

LOMATER

Au service des professionnels de TP depuis 1980

NOUVEAUTÉ
2025
lomater.fr

PTH PRODUCTS

NIVELEUSE FRONTALE

PTH
products

La niveleuse PTH à montage frontal est l'alternative idéale à la niveleuse automotrice et déjà disponible pour les tracteurs et chargeuses sur pneus à partir de 80 CH.

Grâce à sa commande entièrement hydraulique et à son attelage frontal, elle combine les avantages d'une niveleuse à moteur avec la polyvalence et une maniabilité inégalée.

Le montage est simple et rapide grâce au système d'accouplement.



La couronne d'orientation permet de supporter les charges les plus lourdes, le réglage de l'angle de coupe de la lame est extrêmement précis.

De nombreux équipements de série et en option, tels que le scarificateur positionné derrière la lame, l'asservissement laser, la direction hydraulique des roues, et bien d'autres encore, en font une niveleuse portée d'une efficacité unique.



Données techniques	Speed Grader	Speedy Grader
Véhicule porteur nécessaire	à partir de 6 T	à partir de 5 T
Puissance nécessaire	à partir d'environ 130 CH	à partir d'environ 80 CH
Poids	environ 4 400 kg	environ 2 100 kg
Puissance hydraulique requise	env. 40 L, 210 bar	
Longueur niveleuse / Largeur de la lame	4 800 mm / 3 000 à 3 600 mm	4 000 mm / 3 000 mm
Angle de rotation de la lame	+/- 65°	+/- 65°
Déplacement latéral	600 mm	450 mm
Angle maximal de la pente	60°	47°
Course max. au-dessus du sol	550 mm	270 mm
Profondeur max. de creusement	300 mm	290 mm

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE :

- Roues pivotantes à 360°,
- Couronne à double roulement à billes pivotant,
- Bloc de commande hydraulique à détection de charge,
- Articulation avec angle de braquage de 45°,

- Fonction d'inclinaison hydraulique de la lame,
- Lame d'usure interchangeable,
- Protection anti-usure de la lame sur le côté,
- Commande par CAN BUS avec joystick,
- Tension de 12 ou 24 V.

ÉQUIPEMENT SPÉCIAL :

- Direction assistée hydraulique des roues,
- Lame frontale (*pour le modèle «speed»*),
- Coins de lame,
- Coins de lame hydrauliques,

- Kit d'adaptation pour système TRIMBLE® ou LEICA®,
- Phares de travail led,
- Plaque d'adaptation pour le porteur,
- Scarificateur hydraulique,
- Peinture spéciale selon spécification RAL.

