

# VERCOM environnement

GAMME BROyeurs DE PIERRES  
REPLIABLES VALENTINI



[www.vercom.fr](http://www.vercom.fr)

# PRESENTATION

VERCOM ENVIRONNEMENT vous propose sa gamme de broyeurs de pierres repliables VALENTINI, constructeur italien depuis 1973. Ces broyeurs vont de 3200 à 4600 mm de largeur de travail, de 70 à 150 mm de profondeur de travail et s'adapte sur des tracteurs de 200 à 350 CV.

Il existe aussi des modèles fixes de 1000 à 3000 mm de largeur de travail.

Ce matériel est reconnu pour sa robustesse, en effet le châssis est composé de « STRENX » et « DOMEX », les parties d'usures sont en « HARDOX in my body » et permet donc d'aborder les travaux les plus lourds.

Le rotor renforcé est muni de pics TP au carbure de tungstène de diamètre 25 mm.

On peut maîtriser la granulométrie de broyage grâce à sa contrecoupe qui peut se rapprocher ou s'éloigner du rotor via les commandes hydrauliques d'ouverture de la porte arrière.

L'entraînement du rotor se fait par des carters latéraux à engrenages en bain d'huile qui sont bien supérieurs par rapport à un entraînement par courroies ou chaînes.

Les cardans de renvoi latéraux sont des cardans avec système de synchronisation avec friction à disques.

Ce matériel possède aussi des joints dit « LABYRINTH » qui retiennent les saletés à l'extérieur empêchant ainsi d'endommager le système interne.

De plus, diverses options sont disponibles comme le rouleau compacteur denté, la lame de nivelage orientable, etc...

## PT-PRÉDATOR



Le broyeur PREDATOR est conçu pour descendre jusqu'à 15 cm dans le sol, il existe en différentes largeurs de travail de 3200 à 3700 mm, il s'adapte sur des tracteurs de 200 à 260 CV. Son poids varie de 3050 à 4150 kg.

MODEL	POWER		WORKING WIDTH "A" mm	TOTAL FOOTPRINT "C" mm	PEAKS** n° - No.	WORKING DEPTH* ON ROCK BANK cm	WORKING DEPTH* ROLLING GROUND cm	ROTOR giri/min - rpm
	HP	kW						
3200	200/260	147/191	3214	3464	318	7	15	253
3500	210/260	154/191	3465	3715	335	7	15	253
3700	220/260	162/191	3714	3964	372	7	15	253



## SUPER-PRÉDATOR



Le broyeur SUPER PREDATOR est conçu pour descendre jusqu'à 15 cm dans le sol, sa largeur de travail est de 4290 mm, il s'adapte sur des tracteurs de 250 à 350 CV. Son poids varie de 4500 à 5200 kg suivant les options.

MODEL	POWER		WORKING WIDTH "A" mm	TOTAL FOOTPRINT "C" mm	PEAKS** n° - No.	WORKING DEPTH* ON ROCK BANK cm	WORKING DEPTH* ROLLING GROUND cm	ROTOR giri/min - rpm
	HP	kW						
4600	250/350	184/257	4290	4620	404	7	15	258

