

Fiche technique		NF 140	NF 160-4R / NF 160S
Moteur	4 cylindres IVECO turbo diesel Injection directe Tier 3B	6 cylindres IVECO turbo diesel Injection directe Tier 3B	
Puissance	104 KW (141CV)	129 KW (175 CV)	
Consommation	env. 4 à 6 litres	env. 6 à 9 litres	
Transmission	Hydrostatique Boîte transfert NAF 2 vitesses 1 ^{er} de 0 à 12 km/h 2 ^{ème} de 0 à 38 km/h	Hydrostatique Boîte transfert NAF 2 vitesses 1 ^{er} de 0 à 12 km/h 2 ^{ème} de 0 à 38 km/h	
Ponts	NAF à réduction finale planétaire blocage à 100 % cde électro-hydraul.	NAF à réduction finale planétaire blocage à 100 % cde électro-hydraul.	
Système hydraulique			
Load Sensing	Max. 209 l/min à 250-320 bar	Max. 209 l/min à 320 bar	
Empattement	3.150 mm	160-4R 3.200 mm 2 versions 160S 3.150 / 3.350 mm	
Dimensions	L/I/H 6.358/2.500/3.150 mm	L/I/H 160-4R 6.688/2.510/3.450 mm L/I/H 160S 6.810/2.510/3.450 mm	
* Poids brut	environ 10.770 kg	environ 11.400 kg	
* Poids total	environ 12.200 kg avec grue	environ 12.750 kg avec grue à 15.500 kg	
Rayon de braquage			
<i>Les montages suivants sont des exemples du modèle standard. Des solutions individuelles sont possibles.</i>			
Treuil	Ritter S66D8 2 x 8 tonnes Câble 2 x 120 m Entraînement hydraulique 2 vitesses 0.5 m/s—1 m/s sur télécommande réversible Option 2x10/2x13 Câble 2x150m ø13	Ritter S66D8 2 x 8 tonnes Câble 2 x 120 m Entraînement hydraulique 2 vitesses 0.5 m/s—1 m/s sur télécommande réversible Option 2x10/2x13 2x16 to - Câble 2x180m ø14	
Grue	Epsilon M80R72 couple levée 73kNm portée 7,2 m—7,6 m (opt.) Rotation 25.5 kNm Loglift F81R65 portée 6.5 m	Epsilon S110R72 couple levée 102/114 kNm portée 7.2 m	
Bouclier AR	Forme porte-grumes, bouclier droit ou bouclier classique en différente largeur suivant la demande du client (160S bouclier TCM sur glissière ronde)		
Freins	2 circuits indépendants à disques immergés dans chaque pont, stationnement serré par ressort et desserré hydrauliquement à commande électro-hydraulique		
Équipement			
Électriques	Alternateur 24 V	Alternateur 24 V	
Cabine	Cabine spacieuse, climatisation montée sur silentblocs, insonorisée, sécurité ROPS/FOPS, siège grand confort, joysticks sur accoudoirs 8 phares de travail LED, vitres LEXAN		
Lame	Lame standard ou inclinable		
Pneumatiques	23 .1-26/16PR	23.1-26/16PR (opt. 28L-26/20PR)	
Carburant	Diesel 180 litres		
Hydraulique	170 litres Panolin HPL synth.46 avec Kleenoil microfiltration	170 litres Panolin HPL synth.46 avec Kleenoil microfiltration	

* Suivant le montage