

60 & 80
600/800 kg



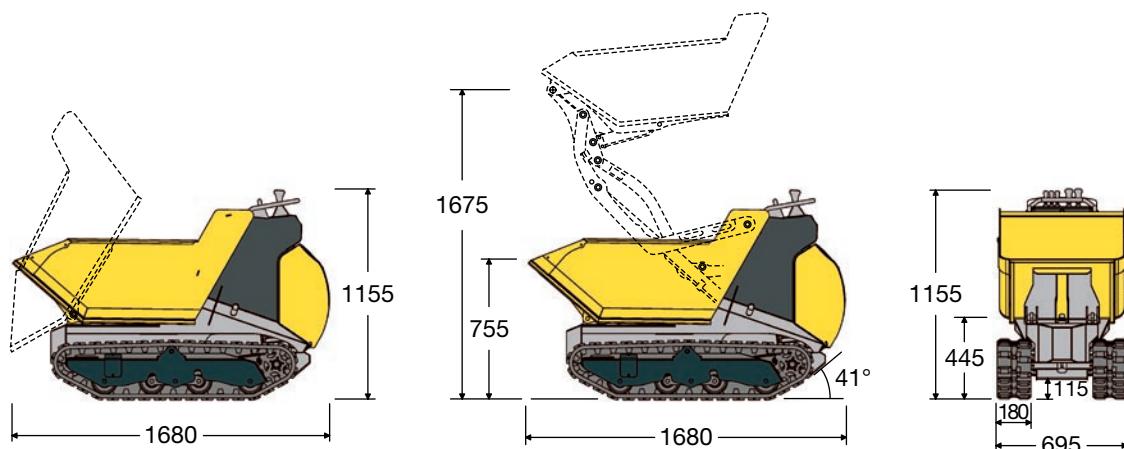
Call for Yanmar solutions



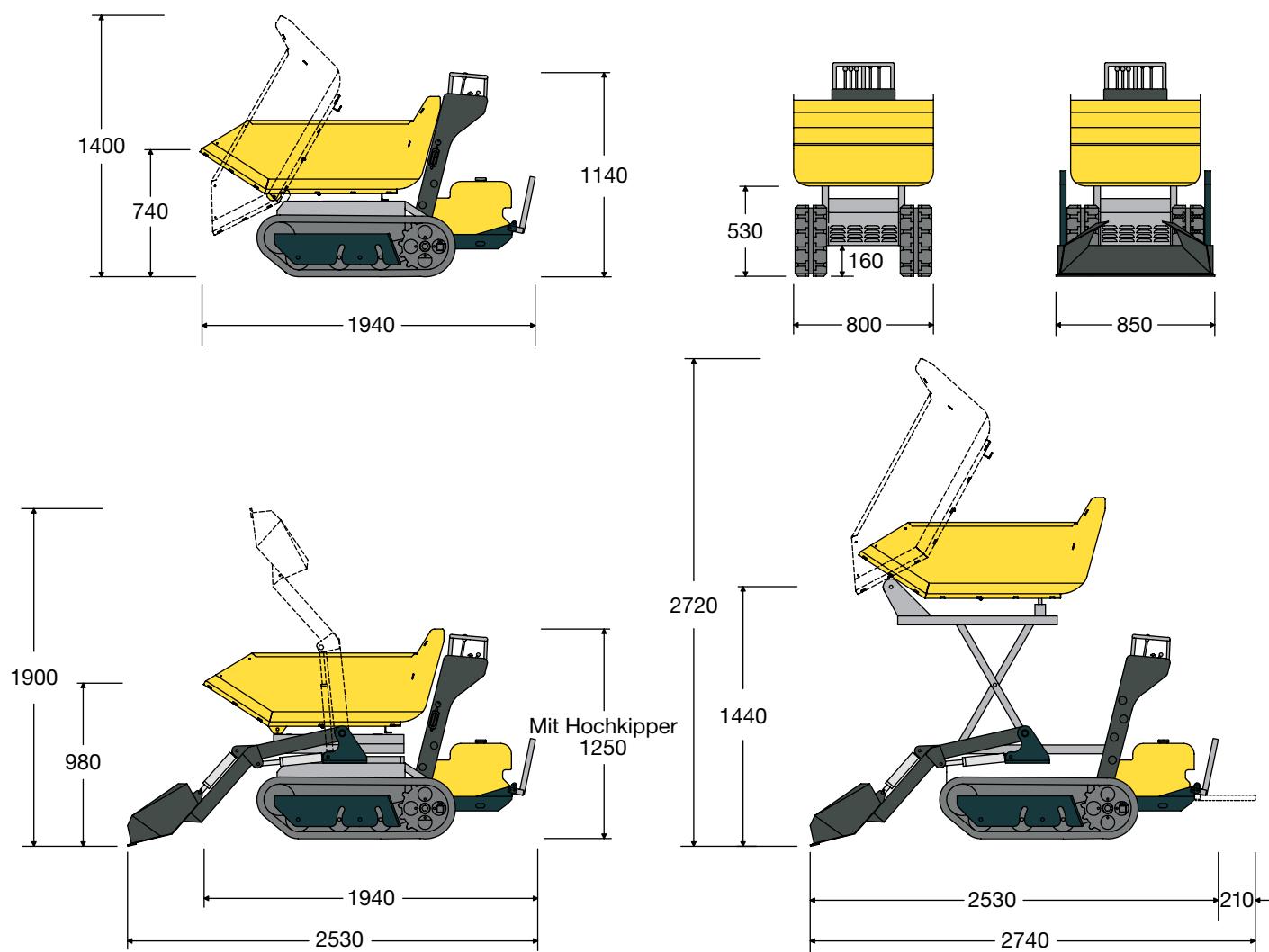
TECHNISCHE DATEN

**60/80
Series**

60 Series



80 Series



KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK

Die neue Linie Mikro- und Minikipper « Powered by Yanmar » idealerweise passend für landschaftlich gestaltende Gartenbauanwendungen ebenso für Baustellen.

