

COUPLES DE SERRAGE RECOMMANDÉS

CASE Moteur G 188 D

site: www.acada.fr
Tracteur-Excavateur-Chargeur 530 - Tracteur 531 C - Tracteur 631-631 C

« D » Clés à douille

« F » Clés à fourche

DÉSIGNATION	Couple mkg	Clé de		
		Dimension	« D »	« F »
Ecrou d'arbre à cames	11 à 12,4	1.3 / 8	x	x
Vis de plaque de butée d'arbre à cames	1,79 à 2,34	1 / 2	x	x
Ecrou de chapeau de bielle	6,21 à 6,90	9 / 16	x	x
Vis creuse haute pression pompe injection	4,55 à 4,96	9 / 16		x
Ecrou de vilebrequin	17,25 à 18,63	1/2 (carré 12,7 mm)		
Vis de culasse dans carter pompe à eau	4,14 à 4,55	9/16 ou 3/4	x	
Ecrou de culasse	13,11 à 13,80	11 / 16	x	
Ecrou des goujons collecteur échappement	3,45 à 4,14	9 / 16	x	x
Tuyau d'échappement au collecteur	»	9 / 16	x	x
Vis de poulie de ventilateur	1,79 à 2,34	1 / 2	x	x
Vis de volant	8,97 à 9,66	11 / 16	x	
Vis de l'embase du filtre à combustible	1,79 à 2,34	1 / 2	x	x
Vis de purge d'air du filtre à combustible	à la main			
Vis de vidange du filtre à combustible	à la main			
Élément de filtre à combustible	à la main			
Tendeur de génératrice (sur génératrice)	1,38 à 2,07	1 / 2	x	x
Vis du support de génératrice	1,79 à 2,34	1 / 2	x	x
Vis de génératrice sur support	1,38 à 2,07	1 / 2	x	x
Bougie de réchauffage	3,45 à 4,14	7 / 8	x	x
Ecrou tuyauterie haute pression sur injecteurs	2,76	3 / 4		x
Chapeau d'injecteur	6,90	1.1 / 16	x	x

DÉSIGNATION	Couple mkg	Clé de		
		Dimension	«D»	«F»
Ecrou de la bride de pompe d'injection	3,45 à 4,14	9/16		x
Ecrou des goujons de porte-injecteur	1,65 à 2,07	9/16		x
Ecrou de l'arbre d'entraînement pompe d'injection	4,83 à 5,52	13/16	x	x
Ecrou des goujons de collecteur d'admission	3,45 à 4,14	9/16	x	x
Ecrou des tuyauteries basse pression de combustible	serrer jusqu'à contact épaulement			
Vis des paliers de vilebrequins	12,42 à 13,8	3/4	x	
Vis de l'embase filtre à huile	1,79 à 2,34	1/2	x	x
Cartouche de filtre sur embase	à la main			
Vis du carter d'huile	1,38 à 1,65	1/2	x	x
Vis du porte-bague d'étanchéité	0,82 à 1,10	3/8	x	
Vis des paliers de pignon fou d'entraînement de pompe injection	3,45 à 4,14	9/16	x	x
Vis de couvercle de pompe à huile	0,82 à 1,10	7/16+ tournevis	x	x
Vis de culbuteur	0,33	1/2		x
Vis de support de culbuteur	3,45 à 4,14	9/16	x	x
Crépine d'entrée pompe d'injection	1,65	3/4		x
Fixation du moteur	15,87	15/16	x	x
Vis de démarreur sur carter d'embrayage	5,52	9/16		x
Vis de carter de distribution	3,45 à 4,14	9/16	x	x
Couvercle de carter de distribution	»	9/16	x	x
Orifice de calage pompe injection	0,13 à 0,26	tournevis		
Ecrou des goujons de cache culbuteurs	0,69 à 1,10	9/16	x	x
Ecrou des goujons de pompe à eau	2,76 à 3,45	9/16	x	