

2220 / 2226 / 2230 / 2320 / 2326 / 2438 / 2838

3448

2838T / 3448T / 4275T

48T18

3448-5A / 3448T-5A

Outils et accessoires

ETHALER



www.hoflader.com

2220

14,6 kW
(19CV)



2226

18,9 kW
(25CV)



2230

18,9 kW
(25CV)



2320

14,6 kW
(19CV)



2326

18,9 kW
(25CV)



2438

28,2 kW
(38CV)



2838

28,24 kW
(38CV)



3448

35,4 kW
(48CV)



2838T

28,24 kW
(38CV)



3448T

35,4 kW
(48CV)



4275T

53 kW
(72CV)



48T18

35,4 kW
(48CV)



3448-5A 3448T-5A

35,4 kW
(48CV)



Outils et accessoires



THALER

Nos chargeurs sont disponibles avec différentes hauteurs du point d'articulation de tablier :



Version L =
version basse pour les charges de basculement plus importantes

Version S =
hauteur standard pour des performances standard

Version H =
version haute pour une portée plus élevée

Version T =
pour télescopique

D'une affaire individuelle vers un producteur hautement professionnel et respecté de «chargeuse sur pneus».

Depuis de nombreuses années, étroitement associé au terme allemand «Hoflader», traduction mot à mot en français : Valet de ferme, est la marque de Thaler. Fondée en septembre 1997 à Polling, en Haute-Bavière, nous avons acquis rapidement la réputation d'un partenaire fiable dans le secteur de la construction de machines avec nos solutions innovantes et individuelles.

Notre point fort est le service étroit auprès de notre clientèle, soit en prévente avec notre écoute et notre service de conseils, soit en après-vente en poursuivant les machines en service. Tout cela parce que nous voulons simplement offrir plus que la norme à nos clients revendeurs et nos utilisateurs finaux. C'était déjà le cas au début de notre carrière dans la construction de chargeuses articulées en 2000 et cela continuera à l'avenir. Toute l'équipe Thaler soutient cette philosophie, qui nous est si proche et importante.

THALER 2220 / 2226



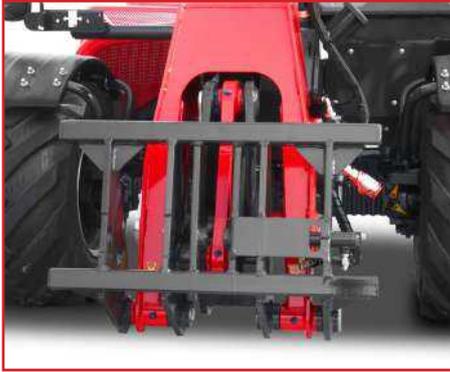
Tous les points de graissage sont bien positionnés avec un accès facile et rapide.



La pompe hydrostatique alimente les moteurs hydrauliques

Systemes d'attelage rapide

Systeme à tube rectangulaire Thaler



Systeme à crochet Thaler



Systeme d'attelage : Euro-8



Les outils et accessoires pour le système d'attelage de tube rectangulaire Thaler original sont compatibles avec le système actuel à crochet Thaler.

Le système d'attelage Euro-8 est un système propre, largement répandu dans l'agriculture, il nécessite une largeur minimale de travail de l'outil / accessoire de 115 cm.

Pour d'autres systèmes d'attelage rapide issus d'autres marques, veuillez contacter votre revendeur local ou nous-même.



Tous les modèles en équipement standard :

- De conception robuste et fiable
- Transmission hydrostatique avec commande automotrice et joystick multifonctions
- 4 roues motrices permanentes
- Moteur économe de YANMAR aux coûts réduits de maintenance
- Avec une pompe hydrostatique fabriquée par Bosch-Rexroth
- Avec des phares de travail LED
- Avec colonne de direction multifonctionnelle et réglable
- Option: différentes longueurs des bras de levage
- Option: différentes dimensions des pneus
- Option: Cage de protection réglable en hauteur par voie hydraulique
- Option : Système d'éclairage pour participer au trafic sur la voie publique
- Option : Contrôle de la vitesse indépendante (Inching manuel) avec un commutateur électrique

THALER 2230 derated



avec un boîtier diviseur et un cardan vers l'essieu avant



La cage de protection ROPS-FOPS réglable en hauteur par voie hydraulique a été brevetée et récompensée par plusieurs prix d'innovation. Vous pouvez abaisser sa hauteur de 25 cm. Cela permet de franchir des portes ou autres obstacles inférieurs à 2 m.

Option sur les modèles de 2220 - 3448.



L'angle d'ouverture capot : proche de 90 ° pour un accès rapide et très facile durant l'entretien.

Le moteur à pistons radiaux transforme la petite chargeuse en une chargeuse agile et rapide



Joystick multifonction à mono-levier et colonne de direction multifonctions réglable



L'angle d'ouverture capot : proche de 90 ° pour un accès rapide et facile lors de l'entretien.



Moteur hydraulique à pistons radiaux 23xx





THALER

THALER

2300 S



242
241

THALER 2438





Maintenance, révision et service faciles et rapides à réaliser. Avec seulement un minimum de manipulation, tous les principaux points de service sont accessibles.



Sur toutes nos machines l'articulation centrale pivotante est une construction très robuste nécessitant très peu d'entretien.



Les postes de conduite offrent la meilleure visibilité panoramique autour du véhicule.

