

AS-SERIE - DIE VERGLEICHSTABELLE



AS600

AS750

AS850

AS1000

AS600		AS750		BESCHREIBUNG	AS850		AS1000	
EU Stage V / Deutz TCD 2.2 L3 / U.S. EPA Tier 4 Final		EU Stage V / Deutz TCD 2.2 L3 / U.S. EPA Tier 4 Final		MOTOR	EU Stage V / Deutz TCD 2.2 L3 / U.S. EPA Tier 4 Final		EU Stage V / DEUTZ TCD 2.9 L4 / U.S. EPA Tier 4 Final	
36.4 kW bei 2300 min ⁻¹ 180 Nm bei 1600 min ⁻¹		45 kW bei 2300 min ⁻¹ 250 Nm bei 1600 min ⁻¹		Leistung	55,4 kW / 75,3 PS		55,4 kW / 75,3 PS	
				Maximales Drehmoment	280 Nm bei 1600 min ⁻¹		375 Nm bei 1400 min ⁻¹	
				EINSATZGEWICHT				
4400 kg		5000 kg		Inkl. Anbaugeräte	6270 kg		6640 kg	
				SCHAUFELARM / SCHAUFELVOLUMEN				
Schaufelarm AS600 / AS750		Schaufelarm AS600 / AS750		Typ	Neue Schaufelarm		Neue Schaufelarm	
600 l		750 l		Schaufelvolumen	850 l		1000 l	
				KINEMATIK				
"P"		"P"		Schaufel-Kinematik	"Z"		"Z"	
2600 mm		2560 mm		Auskipphöhe	2640 mm		2650 mm	
39°		43°		Maximaler Winkel der Schaufel	45°		45°	
Leistung max. bei 2300 min⁻¹		Leistung max. bei 2300 min⁻¹		HYDRAULIKSYSTEM	Leistung max. bei 2300 min⁻¹		Leistung max. bei 2300 min⁻¹	
40 l/min und 230 bar		60 l/min und 230 bar		1. Kreis Arbeitshydraulik	84 l/min und 230 bar		84 l/min und 230 bar	
20 l/min und 200 bar		20 l/min und 200 bar		2. Kreis (Schwenken)	38 l/min und 200 bar		38 l/min und 200 bar	
Gemäß ISO 14397		Gemäß ISO 14397		LEISTUNGSDATEN - Kipplast	Gemäß ISO 14397		Gemäß ISO 14397	
2220 kg		2630 kg		Standardschaufel, max. gelenkt, frontal	3200 kg		3600 kg	
2175 kg		2630 kg		Standardschaufel, max. gelenkt, max. verschwenkt	3150 kg		3600 kg	
1900 kg		2300 kg		Palletengabel std, max. gelenkt, frontal, ebenes Gelände	2560 kg		3200 kg	
1700 kg		2100 kg		Palletengabel std, max. gelenkt, geschwenkt	2520 kg		2900 kg	
Gemäß EN 474-3		Gemäß EN 474-3		LEISTUNGSDATEN - Nutzlast	Gemäß EN 474-3		Gemäß EN 474-3	
1520 kg		1840 kg		Auf Gabeln: max. gelenkt, frontal, ebener Boden	1950 kg		2560 kg	
				ANTRIEB				
0-20 km/h		0-20 km/h		Hauptstufe	0-20 km/h		0-20 km/h	
Hydrostatische Vierradlenkung mit 3 Lenkarten inkl. Lenkungsjustierung: Vierrad-, Vorderachs- und Hundeganglenkung		Hydrostatische Vierradlenkung mit 3 Lenkarten inkl. Lenkungsjustierung: Vierrad-, Vorderachs- und Hundeganglenkung		Lenkarten inkl.	Hydrostatische Vierradlenkung mit 3 Lenkarten inkl. Lenkungsjustierung: Vierrad-, Vorderachs- und Hundeganglenkung		Hydrostatische Vierradlenkung mit 3 Lenkarten inkl. Lenkungsjustierung: Vierrad-, Vorderachs- und Hundeganglenkung	
+/-9°		+/-7°		Pendelung: max. Pendelweg	+/-10°		+/-10°	
4944 mm		5010 mm		Gesamtlänge	5600 mm		5600 mm	
max. 1660 mm / std. 1580 mm		max. 1770 mm / std. 1690 mm		Breite über Reifen	std. 1950 mm		std. 1990 mm	
3185 mm		3250 mm		Wenderadius	3450 mm		3450 mm	
1790 mm		1870 mm		Radstand	1980 mm		1980 mm	
380 mm		380 mm		Bodenfreiheit Antriebswelle	440 mm		440 mm	
				KABINE				
Neue Kabine AS600 / AS750		Neue Kabine AS600 / AS750		Modell	Kabine AS850 / AS1000		Kabine AS850 / AS1000	