Die 60-er Reihe hat eine Zuladung von 600 Kg und ist in zwei Versionen vorhanden: Standard (415 kg Betriebsgewicht) und Hochkipper (535 kg Betriebsgewicht). Die 80-er Reihe, mit einer Zuladung von 800 Kg, ist auch in Standard (500 Kg Betriebsgewicht) und Hochkipper (600 Kg Betriebsgewicht) lieferbar und kann mit wahlweise selbst ladendem System (Standard und Hochkipper) geliefert werden. Die Hochkipp-Modelle haben eine Auskipphöhe bis zu 1675 mm und sind imstande, ihre Nutzlast auf die meisten Ladeflächen, über Gartenmauern und Zäune und auf höherliegende Arbeitsflächen zu kippen.

Alle diese Modelle verbinden Hochleistung, absolute Zuverlässigkeit und große Kompaktheit. Die Dimensionen der 60-er und 80-er Reihe erlauben ihnen, in sehr engen Baustellen zu arbeiten, wo ihre Breite (z.B 695 und 800 mm in Standardversion) ein echter Vorteil sein kann. Sie sind mit einem sehr starken kettengetriebenen Fahrwerk ausgestattet, fähig Treppen zu erklimmen oder auf schwierigem weichem Boden sowie durch Schnee zu manövrieren. Das flexible

Tragrollen-Design gleicht Unebenheiten beim Überwinden von unebenen Unterböden aus. Dies stellt den sicheren Verbleib der Ladung in der Mulde sicher. Die 60-er und 80-er wurden konstruiert, um alle Arten von Baumaterialien (wie Erde, Sand und Kies) zu transportieren, sowie diese auch auf Baustellen zu verteilen.

Die Mikro- und Minikipper « Powered by Yanmar » werden durch neue Yanmar Dieselmotoren (LA70 7.5hp und LN 100 AE 10hp) angetrieben. Sie sind mit einer ausgezeichneten hydrostatischen Übersetzung ausgestattet, basierend der Verwendung von variablen Axialkolbenpumpen. Dieses System erlaubt die optimale Kombination von Geschwindigkeit und Kraft, die für die jeweiligen Arbeiten vom Bediener gefordert wird. Die hydraulischen Systeme für die Arbeitsbewegungen und für das Getriebe (Fahren) sind voneinander getrennt und erlauben so die gleichzeitige Benutzung aller Funktionen auch während des Fahrens. Die 60-er Reihe und 80-er Reihe haben eine Spitzengeschwindigkeit von 3.6 km/h und 4.8 km/h.

Die Motorhalterung ist solide am Unterwagen montiert und erlaubt einen optimalen Zugang für die Wartung, bedingt durch die leicht demontierbare Haube. Das ergonomisch konzipierte Armaturenbrett beinhaltet übersichtlich alle notwendigen Schalter und Bedienungshebel um die Maschine einfach und sicher bedienen zu können.

		60 Series / 600 kg	80 Series / 800 kg
Motor		Yanmar LA70 7.5 hp (Diesel)	Yanmar LN 100 AE 10hp (Diesel)
Antrieb	Typ	Hydrostatisch	Hydrostatisch
	Hydraulikpumpen	3 x Zahnrad-Pumpen	2 x Pump in Verkettungen
	Durchflussmengen	2 x 12 l/min + 1 x 14 l/min	2 x 32.4 l/min
	Hydraulische Motoren	2 x orbital	2 x orbital
	Parkbremse		Mechanisch
Hydraulik system für Arbeitseinrichtung	Hydraulikpumpen	Zahnrad- Pumpe	Zahnrad-Pumpe
	Durchfluss Standard	1 x 14 l/min	1 x 13.5 l/min
	Durchfluss High Flow		1 x 22 l/min ¹
	Maximaler Druck	175 bar	150 bar
	Steuerblock Standard	4 Weg System	2 Weg System
	Ölkühler	Luft	Luft
	System zum Entladen	Hydraulisch	Hydraulisch
Raupenketten	Breite der Raupenketten	180 mm	180 mm
	Stützrollen	4	3
	Schwenkketten	Ja	Ja
	Kettenspannvorrichtung	Ja	Ja
Leistungsdaten und Dimensionen	Fahrgeschwindigkeit	0 - 3.6 km/h	0 - 4.8 km/h
	Zuladegewicht	600 kg	800 kg
	Gewicht ohne Selbstlader	Standard Mit Hochkipper	415 kg 535 kg
	Gewicht mit Selbstlader	Standard Mit Hochkipper	500 kg 600 kg
	Totale Länge	Standard Mit Selbstladendem System	580 kg 670 kg
		Ohne selbst ladendem System Mit selbst ladendem System	1680 mm 1940 mm
	Totale Breite	Ohne selbst ladendem System Mit selbst ladendem System	2530 mm
		695 mm Mit selbst ladendem System	800 mm 850 mm
	Total Höhe	1155 mm	1140 / 1250 mm
	Ausschütt Höhe	400 / 1675 mm	450 / 1440 mm
	Abmessungen des Kipp		1150 x 800 x 350 mm

¹ Als Option

Powered by
YANMAR



Gedruckt in Frankreich – Die technischen Daten und Bilder dieses Prospektes können jederzeit geändert werden, ohne Information des Herstellers – Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Yanmar Construction Equipment Europe-Händler.

Yanmar Construction Equipment Europe S.A.S.

25, rue de la Tambourine
52100 SAINT DIZIER – FRANCE
contact@yanmar.fr

www.yanmar.eu