THALER 2838





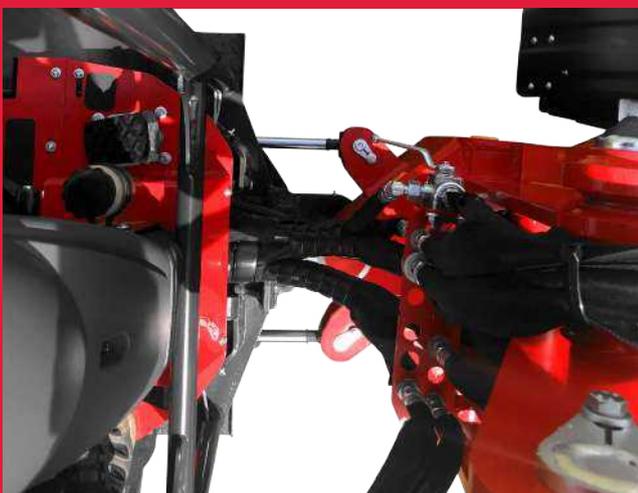
Affichage digital du tableau de bord sur tous les modèles avec systèmes d'épuration des gaz d'échappement (DOC / DPF)



Accessibilité optimale pour les travaux de maintenance et d'entretien



Grand espace aux niveaux des jambes et des pieds pour un accès facile au poste de conduite avec sa commande simple et intuitive pour une augmentation de cadence de travail.



À partir des modèles de la série 28xx et plus grands, 2 vérins hydrauliques animent l'articulation centrale pour une opération de direction facile et égale, gauche/droite.

THALER 2838

Cage de protection Fop
4 poteaux certifiée CE a
pour votre protection

Réservoir Gazole/Diesel dans le
châssis avant

Différents systèmes d'attelage
rapides disponibles, par ex.
Système à crochet Thaler,
Système Euro 8, SMS et autres,
veuillez nous consulter.

Transmission mécanique conçue
et fabriquée par
Comer Industries –
pour tous les modèles



THALER

s-Rops à
avec toit

Phares de travail LED
= Standard

Colonne de direction
multifonction et réglable
= Standard

Grand espace à surface plane
pour pieds et jambes
= accès rapide

Moteur YANMAR
= De série sur tous les modèles

Capot arrière en matière
plastique renforcé de fibres
de verre

THALER

2838 SDPF

Transmission aux engrenages
planétaires avec des freins à bain
d'huile - sans entretien

THALER 3448





Cabine à grand confort avec la meilleure vue panoramique et une bonne isolation pour des heures de travail confortables et moins fatigantes.



Direction par articulation centrale: stable et fiable, réalisé avec 2 vérins hydrauliques



Compact / maniable / stable et polyvalent
- Avec essieu arrière pivotant et un jeu de ressorts à lames pour une meilleure stabilisation

THALER 2838T 3448T 4275T





4275T

Avec le bras télescopique, vous pouvez atteindre presque n'importe quelle hauteur de toute sorte de remorque sans aucun problème.



THALER 48T18



- Disponible avec homologation de tracteur et donc destiné à une utilisation avec une remorque
- Certification DEKRA pour une utilisation avec une plateforme de levage également disponible



Meilleure accessibilité pour les révisions et la maintenance.



Compact et agile, maniable, bien agencé et stable



Relevage hydraulique à trois points à l'arrière

Le 48T18 peut être équipé d'un relevage hydraulique arrière de la catégorie II actionné par une valve de commande séparée comprenant un dispositif pour une chape d'attelage. Tout cela le rend encore plus polyvalent.

THALER 48T18

Cabine confortable avec système de chauffage et isolation
= Standard

Lampes de travail LED
= Standard

Chaîne énergétique avec toute la tuyauterie positionnée à l'extérieur pour un accès rapide
= Standard

Moteur YANMAR monté dans tous les modèles

Capot moteur en matière plastique renforcée de fibres

Essieu arrière pivotant

Transmission mécanique fabriquée par Comer Industries et montée dans tous les modèles

Fermeture intégrale du plan du châssis par les tôles



THALER



Colonne de direction réglable
= Standard

Stabilisation du bras en forme de
'U' pour les opérations à faible
hauteur
= Standard

Différents systèmes d'attache
rapide disponibles, par ex.
Système Thaler, Système Euro 8,
SMS etc.

Système d'éclairage conforme au code de la route
= option

Centre de gravité extrêmement
bas

Transmission à engrenages planétaires
dans le moyeu d'essieu
= Standard

THALER 3448-5A 3448T-5A

– 5A = système de directions à 5 Axes



Le système de direction à 5 Axes est breveté et réunit les avantages du système de direction à 4 roues avec ceux de l'articulation centrale dans la même chargeuse. Elle sait convaincre par sa manœuvrabilité et son agilité.

Il appartient au conducteur de décider quel mode de direction est le plus approprié pour le travail et les circonstances, soit le mode aux 2 roues directrices avant, soit le mode à 4 roues directrices, soit l'articulation centrale, ou même une combinaison des deux. Toutes les options de contrôle peuvent être commutées ou contrôlées indépendamment les unes des autres. Toutes ces options rendent la chargeuse encore plus sûre et plus efficace durant les opérations quotidiennes.

Vous allez être surpris par sa manœuvrabilité et par les espaces aigus ou elle saura se rendre.





