9580T

Chargeuse télescopique

Caractéristiques techniques

Données moteur standard

Fabricant du moteur	Deutz
Type de moteur	TCD 3.6 S5
Cylindre	4
Puissance du moteur	100 kW
Puissance du moteur	134,1 ch
au régime moteur max	2.300 tr/min
Cylindrée	220,97 po³
Type d'agent réfrigérant	eau/air de suralimentation
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF/SCR

Données moteur Option 1

Fabricant du moteur	Deutz
Type de moteur	TCD 4.1 S5
Cylindre	4
Puissance du moteur	154,2 ch
au régime moteur max	2.300 tr/min
Cylindrée	246,41 po³
Type d'agent réfrigérant	eau/air de suralimentation
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF/SCR

Système électrique

Tension de service	12 V
Batterie	185 Ah
Alternateur	120 A

Poids

Poid de fonctionnement	24.714 lb
Charge de basculement avec godet - Machine alignée, flèche horizontale	14.537 lb
Charge de basculement avec godet - machine braquée, flèche horizontale	12.943 lb
Charge de basculement avec godet – machine alignée (déployée)	7.705 lb
Charge de basculement avec godet – machine braquée (déployée)	6.861 lb
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine alignée, flèche horizontale	12.732 lb
Charge de basculement avec fourche à palettes - machine braquée, flèche horizontale	11.336 lb
Charge de basculement avec fourche à palettes – machine alignée (déployée)	7.198 lb
Charge de basculement avec fourche à palettes – machine braquée (déployée)	6.409 lb

Cabine de conduite

Cabine de conduite	Cabine

Capacité

Capacité réservoir à carburant	36,98 gal US
Capacité du réseau d'huile hydraulique	33,02 gal US
Capacité du réservoir de solution d'urée	3,17 gal US

Transmission

Type de transmission	hydrostatique
Système d'entraînement	Arbre de transmission
Gammes de vitesse	3
Essieu	PA 1900
Vitesse d'avancement standard	0-12,43 mph
Vitesse d'avancement Option 1	0-18,64 mph
Vitesse d'avancement Option 2	0-24,85 mph
Frein de service	Frein à disques sur l'essieu avant avec effet sur l'essieu arrière via l'arbre de transmission
Frein de stationnement	Frein multidisques électrohydraulique avec

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

	accumulateur à ressort à l'essieu avant et par l'intermédiaire de l'arbre de transmission sur l'essieu arrière
Blocage du différentiel	100% Essieu avant+ Essieu arrière

Système hydraulique

Pression de travail du système hydraulique de translation (max.)	6962 psi
Débit du système hydraulique de travail (max.)	39,63 (47,55) gpm
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	3626 psi

Cinématique

Vérin(s)de levage	1
Vérin de cavage	1
Système de changement rapide	hydraulique

Direction

Mode de direction	Direction articulée hydraulique avec essieu oscillant
Vérins de direction	2
Débattement du pont arrière	± 12 degré

Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique moyen LwA (cabine)	100,7 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	102 dB (A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA (cabine)	70 dB (A)

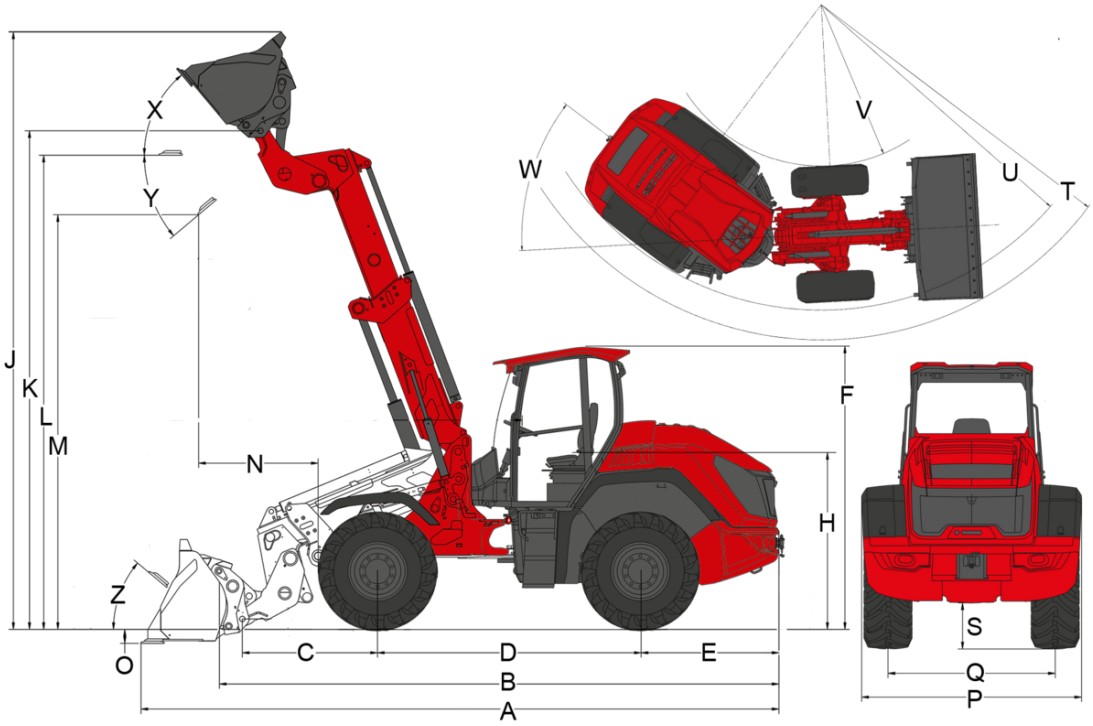
Autres informations

TPC = canopy
FPA = filtre à particules diesel
DOC = catalyseur d'oxydation diesel
SCR = réduction catalytique sélective
Calcul de la charge de basculement selon ISO 14397

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dimensions



		Bras télescopique (cinématique en Z)
A	Longueur totale	274,0 in
B	Longueur totale sans godet	239,8 in
C	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	56,7 in
D	Empattement	114,2 in
E	Déport arrière	59,8 in
F	Hauteur avec cabine	122,4 in
H	Hauteur siège conducteur	76,4 in
J	Hauteur de travail totale	255,9 in
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	215,7 in
L1	Hauteur de franchissement bras télescopique rentré	160,2 in
L	Hauteur de franchissement bras télescopique sorti	205,1 in
M1	Hauteur de déversement bras télescopique rentré	135,4 in
M	Hauteur de déversement bras télescopique sorti	180,3 in
N	Portée (à M)	51,2 in
O	Profondeur de décapage	5,1 in
P	Largeur totale	94,1 in
Q	Largeur des chenilles	71,7 in
S	Garde au sol	19,8 in
T	Rayon maximal	227,2 in
U	Rayon au bord extérieur	192,9 in
V	Rayon intérieur	96,5 in
W	Angle d'articulation	40 °
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	50 °
Y	Angle de déversement	40 °
Z	Angle de rappel au sol	40 °

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de