

Datenvergleich

Terex-Demag AC 55 City und Liebherr LTC 1055-3.1

	AC 55 City	LTC 1055-3.1
Max. Traglast	55 t	55 t
Max. Traglast bei 10 m Ausl.	15,2 t	15 t
Max. Traglast 20 m Ausl.	5,2 t	5,5 t
Hauptausleger	7,7 – 40 m	7,9 – 35 m
Klappspitze	7,3 / 13,4 m	5 – 8,2 m
Montagespitze	Montagespitze und Schwerlastmontagespitze optional	Montagespitze optional
Max. Systemlänge	60,2 m	51 m
Max. Gegengewicht	8,8 t	10,4 t
Abmessungen (B x H x L)	2.550 x 3.360 x 9.000 mm	2.540 x 3.300 x 8.450 mm
Unterswagenlage	7.759 mm	7.406 mm
Motor	DaimlerChrysler OM 926 LA (240 kW / 324 PS)	Liebherr D 846 TL A5 (338 kW / 460 PS)
Max. Fahrgeschwindigkeit	85 km/h	76 km/h
Antrieb / Lenkung	6 x 4 x 6 (6 x 6 x 6)	6 x 6 x 6
Handlung	14,08 (16,00 / 17,5 / 20,5)	14,08
Stabilität	> 80 %	50 %
Einsetzgewicht	35 t (inkl. Klappspitze + 3,5 t Ballast)	35 t (inkl. Klappspitze + 4,4 t Ballast)

Weitere am Markt befindliche Citykrane

Anbieter	Localall	Marchetti	Marchetti	Terex-Demag	Terex-Demag	Terex-Demag
Typenbezeichnung	ATC 20	MG 12.20	MG 20.35	AC 30	AC 40	AC 70
Max. Traglast	20 t	12 t	20 t	30 t	40 t	70 t
Hauptausleger	23,4 m	28 m	35 m	25 m	31,2 m	52 m
Auslegerverlängerung	Optional erhältlich	Optional erhältlich	Optional erhältlich	7,1 / 13 m	7,1 / 13 m	7,2 / 13,4 / 20 m
Achszahl	2	2	2	2	3	4
Antrieb / Lenkung	4 x 4 x 4			4 x 2 x 4 (4 x 4 x 4)	5 x 4 x 6 (6 x 6 x 6)	6 x 4 x 6 (6 x 6 x 6)
Motorleistung	176 kW (240 PS)	70,9 kW (107 PS)	101 kW (138 PS)	172 kW (234 PS)	205 kW (279 PS)	295 kW (400 PS)
Max. Fahrgeschwindigkeit	71 km/h			65 km/h	85 km/h	80 km/h
Abmessungen (B x H x L)	2.520 x 2.890 x 5.360 mm	2.000 x 2.830 x 6.200 mm	2.240 x 2.970 x 7.060 mm	2.500 x 3.040 x 8.573 mm	2.550 x 3.195 x 8.570 mm	2.550 x 3.830 mm x B.463 mm
Besonderheiten	Kann mit vielfältigem Zubehör wie Gabelzinken + Arbeitsbühne ausgestattet werden.	Mit Hybridantrieb lieferbar. Kann mit vielfältigem Zubehör wie Gabelzinken + Arbeitsbühne ausgestattet werden.	Mit Hybridantrieb lieferbar. Kann mit vielfältigem Zubehör wie Gabelzinken + Arbeitsbühne ausgestattet werden.	Vielseitiges Montagezubehör lieferbar.	Montagespitze für Halleneinstütze erhältlich.	Letzter Auslegerkasten um 25° abwinkelbar.