

T7035
T7042
T9535



WEIDEMANN
designed for work



**Plus de puissance avec les
téléscopiques 7 et 9 m.**

Prenez de la hauteur avec une vue panoramique optimale.

Les télescopiques 7 et 9 m repensés.

Avec cet élargissement de notre gamme de produits, Weidemann arrive dans la catégorie des télescopiques avec une hauteur de levage de 7 et 9 m. Les principales tâches de ces machines sont la manutention de matériaux lourds, l'empilage de bottes à des hauteurs élevées et la manutention intensive sur des plateformes de biogaz ou de compostage.

Weidemann offre la capacité de travailler à 7 m avec deux modèles qui se caractérisent par leur gabarit extrêmement compact : les T7035 et T7042. Leurs charges utiles sont respectivement de 3,5 et 4,2 tonnes. Une hauteur de levage de plus de 9 m peut être atteinte avec le modèle T9535. Ce modèle a une charge utile de 3,5 tonnes. Ils sont disponibles avec différentes motorisations en fonction de vos besoins. De nombreuses nouvelles fonctionnalités et services sont disponibles en option vous offrant ainsi la possibilité de personnaliser votre machine à la carte.

Montez à bord de votre nouveau télescopique : puissant, compact, maniable avec une parfaite visibilité panoramique !

Le Vertical Lift System (vls).

Le système d'assistance au conducteur vls (Vertical Lift System) récompensé par de nombreux prix est déjà bien connu dans la gamme des chariots télescopiques Weidemann. Il améliore la stabilité de la machine. Avec le vls, l'opérateur a le choix entre trois modes différents : godet, palettiseur et manuel.

Accès.

Les nouveaux chariots télescopiques proposent un accès très large avec de grandes marches espacées. La montée et la descente sont ainsi possibles en tout confort et en toute sécurité.

Décompression du 3e circuit hydraulique.

Pour l'accouplement et le désaccouplement d'équipements hydrauliques, les chariots télescopiques proposent une particularité : le bouton de décompression du 3e circuit hydraulique est très facilement accessible sur le bras télescopique. Ceci permet de changer d'équipements encore plus rapidement et plus efficacement. Et cela, même si le contact est mis ou le moteur en marche.

Climatisation et ventilation.

Grâce au système efficace de ventilation, chauffage et climatisation, ainsi qu'à une conception optimale de l'aération de la cabine, vous bénéficiez d'un climat de travail agréable à tout moment. Le filtre à air frais et les buses d'aération bien placées garantissent l'arrivée d'air frais dans la cabine. En outre, les fenêtres latérales coulissantes et la lunette arrière peuvent être ouvertes. Un système de climatisation automatique est par ailleurs disponible en option.

3 modes de direction.

Afin d'obtenir une manœuvrabilité et une flexibilité maximales, trois modes de direction sont disponibles : quatre roues directrices, blocage de l'essieu arrière, crabe. Vous pouvez ainsi manœuvrer au centimètre près, tourner dans des espaces restreints et conduire en toute sécurité à une vitesse élevée. En outre, les chariots télescopiques atteignent un angle de braquage unique.

Une grande diversité d'équipements.

La configuration des chariots télescopiques Weidemann peut être entièrement personnalisée selon l'utilisation prévue et vos préférences, notamment le moteur, les pneumatiques, l'éclairage, et bien plus encore. Votre Weidemann est toujours sur mesure.

Best View Cabin.

Une expérience de travail inédite vous attend !



Nouvelle Cabine : « Best View Cabin » découvrez une vision panoramique révolutionnaire.

