14.5
T.A.F.O.15S	3.3	1280	1700	3500x2200x1400	200/60 14.5
T.A.F.O.25	3.0	1250	1900	3000x2200x1550	200/60 14.5
T.A.F.O.25S	3.5	1380	1900	3500x2300x1550	10/075 15.3 12PR
T.A.F.O.35	4.4	1560	2300	3500x2300x1800	10/075 15.3 12PR
T.A.F.O.35M	4.8	1650	2300	4000x2300x1800	10/075 15.3 12PR

Chariot de cueillette

Wagonnet



VIDÉO :



Chariots pour vergers – Gamme standard

Les chariots pour vergers Terreco sont conçus pour maximiser l'efficacité de la récolte tout en garantissant un confort optimal à l'utilisateur. Galvanisation à chaud pour une plus grande longévité.

Ils se distinguent par :

Une maniabilité exceptionnelle et une faible hauteur de chargement pour une efficacité accrue pendant la récolte.

Compatibilité parfaite avec les plateformes PS-1/2S et PS-2/2S, permettant de récolter les fruits en une seule passe, du bas jusqu'au sommet des arbres.

Équipement standard avec crochets à boule. L'attelage en trois points est nécessaire pour relier le premier chariot au tracteur.

- Conception optimisée pour les vergers modernes, avec un
- écartement interrangs de 3,2 m.

Chariot de Cueillette électrique



Chariot de Cueillette Électrique – Terreco

Ce chariot de cueillette électrique est un outil autonome et innovant, conçu pour faciliter la récolte des fruits dans la partie inférieure des arbres. Grâce à son fonctionnement électrique et à son mode d'avancement automatique intégré, il accompagne les cueilleurs à vitesse constante, garantissant un travail plus fluide, plus rapide et sans effort

Avantages clés

Récolte optimisée : permet des cycles rapides, réguliers et sans perte de temps.

Suivi automatique : mode autoguidé réglable (vitesse + distance) pour suivre les cueilleurs.

Productivité accrue : les ouvriers restent concentrés à 100 % sur la cueillette, sans manipulation manuelle de la machine.

Batterie personnalisable

Autonomie standard : jusqu'à 1 journée complète de récolte intensive.

Capacité de travail : jusqu'à 4 000 m² (environ 1 300 mètres linéaires).

Option batterie supplémentaire : doublement de l'autonomie pour les grandes exploitations.



Récolteuse par aspiration (fruits secs)

Palombe



VIDÉO :



Polyvalente et efficace, la machine est conçue pour s'adapter à différents types de récoltes : elle permet aussi bien la collecte des noisettes grâce à son circuit anti-poussière et son rouleau de 26 mm de diamètre, que celle des châtaignes avec un rouleau de 41 mm. Elle intègre également un système d'ébogage des **châtaignes** directement lors de la récolte.

Ses longs tubes d'aspiration permettent un travail facilité dans les zones difficiles d'accès.

Compacte, elle est parfaitement compatible avec des tracteurs de petite à moyenne puissance, offrant ainsi une grande flexibilité d'utilisation sur différents terrains.



Modèle	PALOMBE
POIDS	370 KG
HAUTEUR	1m60
LARGEUR	1m70
LONGUEUR	1m10
PUISSANCE MINIMUM	50 HP
DIAMETRE TUYAUX D'ASPIRATION	100 mm ou 120 mm

Colombe



La Colombe est une récolteuse polyvalente conçue pour la collecte des **châtaignes, noix, olives et noisettes**. Elle permet de passer d'une récolte à l'autre sans aucune modification, offrant ainsi un gain de temps et une grande simplicité d'utilisation.

Contrairement à d'autres modèles, elle ne dispose pas de système d'ébogage des châtaignes.

La machine peut être équipée de deux tuyaux d'aspiration, facilitant le travail à plusieurs opérateurs ou dans des zones étendues.



Modèle	COLOMBE
PUISSANCE MINIMUM	70 HP
DIAMETRE TUYAU D'ASPIRATION	Ø 140 mm
LONGUEUR TUYAU	10 m
LARGEUR	1m20
LONGUEUR	1m90
HAUTEUR	2m40
POIDS À VIDE	400 KG

Ébogueuse Ecureuil



VIDÉO :



Cette machine est une ébogueuse dédiée exclusivement au traitement des châtaignes. Elle assure un ébogage efficace, spécifiquement conçu pour ce type de fruit.

Compacte et maniable, elle peut être déplacée facilement à la main, ce qui la rend idéale pour une utilisation sur différents sites de récolte.

Elle fonctionne via prise de force avec cardan ou grâce à un moteur électrique 3 CV triphasé, offrant une double solution d'alimentation selon les besoins de l'utilisateur.

