

MAXXUM 110 - 140 CH

MAXXUM

TRACTEURS 110 - 140 CH



CASE IH

CASE IH

MODÈLE	MAXXUM 110 VALUE ET X LINE	MAXXUM 125 VALUE ET X LINE	MAXXUM 140 X LINE
MOTEUR			
Type de moteur/Niveau d'émissions	Case IH FPT Phase 3A		
Nombre de cylindres / Type d'injection	4 cyl. / Système d'injection mécanique	6 cyl. / Système d'injection mécanique	
Admission moteur	Turbo et intercooler		
Soupapes / Cylindrée (litres)	4,5	6,75	6,75
Alésage x course (mm)	104 x 132		
Puissance nominale ECE R1201 (kW/ch)	82 / 112	93 / 127	104 / 141
Régime nominal (tr/min)	2200		
Couple max. (Nm à tr/min)	510 / 1250	555 / 1250	625 / 1250
Réserve de couple de série	43 %	38 %	39 %
Capacité du réservoir (litres)	176	250	
CIRCUIT ÉLECTRIQUE			
Alternateur (A) / Batterie (CCA)	120 A / 960 CCA		
Tension de démarrage	12 V avec solénoïde		
TRANSMISSION			
Transmission (de série)	24 AV / 24 AR avec Hi/Lo Powershift		
Transmission (en option)	16F / 16R Semi Powershift et 12F / 12R Synchro Mesh		
Vitesses rampantes en option	48 x 48 / 32x 32 / 24 x 24		
Pont arrière de série / en option	Moyeu à flasques	Moyeu à flasques / moyeu coulissant (largeur totale 2,49 m)	
Blocage de différentiel automatique	Électrohydraulique		
Frein de service	Multidisque humide à commande hydraulique et réglage automatique		
Type d'engagement	Électrohydraulique		
Type de pont avant de série / en option	Cat 3	Cat 3 / Cat 4	Cat 3 / Cat 4
PRISE DE FORCE			
Type d'engagement	Électrohydraulique		
Régimes de série / en option à 1830 tr/min	540 / 1000		
Type d'arbre	21 cannelures 1 3/8 - 6 cannelures 1 3/8"		
CIRCUIT HYDRAULIQUE			
Type de circuit	Cylindrée fixe / CCLS		
Débit pompe et type de système hydraulique principal de série/en option (l/min)	63 / 80 / 113		
Pression du circuit (bar)	210		
Direction et pompe de service de série (l/min)	40		
Débit total du tracteur (l/min)	103 / 120 / 153		
Attelage 3 points de série / en option	Fixe Cat II / Raccord rapide Cat II / III		
Capacité de relevage max. de l'attelage 3 points au crochet (kg) de série / en option	3419 / 4781	3419 / 4781	3761 / 5284
Capacité verticale de la barre d'attelage (kg)	-	-	-
Nombre max. de distributeurs auxiliaires de série/en option	2 / 3 / 4		
Nombre max. de distributeurs centraux avec joystick électronique	2	2	2

MODÈLE	MAXXUM 110 VALUE ET X LINE	MAXXUM 125 VALUE ET X LINE	MAXXUM 140 X LINE
RELEVAGE ET PRISE DE FORCE AVANT			
PDF avant 1000 tr/min au régime moteur de 1 800 tr/min		En option	
Relevage avant [kg]		En option	
Capacité max. du relevage avant (kg) aux rotules		3550	
POIDS EN ORDRE D'EXPÉDITION ET DIMENSIONS			
Poids approximatif – ROPS (kg)	4340	4460	-
Poids approximatif – Cabine (kg)	4740	4860	4950
A : Longueur totale approx. masses avant [mm]	4292		4532
B : Hauteur totale (mm)	2856		2900
C : Largeur totale approx. (entre les ailes arrière. Sans roues jumelées)		2170	
D : Empattement standard approx.	2412		2661
E : Réglage de la voie avant (mm)	1407 - 2108		1417 - 2134
E : Réglage de la voie arrière (mm)	1426 - 2026		1426 - 2026
MONTE DE PNEUS STANDARD			
Avant	380/85R24		380/85R28
Arrière	420/85R38		460/85R38



CNHI Industrial SA, Via Francesco Borromini 4, 6850 Mendrisio, Suisse

Mieux vaut prévenir que guérir ! Lisez toujours le manuel de l'opérateur avant d'utiliser un équipement. Inspectez les équipements avant de les utiliser et vérifiez qu'ils fonctionnent correctement. Respectez les pictogrammes de sécurité du produit et utilisez les fonctions de sécurité fournies, le cas échéant. Cette documentation est destinée à une publication internationale. Les équipements de série et en option, ainsi que la disponibilité des différents modèles, peuvent varier d'un pays à un autre. Case IH se réserve le droit de modifier sans préavis et à tout moment la conception et les équipements techniques, sans obligation de sa part de modifier les unités qui ont déjà été vendues. Tous les efforts ont été fournis pour assurer l'exactitude des spécifications, des descriptions et des illustrations de cette brochure au moment de la mise sous presse. Cependant, celles-ci sont également sujettes à modification sans préavis. Il est possible que les illustrations comprennent des équipements en option ou que tous les équipements de série ne soient pas représentés. Case IH recommande **AKCELA** les lubrifiants. 25MEAFOOMAXX001

     caseih.com

CASE IH