- Nouveau concept unique à 4 montants avec lunette arrière panoramique pour une visibilité à 360° inégalable.
- Le grand pare-brise courbé vous offre une vue exceptionnelle sur l'équipement et le chargement, peu importe la position du bras télescopique.
- Le capot-moteur incliné vers le sol permet une visibilité optimale vers les côtés et vers l'arrière sur la roue arrière droite.
- La grille FOPS en option a été optimisée pour améliorer le champ de vision et offre un maximum de sécurité sans gêner la visibilité.
- Le joystick multifonctions contient de nombreuses fonctionnalités : tout est à portée de main.
- Un siège de qualité supérieure (siège à suspension pneumatique en option) et un volant réglable en hauteur et en inclinaison permettent un travail sûr et confortable.
- Transmission à régulation électronique avec modes Auto, Eco et M-Drive.
- Tout est facile d'accès : radio, prise USB, support de portable, porte-boisson et divers compartiments de rangement.
- En outre, un grand compartiment à outils verrouillable est installé et accessible depuis l'extérieur.
- Cabine amortie sur paliers hydrauliques pour préserver parfaitement le conducteur des vibrations et chocs.
- Accès confortable avec marches antidérapantes et bien espacées pour un maximum de sécurité lors de la montée et de la descente.
- Éclairage Coming Home pour plus de sécurité dans l'obscurité.

Notre philosophie : Operator First.

- La cabine a été pensée pour offrir une ergonomie optimale.
- Grâce à l'écran 7", l'opérateur garde un œil sur toutes les informations importantes concernant la machine.





Un concept de commande intuitif.
À l'intérieur de la cabine, tous les éléments de commande sont placés à des endroits facilement identifiables et accessibles. La console qui rassemble les fonctions les plus importantes et le joystick est fixée sur le siège et accompagne ses mouvements de suspension. Le concept de commande avec codes couleurs assure un guidage intuitif de l'opérateur : les différents groupes de fonctions (interrupteurs) sont associés à des couleurs différentes.



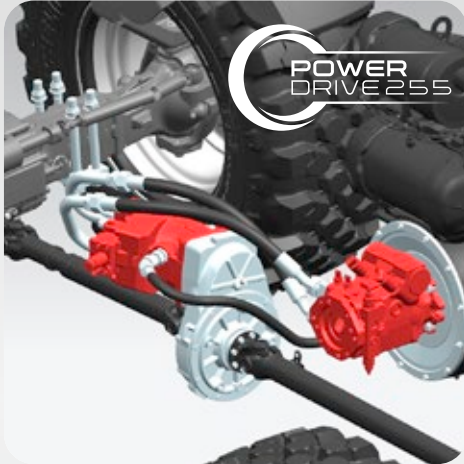
Une traction optimisée.
Grâce à différents systèmes d'attelage en option, ces modèles de chariots télescopiques peuvent tracter des remorques jusqu'à 16 t. La possibilité de transporter une remorque élargit le champ des possibles de la machine et vous donne plus de flexibilité : pas besoin de faire venir un tracteur en plus.



Sécurité et confort.
Les nouveaux projecteurs de travail LED et les feux conformes au code de la route. Atteignent une luminosité de 2 000 lumen et rendent ainsi le travail de nuit confortable et sûr. Des projecteurs de travail supplémentaires sont également disponibles en option. Parmi les gains de sécurité possibles, des essuie-glaces peuvent être montés sur toutes les vitres et des caméras frontale et de recul avec écran dédié peuvent être commandées en option.



Choisir sa puissance en fonction de ses besoins.
Selon l'utilisation prévue et la performance attendue de votre machine, vous pouvez choisir entre différentes puissances de moteur pour équiper votre nouveau modèle de chariot télescopique : 75 kW/ 102 ch (uniquement T7035), 90 kW/ 122 ch ou 100 kW/ 136 ch. En option, une vitesse maximale de 40 km/h est disponible avec les moteurs 90 et 100 kW. Tous les moteurs sont conformes à la phase V de la norme d'émissions grâce à un filtre à particules diesel (FAP), un catalyseur d'oxydation diesel (DOC) et un SCR.



