

Grues sur chenilles

Gamme LR

FR

		LR 1110	LR 1130.1	LR 1160.1
Levage				
Capacité de levage max.	t	115.5	137.2	160
Treuil				
Force au brin	kN	120 (4 ^{ème} couche)	120 (7 ^{ème} couche)	120 (7 ^{ème} couche)
Moteur diesel				
Modèle Liebherr		D 944 A7-04	D 944 A7-04	D 944 A7-04
Puissance d'après norme ISO 9249	kW/ch à 1700 t/mn	230/313	230/313	230/313
Réglementation sur les gaz d'échappement		97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f	97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f	97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f
Flèche principale				
Flèche principale	m	71 (No. 1512.xx)	80 (No. 2017.xx)	87.5 (No. 2018.xx)
Flèche légère				
Flèche légère	m	–	92.9 (No. 2017.xx/1309.xx)	104.9 (No. 2018.xx/1309.xx)
Fléchette fixe				
Fléchette fixe	m	32 (No. 0806.xx)	32 (No. 0806.xx)	32 (No. 0806.xx)
Combinaison max. avec flèche principale	m	85; 53 + 32 (No. 0806.xx)	97; 65 + 32 (No. 0806.xx)	107.5; 75.5 + 32 (No. 0806.xx)
Volée variable				
Volée variable	m	66.8 (No. 1309.xx)	78.5 (No. 1309.xx)	78.5 (No. 1309.xx), 83 (No. 1713.xx)
Combinaison max. avec flèche principale	m	104.8; 38 + 66.8 (No. 1309.xx)	125.5; 47 + 78.5 (No. 1309.xx)	133.6; 55.1 + 78.5 (No. 1309.xx)
	m	98.8; 41 + 57.8 (No. 1309.xx)	102.1; 53 + 49.1 (No. 1309.xx)	135.1; 52.1 + 83 (No. 1713.xx)
Fléchette fixe pour le montage d'éoliennes				
Fléchette fixe		–	–	–
Équipement Derrick				
Équipement Derrick		–	–	–

		LR 1200.1	LR 1250.1	LR 1300.1 SX
Levage				
Capacité de levage max.	t	220	250	300.5
Treuil				
Force au brin	kN	120 (7 ^{ème} couche)	120 (7 ^{ème} couche)	150 (7 ^{ème} couche)
Moteur diesel				
Modèle Liebherr		D 944 A7-04	D 944 A7-04	D 946 A7-04
Puissance d'après norme ISO 9249	kkW/ch à 1700 t/mn	230/313	230/313	390/530
Réglementation sur les gaz d'échappement		97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f	97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f	97/68 CE niveau IV EPA/CARB Tier 4f
Flèche principale				
Flèche principale	m	89 (No. 2320.xx)	86 (No. 2320.xx)	92 (No. 2821)
Flèche légère				
Flèche légère	m	117 (No. 2320.xx/1916.xx)	117 (No. 2320.xx/1916.xx)	–
Fléchette fixe				
Fléchette fixe	m	26 (1008.xx)	26 (1008.xx)	7 (No. 0906.21), 8 (No. 1507.20), 26 (No. 1008.xx), 35 (No. 1713.xx)
Combinaison max. avec flèche principale	m	97; 71 + 26 (No. 1008.xx)	97; 71 + 26 (No. 1008.xx)	109; 74 + 35 (No. 1713.xx)
Volée variable				
Volée variable	m	95 (No. 1916.xx)	95 (No. 1916.xx)	95 (No. 1916.xx), 113 (No. 2316.xx)
Combinaison max. avec flèche principale	m	148; 53 + 95 (No. 1916.xx)	148; 53 + 95 (No. 1916.xx)	160; 65 + 95 (No. 1916.xx)
	m	136; 56 + 80 (No. 1916.xx)	130; 56 + 74 (No. 1916.xx)	115; 71 + 44 (No. 1916.xx)
	m	121; 59 + 62 (No. 1916.xx)	109; 59 + 50 (No. 1916.xx)	169; 56 + 113 (No. 2316.xx)
	m			106; 68 + 38 (No. 1916.xx)
Fléchette fixe pour le montage d'éoliennes				
Fléchette fixe		✓	✓	✓
Équipement Derrick				
Équipement Derrick		–	–	✓