Données techniques

	2220	2226	2230 derated	2320	2326
Moteur	3 cylindres Yanmar 14,6 kW (19CV)	3 cylindres Yanmar 18,9 kW (25CV)	3 cylindres Yanmar 18,9 kW (25CV)	3 cylindres Yanmar 14,6 kW (19CV)	3 cylindres Yanmar 18,9 kW (25CV)
Capacité de levage	1500 kg	1400-1500 kg	1300-1600 kg	1500 kg	1400-1500 kg
Pneus standard	7.00-12 AS	7.00-12 AS	10.0/75-15.3	7.00-12 AS	7.00-12 AS
Hydraulique de travail / Pression	ca. 33 l/min / 180 bar	ca. 42 l/min / 180 bar	ca. 42 l/min / 180 bar	ca. 33 l/min / 180 bar	ca. 42 l/min / 180 bar
Charge de basculement - fourche à palette - machine droite	900-1100 kg	700-1100 kg	750-1000 kg	900-1100 kg	700-1100 kg
Charge de basculement - godet - machine droite	1100-1200 kg	900-1150 kg	1100-1400 kg	1100-1200 kg	900-1150 kg
Traitement des gaz d'échappement	NON	NON	NON	NON	NON
Entraînement hydrostatique / Pression	Hydrostat / 230 bar	Hydrostat / 260 bar	Hydrostat / 365 bar	Hydrostat / 230 bar	Hydrostat / 230 bar
Transmission	2 moteurs hydrauliques	2 moteurs hydrauliques	Moteur à pistons axiaux avec cardan	Moteur à pistons radiaux avec cardan	Moteur à pistons radiaux avec cardan
Vitesse en km / h	0-11 (1 vitesse)	0-12 (1 vitesse)	0-16 (2 vitesses)	0-14 (1 vitesse)	
Cylindrée	900 ccm	1120 ccm	1331 ccm	900 ccm	1120 ccm
Système de refroidissement combiné radiateur	huile / eau				
Batterie	12V / 45AH				
Volume du réservoir gazole/diesel	28-37 l				
Volume du réservoir d'huile hydraulique	36 l	36l	35 l	36 l	36l

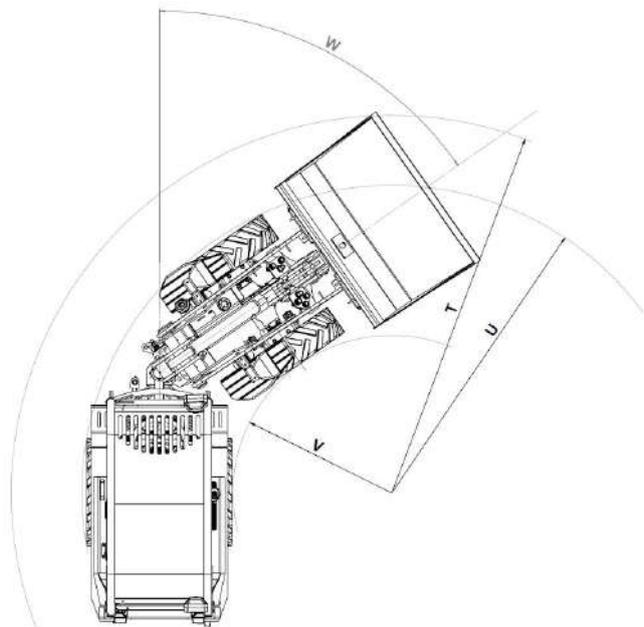
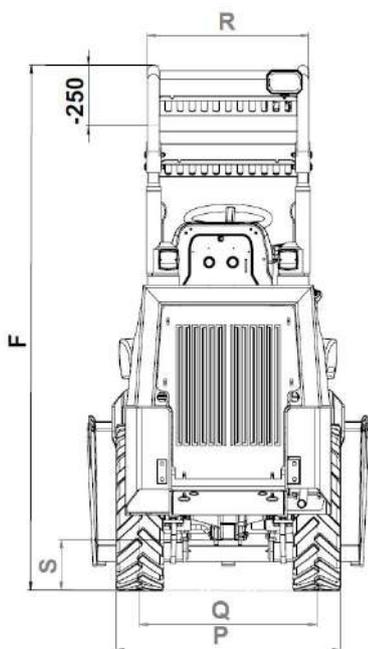
	2838T	3448T	4275T
Moteur	3 cylindres Yanmar 28,24 kW (38CV)	4 cylindres Yanmar 35,4 kW (48CV)	4 cylindres Yanmar 53 kW (72CV)
Capacité de levage	2000 kg	2500 kg	4000 kg
Pneus standard	400/50-15	400/50-15	405/70-R20ET+30
Hydraulique de travail / Pression	ca. 51 l/min / 180 bar	ca. 51 l/min / 200 bar	ca. 75 l/min / 200 bar
Charge de basculement - fourche à palette - machine droite	bras télescopique sorti 570 kg le bras télescopique rentré 1020 kg	bras télescopique sorti 1000 kg le bras télescopique rentré 2000 kg	2500 kg
Charge de basculement - godet - machine droite	bras télescopique sorti 690 kg le bras télescopique rentré 1320 kg	bras télescopique sorti 1200 kg le bras télescopique rentré 2200 kg	3000 kg
Traitement des gaz d'échappement	OUI		
Entraînement hydrostatique / Pression	Hydrostat / 365 bar		
Transmission	Moteur à pistons axiaux avec ca		
Vitesse en km / h	0-18 (2 vitesses)		
Cylindrée	1642 ccm	2190 ccm	3320 ccm
Système de refroidissement combiné radiateur	huile / eau		
Batterie	12V / 75AH	12V / 75AH	12V / 100AH
Volume du réservoir gazole/diesel	50 l	50 l	50 l
Volume du réservoir d'huile hydraulique	50 l	50 l	70 l

	2438	2838	3448	3448-5A
	3 cylindres Yanmar 28,2 kW (38CV)	3 cylindres Yanmar 28,24 kW (38CV)	4 cylindres Yanmar 35,4 kW (48CV)	4 cylindres Yanmar 35,4 kW (48CV)
	1400-1700 kg	1800-2200 kg	2500-2900 kg	2500-2900 kg
	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	400/50-15
	ca. 45 l/min / 180 bar	ca. 51 l/min / 180 bar	ca. 51 l/min / 180 bar	ca. 51 l/min / 180 bar
	1000-1200 kg	1100-1400 kg	1600-1800 kg	1600-1800 kg
	1200-1500 kg	1300-1700 kg	1700-1900 kg	1700-1900 kg
	OUI	OUI	OUI	OUI
	Hydrostat / 365 bar	Hydrostat / 365 bar	Hydrostat / 365 bar	Hydrostat / 365 bar
ec	Moteur à pistons axi- aux avec cardan	Moteur à pistons axiaux avec cardan	Moteur à pistons axiaux avec cardan	Moteur à pis- tons axiaux avec cardan
	0-18 (2 vitesses)			0-20 (2 vitesses)
	1642 ccm	1642 ccm	2190 ccm	2190 ccm
	12V / 75AH	12V / 75AH	12V / 75AH	12V / 75AH
	28-37 l	50 l	50 l	50 l
	35 l	36 l	36 l	36 l

