

# JXT COMPACT / JXT

TRACTEURS DE  
36 - 75 CH



JXT COMPACT / JXT

CASE IH

CASE IH

MODÈLES	JX35T COMPACT	JX40T COMPACT	JX45T COMPACT	JX55T	JX75T
<b>MOTEUR</b>					
Émissions	Tier 2			Tier 1 (Tier 3 en option)	
Nombre de cylindres / aspiration	3 cylindres / aspiration naturelle			3 cyl. / Tier 1 : aspiration naturelle Tier 3 : Turbo	4 cyl. / Tier 1 : aspiration naturelle Tier 3 : Turbo
Cylindrée	2 365	2 500	2 700	2 931	3 908
Régime nominal (tr/min)	2 000	2 000	2 250	Tier 1 : 2 500 / Tier 3 : 2 300	
Puissance (kW/ch) à la vitesse nominale	27 / 36	31 / 42	36 / 49	40 / 55	55 / 75
Couple max. (Nm à tr/min)	142 à 1 400	166 à 1 300	180 à 1 300	Tier 1 : 203 à 1 400 Tier 3 : 220 à 1 400	Tier 1 : 257 à 1 400 Tier 3 : 290 à 1 400
Capacité du réservoir de carburant				62	
<b>TRANSMISSION</b>					
Embrayage				Mécanique	
Nombre total de vitesses	8 en marche avant, 2 en marche arrière			8 en marche avant, 2 en marche arrière	
Caractéristiques de la boîte de vitesses	Prise constante avec transmission finale par engrenage épicycloïdal			Prise constante (synchronisation partielle en option sur le 3e et le 4e rapport)	
Vitesses en option	8 en marche avant, 8 en marche arrière			12 en marche avant, 3 en marche arrière (avec ou sans super-réducteur)	
<b>PRISE DE FORCE</b>					
Caractéristiques de la prise de force	Double embrayage non indépendant (en option) / Double embrayage indépendant (de série)			Entièrement indépendante	
Régimes de prise de force (tr/min)	540*			540	
Régimes de prise de force en option (tr/min)	540/540E*			540 avec prise de force proportionnelle à l'avancement	
<b>CIRCUITS HYDRAULIQUES</b>					
Attelage arrière				Catégorie II / I	
Circuit hydraulique				Circuit ouvert	
Débit max. (l/min) / Pression max. (bar)	29 / 210			45 / 210	
Débit max. pompe direction (l/min) / Pression max. (bar)	19 / 190			28 / 110 (2RM) et 125 (4RM)	
Contrôle de relevage mécanique				Contrôle de position, d'effort, mixte / Relevage-Abaissement rapide (Lift-o-matic)	
Nombre max. de distributeurs auxiliaires				2	
Capacité max. de relevage aux rotules avec bras horizontaux (kg)	1 100 (de série) / 1 800 (en option)		1 800 (de série)	1 400 (de série) / 1 850 (en option)	1 500 (de série) / 2 000 (en option)
<b>ESSIEUX</b>					
Avant				2RM/4RM	
Arrière				Essieu planétaire usage intensif	
Blocage de différentiel mécanique				●	
Rayon de braquage max. (°) 2RM/4RM	52 / 31,5			52 / 38	
Rayon de braquage avec les freins (mm) 2RM/4RM	2 900 / 3 700			3 205 / 4 200	3 275 / 4 200
Rayon de braquage sans les freins (mm) 2RM/4RM	3 300 / 5 100			3 500 / 5 100	3 705 / 5 260
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>					
Empattement 2RM/4RM (mm)	1 910 / 1 990			1 965 / 1 990	2 210 / 2 160
Poids d'expédition du système de protection contre le retournement 2RM/4RM (kg)	1 820 / 2 305	1 860 / 2 305	2 015 / 2 305	2 200 / 2 400	2 450 / 2 700
Garde au sol sous le pont avant 2RM/4RM (mm)	370 / 405			480 / 380	500 / 410
Garde au sol sous le pont arrière 2RM/4RM (mm)	410		460	455 / 434	485 / 490
Hauteur jusqu'au sommet du système d'échappement 2RM/4RM (mm)	2 270 / 2 350			2 200 / 2 400	

\* Prise de force réversible de série si activée ● De série

 SAFETY NEVER HURTS!<sup>TM</sup> 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 l'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. CNH International - Riva Paradiso, 14 - 6902 Paradiso-Lugano, Suisse - Visitez notre site Web : [www.caseih.com](http://www.caseih.com) - Dépliant Case IH JXT Compact et JXT 11/22 MEA - 22MEAIXTCOM001

**CASE IH**  
AGRICULTURE