

GODET CRIBLEUR SÉRIE VPH ET VPV

VALVE ANTI-CHOC

Valve anti choc, système antipoussière, limiteur de pression, valve de suppression de drainage de série.

ROTORS EN SPIRALE

Les rotors en spirale dirigés vers le centre du godet éliminent l'usure importante des lames «CenterTwinSpiral» «FullSpiral» et «StraightScreen».

GAMME HD

Gamme HD disponible à deux moteurs hydrauliques et 5/6 axe rotatif pour les usages intensifs

STRUCTURE ROBUSTE

Structure robuste en acier Hardox 400 sur les flancs, hardox 500 sur le fond et le bâti, hardox 600 pour la lame horizontale

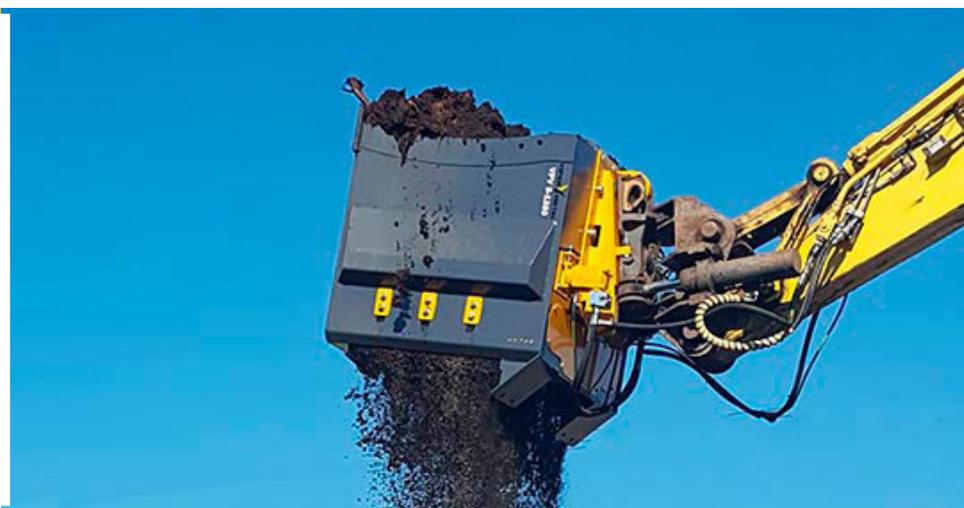
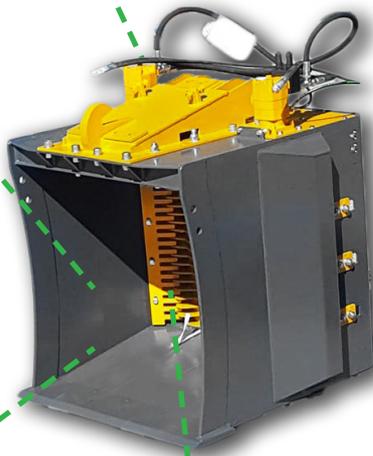
CONTRE-LAMES RÉGLABLES (AVEC DES BOULONS)

Permettent de régler la douceur / l'agressivité des grattoirs de tamisage et de nettoyage.

ROTORS EN SPIRALE (45°)

ENTRETIEN SIMPLIFIÉ

Nettoyage des racleurs pour garder les lames propres, système anti-encrassement





POUR PELLE SKIP LOADER



GODET CRIBLEUR SÉRIE VPV ET VPH

DESCRIPTION GÉNÉRALE

VOIR LA VIDÉO

GENERAL TP vous présente sa nouvelle gamme de **godets cribleurs à étoiles haut de gamme** issus de la production d'un grand constructeur Finlandais, concurrent direct de REMU sur le marché des pays nordiques et internationaux.

Souhaitant s'implanter sur le marché Français, AJUTECH OY a choisi GENERAL TP pour le développement commercial de ses produits et image de marque. Jouissant d'une forte notoriété à l'international grâce à **une production très haut de gamme**, les **godets cribleurs et concasseurs** AJUTECH répondrons aux besoins et exigences élevés des professionnels du BTP, aménagement paysager, construction.