	3448T-5A	48T18
	4 cylindres Yanmar 35,4 kW (48CV)	4 cylindres Yanmar 35,4 kW (48CV)
	2500 kg	2500 kg
	400/50-15	10.0/75-15.3
	ca. 51 l/min / 200 bar	ca. 60 l/min / 180 bar
	bras télescopique sorti 1000 kg le bras télescopique rentré 2000 kg	bras télescopique sorti 580 kg le bras télescopique rentré 1550 kg
	bras télescopique sorti 1200 kg le bras télescopique rentré 2200 kg	
cardan		
	ca. 0-25 (2 vitesses)	
	2190 ccm	2190 ccm
	12V / 75AH	12V / 75AH
	50 l	50 l
	50 l	50 l

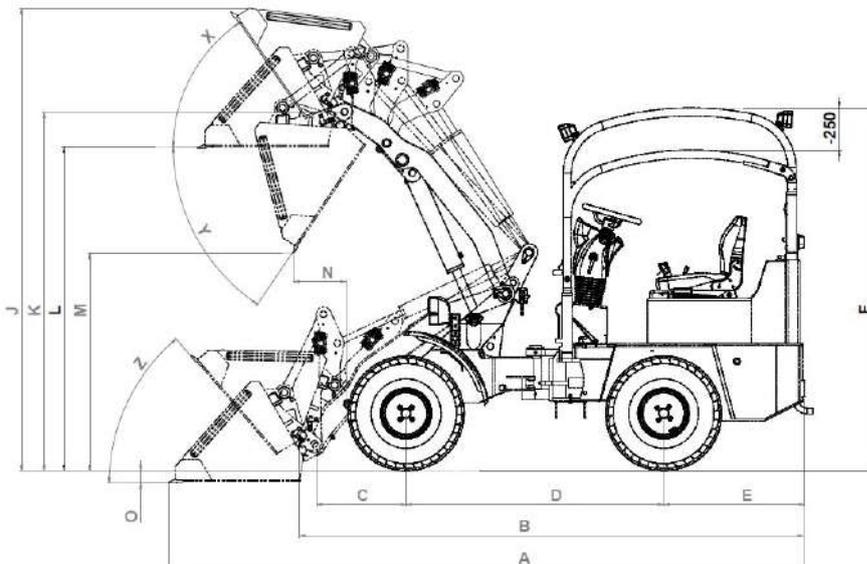
Données techniques

			2220L	2220S	2226L	2226S	2226H	2230L derated	2230S derated	2230H derated	2320L	2320S	2326L
A1	Longueur totale avec godet	mm	3750	3790	3750	3790	4080	3830	3870	4180	3750	3790	3750
A2	Longueur totale avec godet (et poids arrière)	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	Longueur totale sans godet	mm	2990	3020	2990	3020	3325	3094	3110	3420	2990	3020	2990
B2	Longueur totale sans godet (et poids arrière)	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C	Centre moyeu avant à l'axe de pivot du tablier	mm	530	550	530	550	898	530	550	848	530	550	530
D	Empattement	mm	1523	1523	1523	1523	1523	1572	1572	1572	1523	1523	1523
E1	Porte-à-faux arrière	mm	830	830	830	830	830	880	880	880	830	830	830
E2	Porte-à-faux arrière (avec poids arrière)	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	Hauteur cage de protection Rops-Fops - 4 poteaux	mm	2160	2160	2160	2160	2160	2210	2210	2210	2160	2160	2160
G	Hauteur du siège	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J	Hauteur totale de travail	mm	2760	3275	2760	3275	3470	2820	3340	3520	2760	3275	2760
K	Hauteur max. de l'axe de pivot de tablier	mm	2150	2708	2150	2708	2870	2210	2760	2935	2150	2708	2150
L	Hauteur sous godet à plat	mm	1940	2480	1940	2480	2660	1995	2580	2710	1940	2480	1940
M	Hauteur de déversement	mm	1320	1935	1320	1935	2140	1375	2040	2220	1320	1935	1320
N	Distance de fonctionnement pour M	mm	340	325	340	325	530	340	330	510	340	325	340
O	Profondeur de raclage à plat	mm	70	70	70	70	60	25	25	20	70	70	70
P	Largeur hors tout avec pneus stan- dards	mm	920	920	920	920	920	1120	1120	1120	920	920	920
Q	Largeur de voie	mm	722	722	722	722	722	840	840	840	722	722	722
R	Largeur du toit de protection	mm	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
S	Garde au sol	mm	205	205	205	205	205	240	240	240	205	205	205
T1	Rayon de braquage extérieur avec godet 1,4 m	mm	2400	2450	2400	2450	2650	2430	2505	2680	2400	2450	2400
T2	Rayon de braquage extérieur au porte-à-faux arrière	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U	Rayon de braquage extérieur	mm	1955	1955	1955	1955	1955	2100	2100	2100	1955	1955	1955
V	Rayon de braquage intérieur	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1000	1000	1000
W	Angle d'articulation centrale (braqua- ge)	°	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
X	Angle de cavage à hauteur maxi	°	55	50	55	50	54	55	50	54	55	50	55
Y	Angle de déversement à hauteur maxi	°	53	47	53	47	42	53	47	43	53	47	53
Z	Angle de cavage au sol	°	50	50	50	50	55	50	50	55	50	50	50
	Poids à vide	kg	1360	1410	1360	1410	1460	1570	1620	1670	1360	1410	1360
	Poids opérationnel	kg	1560	1610	1560	1610	1660	1770	1820	1870	1560	1610	1560



