



ABMESSUNGEN - EINSATZGEWICHTE

MIT MEHRZWECKSCHAUFEL		W50BTC
A	Gesamtlänge	mm 5330
B	Kabinenhöhe	mm 2680
D	Breite über Reifen	mm 1860
E	Auskipphöhe	mm 2530
F	Max. Auskippsweite	mm 825
G	Max. Schaufeldrehpunkt	mm 3245
H	Schürftiefe	mm 90
I	Radstand	mm 2180
J	Spurweite	mm 1480
K	Bodenfreiheit unter Scheibenbremse	mm 330
	Einsatzgewicht (inkl. Zusatzgewicht)	kg 4800
Q	Schaufeldrehpunkt in Transportstellung	mm 370
R	Bodenfreiheit unter Antriebswelle	mm 415

MIT LADEGABEL		W50BTC
	Gabellänge	mm 1200
	Gabelträgerbreite	mm 1450
	Gewicht	kg 370
L	Hubhöhe bei maximaler Reichweite	mm 1380
M	Maximale Hubhöhe	mm 3040
N	Reichweite am Boden	mm 850
O	Maximale Reichweite	mm 1330
P	Reichweite bei maximaler Hubhöhe	mm 595
	Kipplast - 40° geknickt ISO	kg 2050
	Nutzlast bei ebenem Gelände (80%) - geknickt	kg 1640
	Nutzlast bei unebenem Gelände (60%) - geknickt	kg 1230
	Einsatzgewicht (inkl. Zusatzgewicht)	kg 4785

LEISTUNGSDATEN

INHALT STANDARDSCHAUFEL		W50BTC
(Materialdichte 1,8)	m ³	0,7
Ausbrechkraft	daN	5400
Kipplast - gerade ISO	mm	3565
Kipplast - 40° geknickt ISO	kg	3130
C	Schaufelbreite	kg 1900
	Hubkraft auf Bodenhöhe (Hydraulik)	daN 4260



TIER 3A-MOTOR W50BTC

Motorleistung (ISO ECE R120)41 kW/56 PS
 Nettoleistung (SAE J1349)38 kW/51 PS
 Motor-Drehzahl2300 U/min
 Hersteller und ModellCNH F5C E9454C
 BauartDiesel, wassergekühlt, Turbolader mit Direkteinspritzung
 Anzahl Zylinder4
 Bohrung x Hub /Hubraum99 x104 mm / 3,2 l
 Max. Drehmoment bei 1250 U/min240 Nm
 LuftfilterTrockenfilter mit Warnanzeige
 Der Motor entspricht dem EG-Vorschriften gemäß 97/68/EC Tier 3A