






A Types d'interceps

	DÉBUTTAGE	BUTTAGE	SARCLAGE	BINAGE	DÉSHERBAGE, TONTE
	Charrue Décavaillonneuse et outils rotatifs	Disques émoteurs, disques crénelés	Lames cureuses, sarcleuses ou tuilées	Lames bineuses	Déssherbeuses à fils
					
Période d'intervention	Toute l'année (de préférence en sortie d'hiver)	Toute l'année (de préférence en sortie d'hiver)	Toute l'année (en fonction de l'état de développement des adventices)	Toute l'année (en fonction de l'état de développement des adventices)	Toute l'année (en fonction de l'état de développement des adventices)
Type de sol	Sol ressuyé	Sol à tendance argileuse ou limoneuse et ressuyé	Sol meuble et ressuyé	Sol meuble et ressuyé	Tous types de sol
Adventices	Développées	Stade plantule	Stade plantule	Stade plantule	Volume d'adventices important
Profondeur	A adapter au volume de terre à déplacer	Jusqu'à 5 cm	Jusqu'à 5 cm	2 à 3 cm	En surface
Vitesse de travail	2 à 3,5 km/h	5 à 7 km/h	3 à 4,5 km/h	4 à 6 km/h	2 à 4 km/h
		<i>En fonction des conditions : palissage, type de sol, stade adventices, etc.</i>			
Action	Retourne la terre (décavaillonneuse) ou déplace la terre (outil rotatif)	Fissure, émiette le sol et couvre les adventices	Sarcle, travaille avec angle : permet un plus grand déplacement de terre qu'une lame bineuse	Bine (travail à plat)	Tonte
Avantage	Désherbage efficace et durable	Permet de réaliser un brassage efficace au niveau du cavaillon	Bon compromis entre lames bineuses et charrues décavaillonneuses	Vitesse d'avancement	Pas ou peu de déplacement de terre, limite l'érosion
Inconvénient	Génère un déplacement de terre dans l'inter- rang qui peut être problématique sur des vignes à forte densité. Doit être suivi par un buttage	Ne travaille pas entre les ceps et demande un parfait alignement des ceps, efficacité limitée sur des sols légers ou en présence de cailloux	Après leur passage, un léger buttage est nécessaire	Efficacité limitée sur sol compact ou en présence d'un volume d'adventices important	Formation de poussières en conditions sèches, nécessite une protection des complants efficace