ETHALER

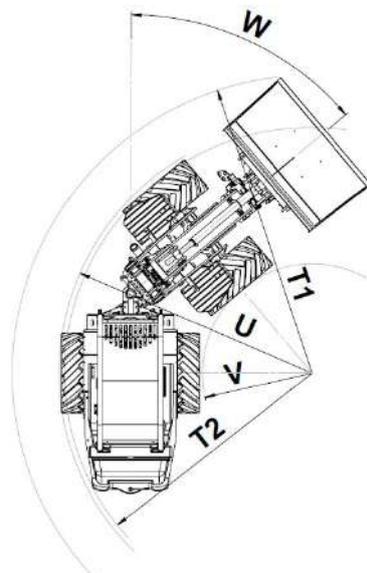
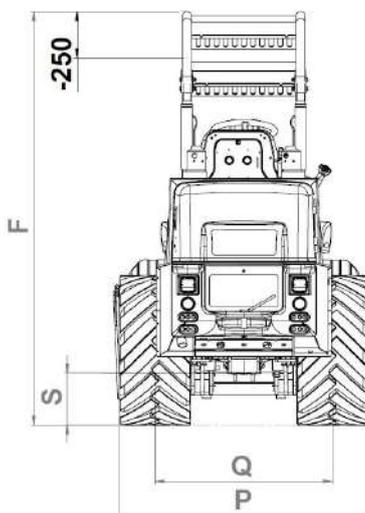
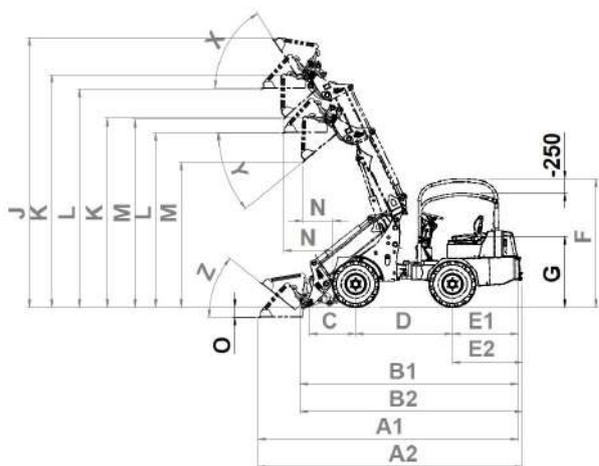
2326S	2326H	2438L	2438S	2438H	2838L	2838S	2838H	3448L	3448S	3448H	3448L-5A	3448S-5A	3448H-5A
3790	4080	4100	4140	4450	4205	4280	4480	4700	4765	4985	4700	4765	4985
-	-	4170	4210	4520	4275	4350	4550	-	-	-	-	-	-
3020	3325	3335	3375	3730	3420	3525	3750	3445	4005	4200	3445	4005	4200
-	-	3405	3445	3755	3520	3595	3820	-	-	-	-	-	-
550	898	530	550	900	522	522	780	522	592	780	522	592	780
1523	1523	1572	1572	1572	1670	1670	1670	1950	1950	1950	1950	1950	1950
830	830	1145	1145	1145	1145	1145	1145	1355	1355	1355	1354	1354	1354
-	-	1215	1215	1215	1215	1215	1215	-	-	-	-	-	-
2160	2160	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2270	2270	2270	2260	2260	2260
-	-	1230	1230	1230	1230	1230	1230	1260	1260	1260	-	-	-
3275	3470	2820	3340	3520	3330	3730	3860	3335	3730	3860	3335	3730	3860
2708	2870	2210	2760	2935	2765	3130	3330	2765	3130	3330	2765	3130	3330
2480	2660	1995	2580	2710	2554	2930	3110	2554	2930	3110	2554	2930	3110
1935	2140	1375	2040	2220	1985	2390	2590	1985	2390	2590	1985	2390	2590
325	530	340	330	510	235	310	325	235	310	325	235	310	325
70	60	25	25	20	25	45	80	25	55	80	25	45	80
920	920	1120	1120	1120	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1660	1660	1660
722	722	840	840	840	900	900	900	900	900	900	1400	1400	1400
660	660	660	660	660	660	660	660	1010	1010	1010	1010	1010	1010
205	205	240	240	240	280	280	280	280	280	280	280	280	280
2450	2650	2530	2600	2780	2840	2880	2990	2880	2920	3020	ca. 2980	2980	ca. 2980
-	-	2280	2280	2280	2470	2470	2470	2720	2720	2720	-	-	-
1955	1955	2100	2100	2100	2400	2400	2400	2382	2382	2382	2420	2420	2420
1000	1000	1030	1030	1030	1230	1230	1230	1210	1210	1210	760	760	760
55	55	55	55	55	50	50	50	55	55	55	20	20	20
50	54	55	50	54	51	53	49	51	53	49	51	53	49
47	42	53	47	42	47	43	49	47	43	40	47	43	40
50	55	50	50	55	50	50	54	50	50	54	50	50	54
1460	1490	1780	1830	1870	1930	1980	2030	2410	2450	2490	2390	2420	2460
1610	1660	1980	2030	2070	2070	2120	2170	2650	2690	2730	2590	2620	2660



