



شركة العويضة للتنمية AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

شبول

WHEEL LOADER FL920F-II



FOTON LOVOL



شركة العويضة للتنمية

AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

المركز الرئيسي الرياض : مخرج ١٩، الدائري الجنوبي - بعد مصنع أسمنت الممامة ص.ب ٥٩٣٦٩ الرياض ١١٥٣٥
هاتف: ٤٤٣٦٨٨٨، ٤٧١٣٩٩٩ (٠١١) فاكس: ٢٤٢٨٧٣٦ (٠١١) المبيعات: ٠٥٥٥٠١٢٩٤١، ٠٥٥٥٠١٧٦٧٩ خدمات الصيانة: ٠٥٣٩٢٥٥٥٩٤
فرع أبها: هاتف: ٢٢٧٤١٤١، ٢٢٧٤١١٨ (٠١٧) فاكس: ٢٢٧٦٣٦٩ (٠١٧) فرع القصيم: هاتف: ٢٢٤٧٦٣٥ (٠١٦) فاكس: ٢٢٤٧٦٣٩ (٠١٦)
البريد: foton@owaidah.com.sa الموقع: www.foton.owaidah.com.sa, www.owaidah.com.sa

HEAD OFFICE RIYADH: EXIT 19, SOUTH CIRCLE ROAD, AL MANAKH, AFTER ALYAMAMA CEMENT FACTORY P.O BOX 59369, RIYADH 11535
TEL: +966 (11) 4712999, 2426888 FAX: +966 (11) 2428736 SALES: 0555012941, 0555017679 MAINTENANCE: 0539255594
AL QASSIM (BR.) TEL: +966 (16) 3247635 FAX: +966 (16) 3247639 ABAH (BR.) TEL: +966 (17) 2274141, 2274118 FAX: +966 (17) 2276369
EMAIL: foton@owaidah.com.sa, alowaidah.sales@gmail.com WEB: www.foton.owaidah.com.sa, www.owaidah.com.sa





شركة العويضة للتنمية

AL-OWAIDAH DEVELOPMENT COMPANY

شبول

FL920F-II

WHEEL LOADER

SPECIFICATIONS		UNITS	FL920F-II	الوحدات	المواصفات	
TECHNICAL SPECIFICATIONS	Rated Load	kg	1800	كجم	الحمولة (بكت)	
	Operating Weight(Standard)	kg	6200	كجم	وزن التشغيل	
	Bucket Capacity	m ³	1	م 3	سعة الحمولة (بكت)	
	Boom Lifting Time	S	4.8	ثانية	مدة الرفع	
	Total Cycle Time	S	9.1	ثانية	مدة الدورة	
	Max. Traction Force	kN	48	كيلو نيوتن	قوة الجر (أعلي)	
	Max .Breakout Force	kN	58	كيلو نيوتن	قوة الاختراق (أعلي)	
	Overall Dimension	mm	5748×2140×2920	مم	إجمالي حجم	
Model		YUCHAI (FEV TEC) YC4D80-T20	ياعجي (ألماني ايف أي وي) YC4D80-T20	الماركة		
Type	Four Cylinder, Direct Injection, Self-Inspiration & Water Cooled مكينة أربعة أسطوانات، حقن مباشر، الإلهام الذاتي، تبريد بالماء				الطرز	
ENGINE	Horsepower	kW/rpm	58/2400	كيلوات / دورة في الدقيقة	قوة حصان	
	Peak Torque/Speed	N · m/rpm	260	نيوتن متر / دورة في الدقيقة	ذروة عزم الدوران / السرعة	
	Bore × Stroke	mm	Φ108X115	مم	القطر * المشوار	
	Displacement	L	4.214	لتر	الإزاحة	
	Fuel consumption in rated working condition	g / kW · h	240	جرام / ك.وات.س	معدل استهلاك الديزل	
	Fuel Tank	L	120	لتر	سعة خزان الوقود	
	Travel Speed	Forward	km/h	0 - 26.5	كم / ساعة	سرعة التروس
		Reverse	km/h	0 - 25	كم / ساعة	
Gear Shift		/	F 2/ R2	أمامي 2 / خلفي 2	ذراع نقل السرعة	
Max. Gradeability		°	30	°	أقصى قدرة الصعود	
Steering Angle		°	35	°	زاوية الدوران	
Tire		—	16/70-20-14PR	—	الكفريات (إطار)	
Service Brake	Caliper Disc Brake قرص الفرامل الفرجار				الفرامل الدوارة	
Parking Brake	Flexible Shaft Controlled Drum Brake رمح مرنة التحكم أسطوانة الفرامل				الفرامل حالة طوارئ	
Min. Turning Radius	Center of Outside tire	mm	4546	مم	خارج كفريات	أدنى قطر دوران
	Outside of the bucket	mm	5078	مم	خارج الحمولة	
HYDRAULICS	Working System Pressure	Mpa	17.5	ميغا باسكال	نظام عمل الضغط	
	Working System Displacement	ml/r	50	مل / ص	نظام عمل الإزاحة	
	Steering System Pressure	Mpa	14	ميغا باسكال	نظام ضغط التوجيه	
	Steering System Displacement	ml/r	50	مل / ص	نظام إزاحة القيادة	
	Hydraulic Oil tank	L	100	لتر	خزان الزيت الهيدروليكي	
PERFORMANCE DATA	Wheelbase	mm	2260	مم	محور الكفريات	
	Wheel Tread	mm	1630	مم	طبقات الكفر	
	Min. Ground Clearance	mm	300	مم	الارتفاع من الأرض	
	Dump Height – fully raised,45°dump	mm	2510	مم	ارتفاع البكت عند التفريغ زاوية 45	
	Dump Reach – fully raised,45°dump	mm	940	مم	مسافة التفريغ - زاوية 45	