

**PUISSANCE NOMINALE DE 65 - 97 CH**



	QUANTUM 65 C	QUANTUM 75 C	QUANTUM 85 C	QUANTUM 95 C
<b>MOTEUR</b>				
Nombre de cylindres / Cylindrée / Aspiration	4 / 3,2 l / turbo intercooler			4 / 4,5 l / turbo intercooler
Niveau d'émissions	Tier III	Tier III	Tier III	Tier III
Puissance ECE R120 <sup>1)</sup> au régime nominal (kW/ch)	48 / 65	57 / 77	63 / 86	71 / 97
Régime nominal du moteur (tr/min)	2300	2300	2300	2300
Couple moteur maxi. (Nm à tr/min)	290 à 1250	330 à 1250	363 à 1300	398 à 1300
Capacité du réservoir de carburant (l)	75	75	88	88
<b>TRANSMISSION</b>				
Type	16x16 Synchro Shift avec inverseur mécanique ou 16x16 Powershuttle ou 32x16 Powershift / Powershuttle			
Types en option	28x16 ou 44x16 avec 12 vitesses rampantes			
<b>MOTRICITE ET DIRECTION</b>				
Type	2RM ou 4RM à engagement électrohydraulique			4RM à engagement électrohydraulique
Rayon de braquage 2RM / 4RM (m)	3,67 / 3,89	3,67 / 3,89	3,67 / 3,89	3,67 / 3,89
<b>PRISE DE FORCE</b>				
Régimes (tr/min)	540 / 540 Eco (1000 + vitesse proportionnelle à l'avancement en option)			
<b>SYSTEME HYDRAULIQUE</b>				
Débit maxi. pompe hydraulique principale (l/min)	62 l/min avec pompe haut débit			
Débit maxi. pompe de direction (l/min)	35,6	35,6	35,6	35,6
Contrôle du relevage	Mécanique ou électronique en option			
Capacité maxi. du relevage arrière/avant aux rotules (kg)	2900 / -	2900 / 1656	2900 / 1656	2900 / 1656
Relevage avant + Prise de Force avant 1000 tr/min	-	Option	Option	Option
Nombre maxi. de distributeurs auxiliaires	4	4	4	4
<b>POIDS</b>				
Poids mini. cabine 2RM / 4RM (kg) <sup>2)</sup>	2820 / 3070	2820 / 3070	2900 / 3150	- / 3200
<b>DIMENSIONS</b>				
Empattement 2RM / 4RM (mm)	2175 / 2098	2175 / 2098	2262 / 2185	- / 2185
Longueur totale avec masse 2RM / 4RM (mm)	3895	3895	3982	3982
Largeur totale mini. au niveau des ailes (mm)	1550	1550	1550	1550
Hauteur du milieu de l'axe de roue arrière jusqu'au sommet de l'arceau / la cabine (mm)	1781 / 1712	1781 / 1712	1781 / 1712	1781 / 1712
Hauteur totale maxi. du sol jusqu'au sommet de l'arceau / la cabine (mm)	2488 / 2419	2488 / 2419	2488 / 2419	2488 / 2419

1) ECE R120 correspond à ISO TR14396 et 97/68/CE

2) Poids unité standard, sans masse ni chauffeur, équipement standard et réservoir carburant vide

**⚠** Ne négligez jamais la sécurité. Avant toute utilisation, prenez le temps de lire les instructions. Assurez-vous que tous les éléments en mouvement fonctionnent parfaitement. Lisez aussi attentivement les plaques informatives disposées çà et là sur votre machine. Utilisez aussi systématiquement les équipements de sécurité pour votre protection.

Cette publication est destinée à une diffusion internationale. Certains modèles et équipements en série et en option peuvent varier d'un pays à l'autre et ne pas être disponibles. Pour connaître les disponibilités des produits présentés dans cette brochure nous vous invitons à contacter le concessionnaire Case IH le plus proche. Case IH se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, d'effectuer toute modification du design et des caractéristiques techniques sans que cela l'engage de quelle que manière que ce soit à en équiper les unités déjà vendues. Les indications, descriptions et illustrations contenues dans la présente brochure sont aussi précises qu'elles pouvaient l'être au moment de la mise sous presse. Elles peuvent cependant être également modifiées sans avis préalable.

Les illustrations peuvent représenter les équipements en option ainsi que l'équipement standard non complet. Pour toutes informations complémentaires sur les produits et services Case IH, appeler le numéro vert pour la France : 00 800 227344 00 (numéro gratuit depuis un poste fixe).

CNH Österreich GmbH, Steyrerstr. 32, A-4300 St. Valentin - © 2008 Case IH - [www.caseih.com](http://www.caseih.com) - QUANTUM C Series-DS - Imprimé en Italie - 03/08 - TP01



8C0010/FOO