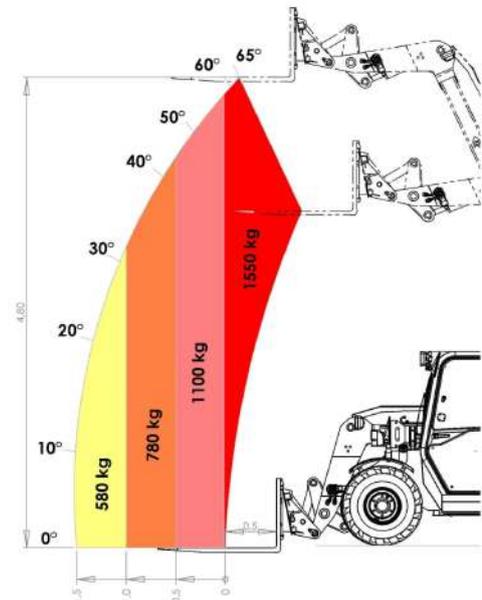
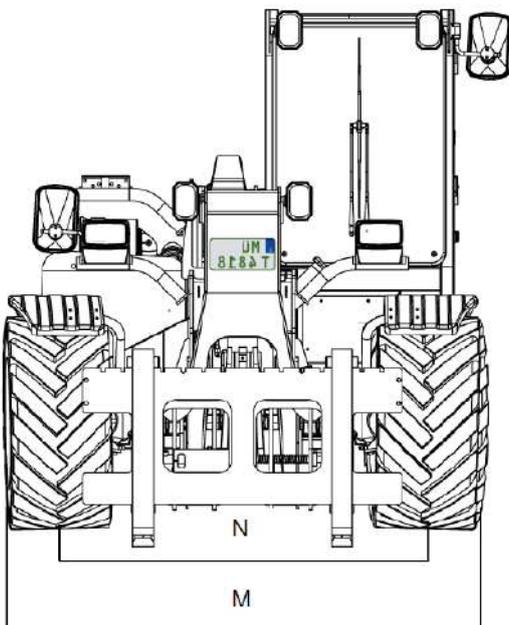
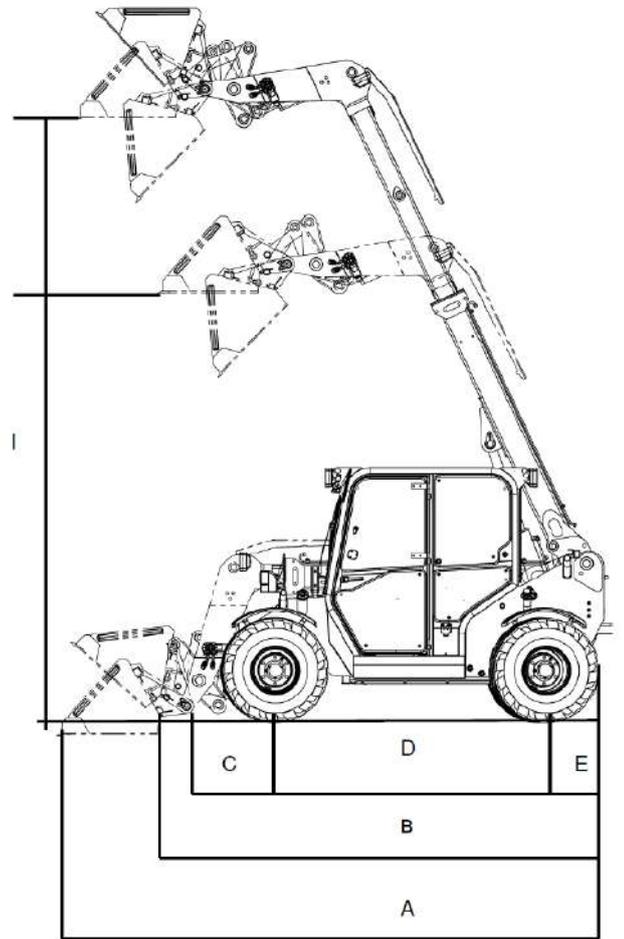
Toutes les informations sous réserve!

Données techniques

			2838T	3448T	4275T 405/70R20 550/55R22,5 455/65R19,5	4275T 500/45R20	4275T 600/40R22,5	3448T-5A
A	Longueur totale avec godet	mm	4725/5675	5230	5750			5126
B	Longueur totale sans godet	mm	3795/4845	4420	5070			4317
C	Centre moyeu avant à l'axe de pivot du tablier	mm	910/1980	800	1090			800
D	Empattement	mm	1680	2050	2300			2050
E	Porte-à-faux arrière	mm	1145/1215	1354	1470			1354
F	Hauteur cage de protection Rops-Fops - 4 poteaux	mm	2240	2270	ca. 2450 bis ca. 2570			2260
J	Hauteur totale de travail	mm	3870/4620	4664	5540			4664
K	Hauteur maxi de l'axe de pivot du tablier	mm	3292/4056	3292/4056	3850-4760			3292/4056
L	Hauteur sous godet à plat	mm	3142/3897	3142/3897	3550/4460		3490/4400	3142/3897
M	Hauteur de déversement	mm	2480/3265	2508/3272	3910	3910	3850	2508/3272
N	Distance de fonctionnement pour M	mm	500/870	500/870	-			500/870
O	Profondeur de raclage à plat	mm	100	40	60	110	100	40
P	Largeur totale avec pneus standard	mm	1380	1386	ca. 1800 bis ca. 2050			1660
Q	Largeur de voie	mm	1010	1006	1390	1390	1390	1400
R	Largeur cage de protection	mm	660	1010	1320			1010
S	Garde au sol	mm	280	280	420	360	420	280
T	Rayon de braquage extérieur avec godet	mm	2780	2574	4320			2910
U	Rayon de braquage extérieur	mm	2430	2967	3650			2510
V	Rayon de braquage intérieur	mm	1230	1257	1720			850
W	Angle d'articulation centrale (braquage)	°	55	55	45			23
X	Angle de cavage à hauteur maxi	°	130	47	68			47
Y	Angle de déversement à hauteur maxi	°	50	47	40			47
Z	Angle de cavage au sol	°	44	39	44			39
	Poids à vide	kg	2540	2800	4900			3200
	Poids opérationnel	kg	2800	3300	5200			3400



