

Spécifications techniques

Modèle	PDT12
Longueur	12 500 mm
Largeur	3 800 mm
Hauteur	4 300 mm
Poids	18 500 kg
Empattement	7 000 mm
Ecartement des rangs	90cm
Voie avant	3 600 mm avec voie réduite sur route. Pneumatiques à la demande
Voie arrière	3 000 mm
Pneumatiques arrière	MICHELIN 1000 R 25
Direction	Avant et arrière
Moteur	DEUTZ 360cv Electronique 6 cylindres Turbo refroidi 1600tr/min
Transmission	Entraînée par un système hydrostatique SAUER
Vitesse d'avancement	4 vitesses de 0 à 27 km/h progressif
Hydraulique	Transmission fabrication SAUER, Entraînement des agrégats DANFOSS
Cabine	Insonorisée, 2 sièges, colonne de direction réglable, autoradio, climatisation de série
Siège conducteur	Pneumatique réglable
Ordinateur de bord	Contrôle et réglage en cabine de chaque organe, écran 4 caméras infra-rouges
Profondeur d'arrachage	Système avec patins de contrôle, proportionnel à l'avancement (sans diablo)
Effeuilleuse	Hauteur de coupe par capteurs de position, proportionnel à l'avancement
Trémie	Optionnelle. capacité de 11m ³ . Fond articulé pour une bonne répartition de charge
Elevateur	Articulé 3 segments indépendants réglables en cabine
Réservoir d'huile	env. 600L avec alarme sur niveau
Réservoir à carburant	env. 750L

Votre partenaire Pouchain

SARL POUCHAIN au capital de 121 500€ - SIRET 388 090 060 00020 - APE 3312Z - Septembre 2012 - Conception & réalisation www.pixxel.com

PDT12

ARRACHEUSE POMMES DE TERRE ◀
ARRACHEUSE ENDIVES
ARRACHEUSE PISSENLITS
ARRACHEUSE CAROTTES

Confort, simplicité, fiabilité.



POUCHAIN

POUCHAIN

SARL POUCHAIN
Conception et construction de matériel de récolte
6 rue Le Transloy
62450 VILLERS-AU-FLOS
FRANCE

Tél.: +33 (0)3 21 07 11 81
Fax: +33 (0)3 21 24 14 01
contact@sapouchain.com
www.sapouchain.com



L'ensemble des commandes de l'arracheuse sont regroupées de manière ergonomique sur l'accoudoir droit: réglage des différents organes de la machine, écran de contrôle, ordinateur de bord et levier d'avancement.



Cabine confortable, insonorisée avec 1 siège conducteur pneumatique réglable et un siège passager. Autoradio et climatisation de série.



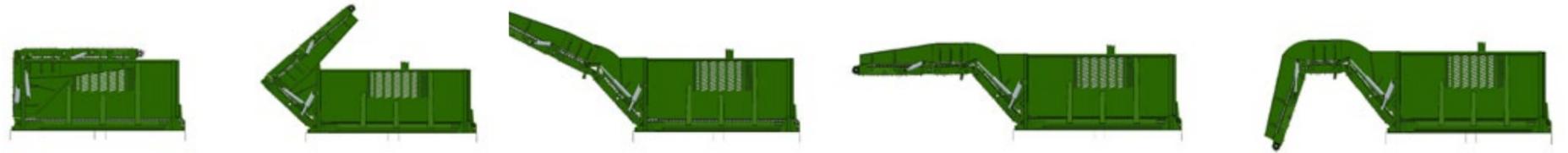
Contrôle de la profondeur de travail de l'effeuilleuse et du bâti arracheur par patins de contrôle, proportionnel à l'avancement.



Ordinateur de bord pour la gestion de chaque élément de la machine (réglage des moteurs hydrauliques, contrôle de la direction des roues arrières...) et pour l'affichage des informations (vitesse d'avancement, surface travaillée...).



4 caméras infra-rouges pour le contrôle des différentes parties de la machine.



Spécialiste des arracheuses automotrices depuis 25 ans.

Pouchain conçoit et fabrique depuis plus de 25 ans des automotrices de récolte. Leader mondial dans l'arracheuse automotrice d'endives, Pouchain ne cesse de révolutionner le secteur en accompagnant les agriculteurs et entrepreneurs de travaux agricoles qui lui ont fait confiance.

Depuis 1987, Pouchain répond à la demande des producteurs d'endives, de pissenlits et de pommes de terre les plus exigeants en alliant confort et fiabilité.

Simplicité, robustesse, confort et qualité de récolte.

Découvrez la nouvelle arracheuse automotrice à pommes-de-terre Pouchain qui se distingue par une nouveauté de taille, la trémie de 11m³ en option.

Pouchain, spécialiste reconnu d'arracheuses automotrices, a travaillé plusieurs années auprès des producteurs et entrepreneurs de travaux agricoles pour concevoir et mettre au point cette arracheuse automotrice à pommes-de-terre de 4 rangs à 90cm d'écartement. De fabrication sim-

plifiée, extrêmement fiable et robuste, la PDT12 a été conçue et réalisée pour apporter confort de travail et robustesse tout en assurant une qualité d'arrachage hors-norme. Chaque organe de l'arracheuse est entièrement pilotable et réglable depuis la cabine, sur l'accoudoir droit idéalement agencé.

Avec ses 4 roues motrices et directrices, ses pneus extra-larges à l'arrière, son poids de 18 500kg et sa bonne répartition de charge sur l'ensemble du châssis, la PDT12 se montrera très à l'aise sur le terrain, même en conditions difficiles.



PDT12 élévateur simple

Existe en version avec trémie (optionnelle)