AVANTAGES

- + Construction uniquement en acier premium Hardox 400-500-600HB
- + Moteur PARKER ou Bauer
- + Pas de drainage externe, « système plug and play » avec valve et limiteur contre pression interne
- + Chaîne IWIS FORTE ELITE (Allemagne) roulement SKF (Allemagne)
- + Structure plus légère de 20 à 45% par rapport à la concurrence = économie
- + Structure à 2 ou 3 essieux
- + Disque et étoile verticaux ou horizontaux / • H = tambour horizontal, V = tambour vertical
- + Rotation bidirectionnelle évitant le bourrage du fer à béton ou barre d'acier
- + Système anti poussière de série

APPLICATIONS



TERRE VÉGÉTALE & AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

La préparation de sol pour les aménagements paysagers est probablement l'application la plus courante du godet cribleur REMU. Il est reconnu et apprécié chez les paysagistes, pépiniéristes, constructeurs de terrains de sport et mairies pour la qualité des matériaux qu'il produit.



VRD ASSAINISSEMENT ET RÉSEAUX

Les canalisations en réemployant les matériaux sur site. Il permet de réduire les coûts d'évacuation, d'approvisionnement et de transport de matériaux.



COMPOSTE & VALORISATION

Le godet cribleur / broyeur intervient également dans le traitement des déchets verts, déchets biodégradables, cadavres d'animaux, fumiers et boues de stations d'épuration



DÉCHETS ORGANIQUES

Les godet viper permettent le broyage et la valorisation des déchets organiques de type fruit, légumes, épluchures, compost, très appréciés par les nouveaux acteurs du secteur.



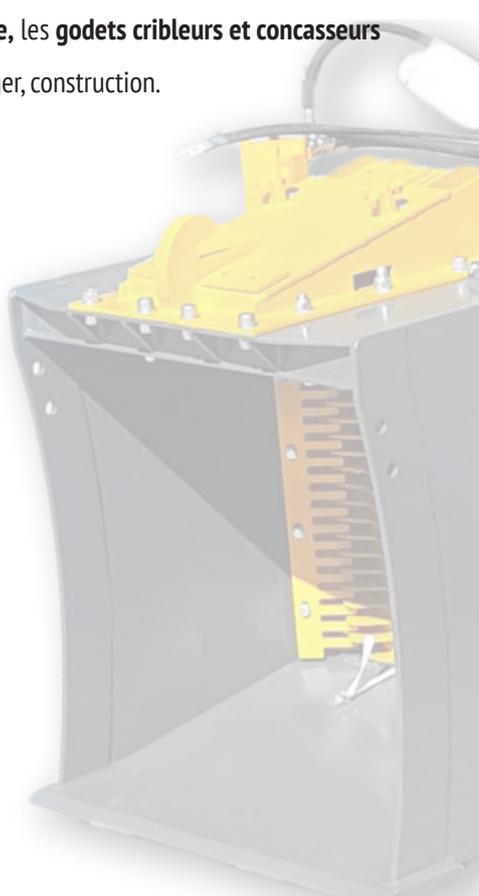
RECYCLAGE ET ENVIRONNEMENT

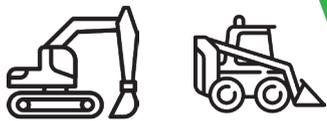
Quelque soit l'activité et le type de matériaux à valoriser, les cribleurs ou broyeurs VIPER permettent un rendement élevé. Que ce soit pour extraire du remblai propre sur site de concassage ou matériaux de construction, le cribleur/broyeur permet la valorisation et la transformation des matériaux de type verre, faïence, tuile, parpaings...



INDUSTRIE

Le cribleur/broyeur VIPER sera aussi apprécié par les professionnels de la sidérurgie, métallurgie que les professionnels de la dépollution, produits chimiques, minière... La puissance des godet VIPER permettent de casser n'importe quel type de matériaux dense pour leur redonner une forme homogène et valorisable.