		48T18
A	Longueur totale avec godet	4030 mm
B	Longueur totale sans godet	3360 mm
C	Centre moyeu avant à l'axe de pivot du tablier	660 mm
D	Empattement	2040 mm
E	Porte-à-faux arrière	450 mm
F	Hauteur - toit de la cabine	1990 mm
G	Hauteur du siège	1000 mm
H	Hauteur maxi au point du pivot du tablier	4900 mm
I	Hauteur sous godet à plat	3400/4800 mm
J	Hauteur maxi. de déversement à 68 °	2620/4000 mm
K	Distance de déversement à 68 °	290 mm
L	Distance de déversement à 30 °	880 mm
M	Largeur totale - pneus standard	1800 mm
N	Largeur de voie 1400 mm	1400 mm
O	Profondeur de raclage à plat	40 mm
P	Garde au sol	260 mm
Q	Rayon de braquage intérieur	940 mm
R	Angle de braquage de chaque roue	4 x 40°
S	Angle maxi. de déversement	68°
T	Angle de cavage au sol	46°
	Poids à vide	3050 kg
	Poids opérationnel	3350 kg
	Volume réservoir d'huile hydraulique	50l
	Volume réservoir de gazole/diesel	50l



Balayeuse à usage universel



Pour une utilisation universelle sur les véhicules municipaux, les chargeurs frontaux, les tracteurs et / ou les chargeuses et les chariots élévateurs. Différents types de système d'attelage disponibles : Euro 8, Relevage hydraulique arrière, supports pour fourches à palettes ou autres systèmes d'attelage rapide, merci de nous consulter.

Traits caractéristiques et données techniques:

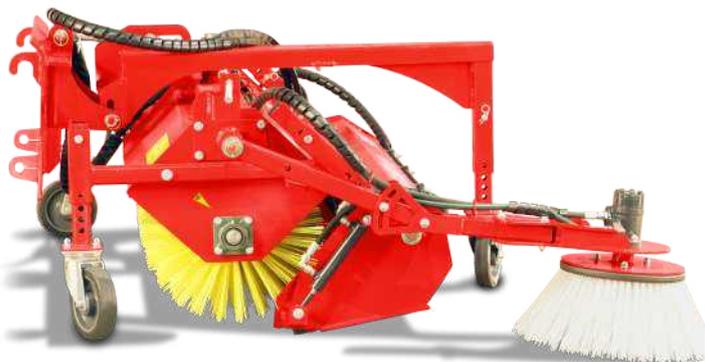
Largeur de travail	mm	1200	1500	1800	2100
Largeur totale	mm	1535	1835	2135	2435
Performance minimale hydr. Huile	L/min.	35-50	35-50	35-60	35-60
Pression maximale	bar	180	180	180	180

Équipement standard :

Réglage mécanique latéral, protection anti-éclaboussures, châssis porteur avec 3 roues de support, réglable en hauteur, avec nivellement + compensation pendulaire, entraîné par moteur hydraulique puissant, brosse : diamètre 520 mm, rouleau de balayage : 100% PP.

Options :

Différents types de système d'attelage disponibles : Euro 8, Relevage hydraulique arrière, supports pour fourches à palettes. Pour autres systèmes d'attelage rapide, merci de nous consulter. Bac de récupération de saletés à vidange hydraulique, brosse latérale, déplacement hydraulique, rouleaux et brosse latérale - garniture en fil de fer et en plastique ou brosse latérale uniquement en fil de fer comme une brosse à mauvaises herbes.



Autres caractéristiques :

Montage et démontage rapides de différents composants, seuls quelques mouvements sont nécessaires : Bac de récupération de saletés et brosse latérale. Le cadre de transport a une plaque d'adaptation avec nivellement et compensation pendulaire.

Par conséquent, la balayeuse suit facilement les contours du sol et attrape presque toute la saleté. Les roues de support sont réglables en hauteur et contribuent à la bonne qualité de balayage.

UN SEUL distributeur hydraulique à double effet est requis!

Broyeur à fléaux à usage universel



Le broyeur à fléaux Thaler est monté à l'avant et entraîné par voie hydraulique. Peu importe le véhicule porteur, chargeur Thaler ou autre, nous disposons du bon système d'attelage rapide. Le broyeur à fléaux robuste et fiable vous convaincra.

Largeur de travail 1330 - largeur totale 1640
Largeur de travail 1700 - largeur totale 2000

Caractéristiques techniques et équipement standard:

- Moteur hydraulique puissant pour un entraînement à haut rendement
- Roue libre mécanique pour protéger le moteur hydraulique
- Supports de fléaux soudés en forme de spirale sur l'arbre pour une demande régulière de puissance
- Contre-lames boulonnées pour une qualité de broyage élevée
- Rouleau de support aux extrémités arrondies pour protéger le sol et la végétation
- Rouleau de support réglable en hauteur
- Déplacement latéral manuel pour broyer plus près des obstacles
- Dépose large et régulière de la végétation hachée et broyée derrière le rouleau de support
- Rideau de chaîne de protection vers l'avant
- Plaque d'adaptation avec nivellement et compensation pendulaire



- 1 x distributeur hydraulique à double effet requis
- 1 x prise retour libre sans pression requise



Équipement spécial :

- Convient aux porte-outils municipaux
- Montage sur tous les types de chargeurs avec une interface appropriée
- Triangle d'attelage Cat. 0/1/2/3 ou interface universelle disponible

Exigences minimales en matière de débit d'huile hydraulique du véhicule porteur :
35 L / min. jusqu'à 60 L / min. avec une pression maximale à 180 bars

Outils et accessoires

Chasse-neige à clapets à ressorts

Le chasse-neige fabriqué par Thaler avec ses clapets à ressorts est conçu pour une utilisation durant les hivers rigoureux dans les conditions difficiles et glaciales.