Modèle	Ecureuil
Longueur en position de travail	2m60
Poids à vide	150 Kg
Longueur en position de transport	1m60
Largeur	90 cm
Longueur grille de Secouage	90 cm
Largeur grille de Secouage	50 cm
Réglage hauteur table	1m20



SÉCHOIR TSC



La machine est spécialement conçue pour le séchage des fruits à coque. Elle est disponible en plusieurs capacités afin de s'adapter à tous les volumes de production : 400 kg, 700 kg, 1000 kg, 2000 kg, 3000 kg, 5000 kg et jusqu'à 8000 kg.



Calibreuse



La calibreuse TCC est un outil essentiel pour le tri efficace et rapide des fruits à coques tels que les noix, les châtaignes et les noisettes. Robuste, fiable et facile à utiliser, elle assure une séparation précise selon les diamètres, optimisant ainsi la qualité de vos lots et leur valorisation commerciale.

Deux versions disponibles :

TCC 2 Calibres

Idéale pour les petites structures ou les volumes modérés, cette version permet un tri sur deux tailles distinctes. Compacte et performante, elle offre un excellent rapport qualité/prix pour une première automatisation du tri.

TCC 3 Calibres

Conçue pour les exploitations à plus forte capacité ou les exigences de tri plus pointues, cette version trie les fruits sur trois dimensions différentes. Elle permet un calibrage plus fin et une meilleure segmentation des lots.

TCC 4 Calibres

Tapis de Transport



Le tapis de transport TDT est un équipement indispensable pour optimiser la logistique de vos lignes de traitement de fruits secs (châtaignes, noix, noisettes, olives...).

Points forts :

- Structure mobile sur roulettes avec frein pour un déplacement facile
- Motorisation électrique fiable et sécurisée
- Robuste & conçu pour usage agricole intensif
- Disponible en plusieurs dimensions pour s'adapter à vos besoins

Modèle	Longueur (m)	Largeur bande (mm)
TDT4M/200	4 m	200 mm
TDT5M/200	5 m	200 mm
TDT6M/200	6 m	200 mm
TDT7M/200	7 m	200 mm
TDT4M/400	4 m	400 mm
TDT5M/400	5 m	400 mm
TDT6M/400	6 m	400 mm
TDT7M/400	7 m	400 mm

Caisse de stockage

TCS



La caisse de stockage est spécialement conçue pour le stockage temporaire des noisettes ou des noix après la récolte ou le tri. Sa structure robuste et ajourée assure une parfaite ventilation des fruits secs pour éviter la moisissure et favoriser le séchage naturel.

Avantages :

- Idéale pour le séchage post-récolte
- Excellente circulation de l'air
- Manipulation facile à l'aide d'un élévateur



Table de Triage

TT



La table de triage TT est conçue pour optimiser la sélection manuelle des fruits secs (châtaignes, noix, noisettes, etc.) après récolte ou ébogage. Dotée d'une bande transporteuse large et lisse, elle permet un tri visuel facile et rapide, réduisant les erreurs et améliorant la qualité finale.

Avantages clés :

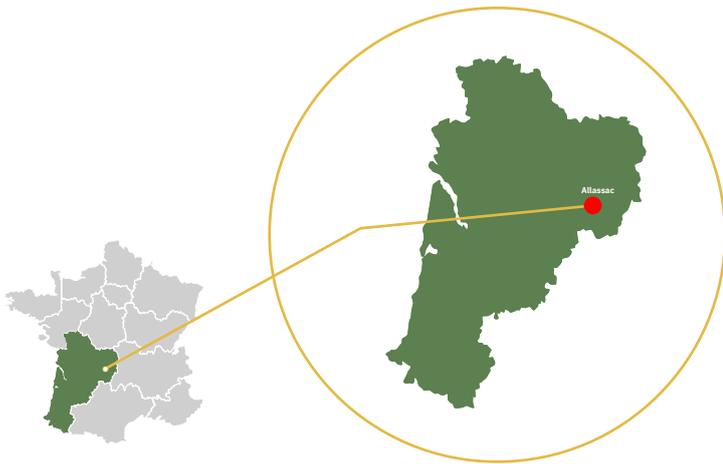
- Bande lisse blanche pour une excellente visibilité des produits
- Vitesse d'avancement adaptée au tri manuel
- Structure robuste et stable
- Hauteur de travail ergonomique
- Moteur électrique intégré avec arrêt d'urgence

Modèle	Longueur (m)	Largeur bande de caoutchouc
TT20/200	2 m	200 mm
TT25/200	2,5 m	200 mm
TT30/200	3 m	200 mm
TT20/500	2 m	500 mm
TT25/500	2,5 m	500 mm
TT30/500	3 m	500 mm



TERRECO[®]

MATÉRIEL ARBORICOLE ET VITICOLE
spécialiste depuis 1979



TERRECO Sarl EUROLEIX

Allasac | 2 chemin des vergnes
19240

TEL : 05 55 85 05 94

Contact@terreco.fr | www.terreco.fr

Distributeur agréé Terreco :

TERRECO