POUR PELLE SKIP LOADER

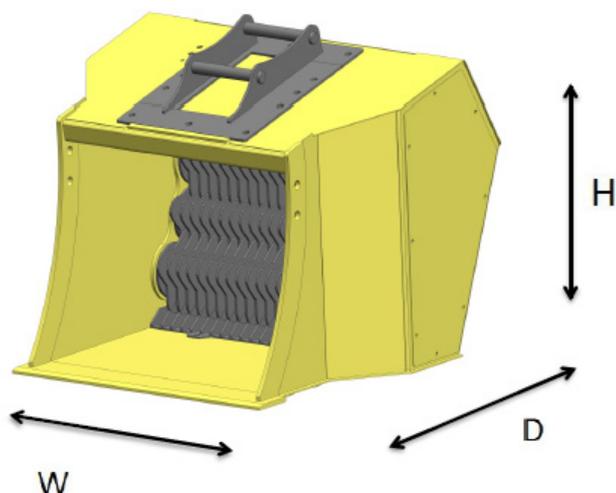


GODET CRIBLEUR SÉRIE VPV ET VPH

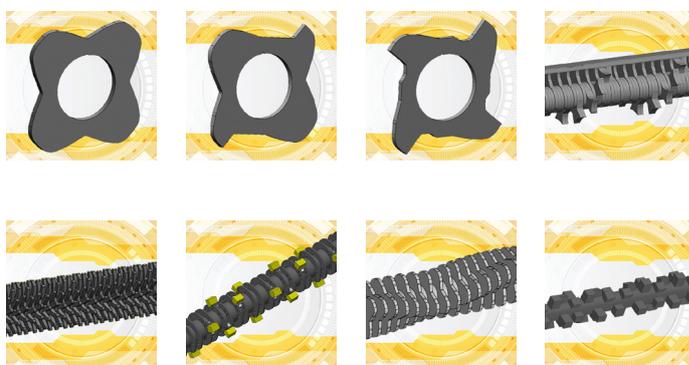
CARACTÉRISTIQUES

LES DIFFÉRENCES ENTRE LES MODÈLES VPV ET VPH

Les **godets VPV** ont été conçus pour des usages de **terrassement et d'excavation**. En effet, ils bénéficient d'une **structure renforcée**, indispensable pour ce types d'usages. Il est important de s'orienter uniquement sur la série VPV pour **terrasser** et/ou **creuser**.



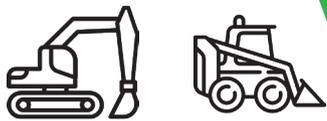
LES DIFFÉRENTS ROTORS ET TAMBOURS



MODÈLE	Tonnage de la pelle (ton)*	Tonnage Skip loader (ton)*	Poids (kg)	Volume criblage (ISO) (L)	Volume du godet (SAE) (L)	Débit d'huile (L/min)**	Pression (Bar)	W (mm)	D (mm)	H (mm)	Granulo-métrie (mm)
VPH 2-700	3.5-7	2-3	280	200	300	30-60	200	760	910	800	17, 24, 29
VPV 2-1500	7	4	650	700	850	60	200	1620	1050	850	16, 24, 35
VPH 3-950	6-9	-	710	450	530	50-75	210	1250	1220	1000	16, 24, 35
VPH 3-1500	8-12	4	980	700	800	60-250	200-300	1750	1200	1000	16, 24, 35
VPH 3-1700	22-25	10	2250	2300	2500	120-250	200-350	2050	1750	1400	18, 25, 35
VPH 3-2300	26-35	12	2900	3500	4100	170-250	200-350	2650	1750	1400	18, 25, 35
VPH 4-1500	14-21	6	1300	1000	1100	110-250	200-300	1750	1500	1300	16, 24, 35
VPH 4-1700	24-30	12	2700	2800	3100	120-250	200-350	2050	1800	1650	18, 25, 35
VPH 4-2300	30-40	18	3300	3900	4500	170-250	200-350	2650	1800	1650	18, 25, 35
VPV 4-1100	16-22	-	1350	1000	1200	120-250	200-350	1300	1350	1450	18, 25, 35
VPV 5-1350	18-24	12	1700	1.3	1.5	120-250	200-350	1550	1500	1500	18, 25, 35

*recommandée / **débit optimal / Les valeurs sont non contractuelles et peuvent évoluer ou changées.