Transmission PowerDrive255.
Le PowerDrive255 est une boîte de vitesses hydrostatique continue qui atteint une force de traction et une vitesse de déplacement plus élevées que les solutions développées jusqu'à présent, tout en conservant tous les avantages en termes de compacité, d'efficacité énergétique et de confort de conduite offerts par les anciennes transmissions. La PowerDrive255 permet des vitesses allant jusqu'à 40 km/h d'avancement sans changement de rapport. Cela rend la conduite agréable car il n'y a ni interruptions de la traction, ni rupture liée au passage de vitesse.



Excellente accessibilité pour l'entretien.
Les points de graissage essentiels sont regroupés sur une zone centralisée située à l'arrière de la machine pour un accès facile et un graissage rapide. De plus, un système de graissage centralisé est disponible en option. Tous les composants dans le compartiment moteur sont disposés de façon claire et faciles d'accès. Une trappe d'entretien située près de l'accès à la cabine permet d'accéder directement au liquide lave-glace et au filtre à air de la cabine.

CARACTÉRISTIQUES MOTEUR	
Fabricant du moteur	Perkins
Type de moteur	904J-E36TA
Cylindre	4
Puissance moteur kW/ch (Option 1) (Option 2)	74,4/102 90/122 100/136
À un régime max. de tr/min	2 200
Cylindrée cm³	3 621
Norme d'émissions	Phase V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC, FAP, SCR
POIDS	
Poids opérationnel (standard) kg	7 250
Charge utile (max.) kg	3 500
CARACTÉRISTIQUES DE L'ENGIN	
Vitesse (option) km/h	0–20 (30/40)
Capacité réservoir carburant l	142
Capacité réservoir huile hydraulique l	90
SYSTÈME HYDRAULIQUE	
Pression de service du circuit de transmission bar	500
Débit du système hydraulique de travail l/min	139
Pression de service du système hydraulique de travail bar	261
DIMENSIONS	
Pneumatiques standard	Alliance 405/70-24 152B A323
Longueur totale sans godet mm	4 950
Hauteur avec cabine mm	2 425
Hauteur max. à l'axe du godet mm	7 305
Largeur totale mm	2 450
Rayon de braquage intérieur mm	1 640
Angle de braquage °	45

T7035	T7042	T9535
Perkins	Perkins	Perkins
904J-E36TA	904J-E36TA	904J-E36TA
4	4	4
74,4/102 90/122 100/136	90/122 100/136	90/122 100/136
2 200	2 200	2 200
3 621	3 621	3 621
Phase V	Phase V	Phase V
DOC, FAP, SCR	DOC, FAP, SCR	DOC, DPF, SCR
7 250	7 650	7 720
3 500	4 200	3 500
0–20 (30/40)	0–20 (30/40)	0–20 (40)
142	142	142
90	90	90
500	500	500
139	139	138,6
261	261	261
Alliance 405/70-24 152B A323	Mitas 405/70 R24 MPT-01	Mitas 405/70 R24 MPT-01
4 950	4 950	5 290
2 425	2 425	2 425
7 305	7 305	9 855
2 450	2 450	2 450
1 640	1 640	1 640
45	45	45



WEIDEMANN

designed for work

La gamme de produits Weidemann.



Les Hoftrac® multifonctions.

Un allié puissant pour toutes les interventions.



Les puissantes chargeuses sur pneus.

Disponibles avec bras de levage ou bras télescopique au choix.



Les chariots télescopiques compacts.

Prenez de la hauteur avec une stabilité optimale.



Équipements et pneumatiques.

Votre machine Weidemann devient un engin multi-talents !
L'équipement optimal et les pneumatiques appropriés pour tous les types de travaux.



WM.EMEA.10345.V02.FR/10/2023

Weidemann GmbH

Elfringhäuser Weg 24

34497 Korbach

Allemagne

Tél. +49 (0) 5631 50 16 94 0

Fax +49 (0) 5631 50 16 94 666

info@weidemann.de

www.weidemann.com