

1050 VPS - 1055 VPS



Modèle 1050 VPS avec option galvanisation

PACK EXCELLIUM

Une machine plébiscitée pour ses qualités techniques est déclinée en deux configurations :

TURBINE FONTE : TS2 Bas Débit

Cette motorisation permet à cette gamme de machines d'élargir leur champ d'action et de pouvoir travailler avec des débits plus faibles et des vitesses plus importantes, permettant l'accès à ce matériel: pour des exploitations à débit limité, et des applications de levée de culture à faible dose (pomme de terre, betterave, etc.).

ou **TURBINE ALU** : pour une utilisation plus classique.

L'ensemble des options IRRIDOSEUR sont à votre disposition, retrouvez la description complète en page 8. Une version montants et châssis galvanisés est également disponible.

1050 VPS

Ø	110 - 560 m
Ø	110 - 600 m
Ø	120 - 520 m
Ø	125 - 500 m

1055 VPS

Ø	110 - 650 m
Ø	120 - 620 m
Ø	125 - 600 m

Performances hydrauliques

Modèle	Ø PE	PE Long. (m.)	PE Ép. (mm.)	RDC*	Débit (m³/h)	Pression entrée (Bars)	Largeur bande arrosée (m.)	Surface moyenne (Ha.)
1050 VPS	Ø 110	560	12,3	100%	40 - 60	7 - 10	72 - 84	4,6
	Ø 110	600	12,3	21%	40 - 60	7 - 10	72 - 84	4,7
	Ø 120	520	11,5	90%	40 - 80	7 - 10	72 - 90	4,4
	Ø 125	500	11,4	90%	40 - 90	7 - 10	72 - 90	4,4
1055 VPS	Ø 110	650	12,3	70%	40 - 52	8 - 11	72 - 84	5,2
	Ø 120	620	13,2	80%	40 - 70	7 - 11	72 - 90	5,3
	Ø 125	600	14,0	90%	40 - 80	6,5 - 11	72 - 90	5,3

Dimensions

Modèle	Haut. (m.)	Haut. posé (m.)	Larg. (m.)	Long. (m.) sans traîneau	Long. (m.) avec traîneau	Haut. (m.) Sous châssis	Haut. (m.) col de cygne	Pneus	Poids vide d'eau	Poids en eau
1050 VPS	3,70	3,45	3,06	5,10	6,28	0,35	0,34	385 x 65 x 22,5	6500	9800
1055 VPS	3,88	3,63		5,60	6,78				7620	11300

*RDC : recouvrement dernière couche

PACK EXELLIUM



Ensemble motorisation



Cric avant hydraulique



Entraînement par chaîne et crémaillère



Panier range outils



Bêches hydrauliques



Configuration Standard :

- Turbine aluminium type Francis ou Turbine fonte TS2 type Pelton au choix
- En standard version peinte
- Régulation Irridoseur motorisation vannes électriques
- Roues 385x65XR22,5 voie standard 2600
- Canon à secteur KOMET Twin 101 ULTRA 24" avec pochette buses 16, 18, 20 et 22 sur 110
- Canon à secteur KOMET Twin 140 ULTRA 24" avec pochette buses 24, 26, 28 et 30 sur 120 et 125
- Base Traîneau VPS
- Accrochage traîneau automatique en fin de position
- Relevage du traîneau couplé aux bêches d'ancrage
- Relevage roue droite et gauche à commande séparée
- Tourelle pivotante à commande hydraulique
- Bêches ancrage hydrauliques
- Cric avant hydraulique
- Double alimentation diamètre 114, vous pouvez ainsi brancher aisément l'enrouleur quelle que soit la rotation de tourelle adoptée.
- Flexible souple Ø90x2.7 6 mètres
- Prise de force tracteur
- Stabilisateur de socle

Equipements obligatoires au choix :

- pack Turbine ou pack Turbine fonte selon votre choix
- Vanne papillon motorisée pour Turbine Fonte ou Turbine Alu, selon votre type d'adduction d'eau : réseau ou pompage individuel, vous sélectionnez soit une vanne automatique, une vanne de décharge, ou une vanne mixte qui supporte les deux : automatique et de décharge.
- Pour la vanne de décharge un flexible ou un coude sont proposés pour diriger le flux d'eau vers le sol lors de la décharge.
- Kit patin plat ou Kit patin tubulaire
- Traîneau central VPS ou Traîneau déporté VPS

Equipements complémentaires :

- Kit traceur traîneau standard VPS ou Kit Traceur traîneau déporté VPS (uniquement avec patin plat)
- Centrale hydraulique autonome 7cv ** avec l'option anneau attelage allongé obligatoire **Photo 1**
- Capot protection centrale hydraulique **Photo 2**
- Option fourchette à rouleaux, un guidage extérieur qui permet d'éviter les frottements du polyéthylène.
- Compresseur sur consultation