

TERRION ATM 7000

- Une réalisation sans compromis pour une exploitation globale et pour une acquisition de la rentabilité optimale
- Le traitement de grandes surfaces pour des performances maximales
- L'économie du carburant grâce à la transmission sans à-coups et le système de commande du moteur
- Construction full-frame, conçue pour la charge maximale



ATM GROUP

AgroTechMash SA

AgroTechMash-T SA

Agrotechmash Jsc. Zweigniederlassung Deutschland

TERRION ATM

Agrotechmash Jsc. Zweigniederlassung Deutschland

Fabrication et vente des tracteurs, machines agricoles et pour les services urbains.

Agrotechmash Jsc. Zweigniederlassung Deutschland
Kurfürstendamm 171
D-10707 Berlin
Telefon + 49 (0) 30 88 71 71 90
Telefax + 49 (0) 30 88 71 71 99
E-Mail atm@terrion.eu

Votre personne de contact dans la compagnie Terrion pour le développement de la conception, la fourniture des composants, la logistique et l'exécution des ordres, l'émission des droits de vente en dehors de la CEI.

GAMME DE TRACTEURS ATM 7000



Une haute productivité par unité de surface grâce à l'actionnement sans à-coups



La fiabilité des dispositifs d'attelage conçus pour toutes sortes d'application et pour l'effort de traction maximal



Une cabine vaste et le lieu de travail confortable équipé du climatiseur de l'air.

Equipement	TERRION ATM 7360	TERRION ATM 7400
Construction du tracteur	stand, toutes les roues d'entraîn.	stand, toutes les roues d'entraîn.
Type de châssis	full-frame	full-frame
Moteur		
Type du moteur	DEUTZ TCD 2013 L06 4V	DEUTZ TCD 2013 L06 4V
Norme de toxicité des gaz d'échappement	classe EC III A	classe EC III B
Puissance nominale (ISO 14396) kW/ch	253/345	290/394
Puissance maximale (ISO 14396) kW/ch	266/362	302/410
Plage de la puissance constante 1/min.	1700-2000	1700-2000
Nombre de cylindres/cylindrée - / cm ³	6 / 7145	6 / 7755
Vitesse nominale 1/min.	2200	2000
Marge du couple moteur %	35	30
Couple moteur maximal/ nombre de tours Nm / 1/min.	1450 / 1500	1800 / 1500
Plage du couple constant 1/min.	1380-1600	1380-1600
Pompe à carburant à haute pression	Sys.de cond.de carb.princ. Deutz	Sys.de cond.de carb.princ. Deutz
Système de commande de la vitesse du moteur	EMR 3	EMR 4
Débit du carburant/capacité du réservoir g/kwh /L	198/700	195/700
Système de refroidissement	Système compact	Système compact
Transmission/pont avant		
Boîte de vitesse (CVT)	ZF ECCOM 5.0	ZF ECCOM 5.0
Commutation pas en avant/arrière	sans à-coups	sans à-coups
Vitesse d'avance min/max km/h	0 - 50 (40)	0 - 50 (40)
Vitesse de retour min/max km/h	0 - 40	0 - 40
Système de freinage	mono- / double-circuit	mono- / double-circuit
Arbre de pr.de force arrière, chang.sous charge 1/min.	1000 (option)	1000 (option)
Attelage/système hydraulique		
Capacité de levage, max. kN	135	135
Classe	4N / 3	4N / 3
Dispositif de couplage vitesse WKS	en série	en série
Système hydraulique	load-sensitive (LS)	load-sensitive (LS)
Capacité de la pompe hydraulique L/min.	110 (opt. 150 / 220)	110 (opt. 150 / 220)
Dispositifs de commande hydrauliques (propre poids)	4 (opt. 5)	4 (opt. 5)
Flux de retour sans pression	en série	en série
Pression après le port	en option	en option
Quantité de l'huile prélevée L	100	100
Système d'attelage avant/Force de levage kN	60 (option)	60 (option)
Classe	3N	3N
Pont avant à différentiel autobloquant 100 %	DANA	DANA
Pont arrière à différentiel autobloquant 100 %	ZF	ZF
Autre équipement		
Ressort de suspension hydro-pneumatique du pont avant	standard à 50km/h (en option à 40 km/h.)	standard à 50km/h (en option à 40 km/h.)
Cabine confortable à porte gauche/droite	en série	en série
Climatisation de l'air	en série	en série
Suspension de cabine arrière	hydro-pneum. avec contrôle de niveau (option)	hydro-pneum. avec contrôle de niveau (option)
Dispositif pneumatique	système de freinage avec le mécanisme d'actionnement à double circuit	système de freinage avec le mécanisme d'actionnement à double circuit
Dimensions principales et poids		
Poids net kg	11500	12000
Poids maximal d'exploitation sur le terrain kg	22000	22000
PTC supplément.(en fonction du mécanisme de freinage) kg	16000 / 18600 *	16000 / 18600 *
Distance entre les paires de roues mm	3110	3110
Longueur/Largeur mm	5700 / 2500	5700 / 2500
Hauteur jusqu'au le dessus de la cabine mm	3380	3380
Garde au sol (plantes sarclées) mm	600	600
Pneus arrière, max.	710 / 75 R 42 **	710 / 75 R 42 **
Pneus avant, max.	650 / 65 R 38 **	650 / 65 R 38 **

*) L'utilisation d'autres types de pneus est possible. Pneus standard présents sur le marché