Peu importe le domaine d'utilisation, l'agriculture, l'aménagement du territoire ou l'usage municipal, le concept Thaler et la construction robuste du chasse-neige à clapets à ressorts sont convaincants.

Le chasse-neige Thaler est équipé en standard d'un dispositif de pivotement hydraulique. Il oscille jusqu'à 40 degrés de chaque côté et possède une plaque d'adaptation avec parallélogramme et compensation pendulaire. Grâce au parallélogramme, seul le poids du chasse-neige repose sur le sol. La plaque d'adaptation est portée par le porte-outil, nous réduisons donc l'usure de la bande de raclage.

La conception stable et robuste ne laisse rien à désirer!

Caractéristiques et données techniques

Équipement standard :

- Acier Hardox pour une faible usure
- Clapets à ressorts = système de sécurité en cas d'obstacles
- Parallélogramme et compensation pendulaire
- Dispositif de pivotement hydraulique
- Matériaux et composants de haute qualité
- Traitement de surface : Sablage avec couche primaire et peinture de finition
- 2 crics de stationnement
- Butées latérales soudées aux extrémités



Option:

- Feux de position
- Lame de raclage en Vulkolan



Également disponible pour les porte-outils d'autres marques et concepts tels que les chargeuses sur pneus !

Largeur totale	Charrue Largeur de travail	Vide Poids
1200 mm	environ 850 à 1000 mm	environ 220 kg
1600 mm	environ 1200 à 1400 mm	environ 245 kg
2000 mm	environ 1600 à 1800 mm	environ 270 kg
2400 mm	environ 2000 à 2200 mm	environ 295 kg
2800 mm	environ 2400 à 2600 mm	environ 340 kg

Distributrice de litière avec bande transporteuse



Épandage facile - gain de temps, sans effort, juste en passant.

Caractéristiques et données techniques :

	Largeur du godet	largeur totale	Poids
Distributrice gauche/droite 1,25m	1250 mm	1550 mm	env. 360 kg
Distributrice gauche/droite 1,50 m	1500 mm	1800 mm	env. 400 kg
Distributrice gauche/droite 1,70 m	1750 mm	2050 mm	env. 425 kg

Équipement standard:

- Moteur hydraulique puissant pour une distribution de litière régulière
- Distance de projection jusqu'à 3 m selon le matériau de litière
- Décharge soit à gauche, soit à droite
- Capacité :
 - * 1250 env. 1,00 m³
 - * 1500 env. 1,29 m³
 - * 1750 env. 1,30 m³



Convient à divers matériaux de litière, par exemple :

- Paille
- Mélange de paille avec de la chaux et de l'eau
- Compost
- Sciure
- Fumier de cheval, etc.
- Copeaux de bois
- Lisier séparé



Ses besoins en huile hydraulique : de 40 L/min à 60 L/min @ 180 bar!
Convient également à tout type de véhicule porteur, y compris les chargeurs frontaux et/ou les chargeuses sur pneus grâce au système de fixation boulonné

Outils et accessoires



Godet Matériel léger à grand volume



Godet industriel (rond)



Godet (forme conique)



Godet á pierres



Godet avec mâchoire croco



Godet à mâchoire croco et joues démontables



Godet doseur avec vis sans fin



Tondeuse rotative



Godet à basculement en hauteur



Faucheuse à tambour (Talex)



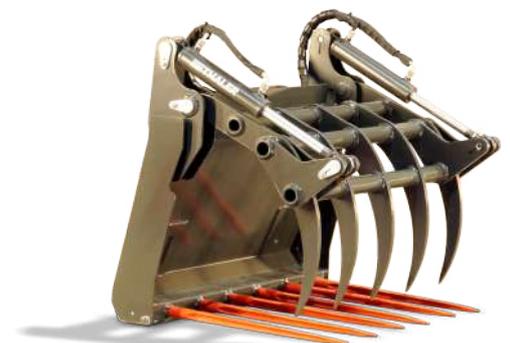
Godet industrielle avec dents



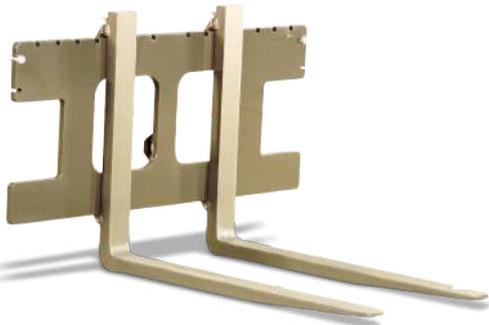
Godet à volume moyen



Fourche et grappin croco



Pince à griffe (croco) - version lourde



Fourches à palettes



Pince à balles



Fourches à 4 dents avec arceaux de sécurité pour balles



Caisse de transport



Cadre de nivellement



Niveleuse de surface d'équitation



Flèche de grue pivotante



Flèche de grue simple



Balai rotatif radial



Lame de raclage à lisier



Poussoir d'alimentation en caoutchouc



Interface intermédiaire



Fixation à tube carrée Thaler

Autre outils et accessoires sur demande

Production sur cahier de charge envisageable

Parfaitement préparé pour chaque intervention !

ETHALER

Nous comprenons ce dont vous avez besoin



ETHALER

Thaler GmbH & Co. KG

Weidinger Str. 24
D-84570 Polling
Allemagne

Contact :

Téléphone : +49 8633 50550-0
Télécopie : +49 8633 50550-10
Courriel : info@hoflader.com

www.hoflader.com