Les rebords disponibles en option permettent d'augmenter le volume du godet de 15 %. La taille des particules dépend de l'intervalle des lames du rotor.



POUR PELLE SKIP LOADER



GODET CRIBLEUR SÉRIE VPV ET VPH

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES ROTORS ET TAMBOURS



Modèle de lame	S 20903110 -STANDARD
Application	Criblage
Epaisseur disponible	8; 10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 2 -1500; VPH 3 -1500; VPH 4 -1500



Modèle de lame	S 20485140 -STANDARD
Application	Criblage
Epaisseur disponible	10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350

USAGES : Criblage de terre végétale - Assainissement vrd et recouvrement de réseaux. Le produit criblé est fin et homogène.



Modèle de lame	SC 23700110
Application	Criblage Léger
Epaisseur disponible	8; 10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 2 -1500; VPH 3 -1500; VPH 4 -1500



Modèle de lame	SC 23909140
Application	Criblage Léger
Epaisseur disponible	10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350

USAGES : Pour criblage composte et déchet organique (léger)
Pour émouler ou broyer des matériaux collants, friables et cassants, nous recommandons des disques à étoiles.



Modèle de lame	SCM 24071140
Application	Malaxage et criblage
Epaisseur disponible	10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350
Fonction spéciale	Additional Mixing feature Mixing bite 24068



Modèle de lame	SM 23913140
Application	Mixing
Epaisseur disponible	10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350

USAGES : Pour malaxage et criblage.
Ces disques à étoile sont également utilisés pour affiner des copeaux de bois, des os d'animaux, etc. x304 est aussi recommandé pour le broyage des emballages alimentaires.



USAGES : Rotor en spirale

Godets cribleurs et des godets cribleurs / broyeurs en version spirale pour des applications difficiles. Le design de ces modèles est enregistré et protégé. Les actions de criblage et de broyage sont encore plus efficaces.



Modèle de lame	C 21686140
Application	Soft Crushing
Epaisseur disponible	16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350

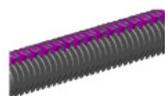


Modèle de lame	C 23010110
Application	Criblage Léger
Epaisseur disponible	32 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1500; VPH 4 -1500 VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350

USAGES : Idéal pour le criblage après chantier de démolition, ce rotor en spirale permet le concassage et le broyage de matériaux tendre (tuile, ardoise).



Modèle de lame	M 23956140
Application	Malaxage
Epaisseur disponible	16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350



Modèle de lame	SCM 24071140
Application	Malaxage et Criblage Léger
Epaisseur disponible	10; 16 HD [mm]
Modèles de godet	VPH 3 -1700; VPH 4 -1700; VPH 3 -2300 VPH 4 -2300; VPV 4 -1100; VPV 5 -1350
Fonction spéciale	Additional Mixing feature Mixing bite 24068

USAGES : Stabilisation de sol - industrie
Sur des chantiers aux sols argileux et limoneux, les entrepreneurs ont de plus en plus fréquemment recours à la stabilisation de sol pour des raisons économiques. L'opération consiste à malaxer les matériaux à fort taux d'humidité avec de la chaux ou un autre pulvérulent.

**OUTILS
DISPONIBLE
POUR L'ESPACEMENT
DES ROTORS**



Guide jig		30	35	42	51	60	70
Espacement	8 mm	22	27	34	43	52	62
Espacement	10 mm	20	25	32	41	50	60
Espacement	16 mm	x	x	26	35	44	54

Taille du matériel de sortie -5mm d'espacement des lames