infisolar.net
+20 109 999 2979
sales@infisolar.net

IS-40-75C-GPS

ماكينة دق ذكية بنظام GPS وضبط مستوى تلقائي

تحديد موقع كل خازوق عبر الأقمار الصناعية (GPS / GLONASS / Galileo / BeiDou) وضبط مستوى تلقائي.



طول الماست (X)	4.0 m
قدرة المحرك (Y)	75 kW — Cummins 4BT3.9
عمق الحفر	3.5 m
قطر الحفر	50–300 mm
طاقة المطرقة	1,260 J
الوزن التشغيلي	5,000 kg
أبعاد النقل (ط × ع × ر)	3,000 × 2,600 × 3,000 mm
سرعة الانتقال	70 / 35 m/min
قدرة الصعود	± 18°
دوران المنصة / الماست	360°
الوظائف	دقّ الخوازيق • خلع الخوازيق • خوازيق لولبية • حفر أوجر • حفر DTH

✓ متاحة للبيع والتأجير مع المشغّل

المميزات

- برمجة عبر تابلت وتحكم كامل عن بُعد
- محطة قاعدة ومستقبل بأربعة أنظمة أقمار
- 3 حساسات مسافة و2 حساس ميل
- كاتم صوت للمطرقة
- فلترة هيدروليك على مرحلتين
- سرعتان للانتقال

نظام ترميز الموديلات: **IS** إنفي سولار · **55** طول الماست بالمتر (55 = 5.5 م) · **91** قدرة المحرك بالكيلووات · **Y** أول حرف من ماركة المحرك (Y = Yuchai، C = Cummins) · **W-** نسخة بعجل عند وجودها

infisolar.net
+20 109 999 2979
sales@infisolar.net

IS-40-75C-GPS

Intelligent Pile Driver with GPS & Auto-Levelling

Satellite positioning of every pile (GPS / GLONASS / Galileo / BeiDou) with automatic levelling.



Mast length (X)	4.0 m
Engine power (Y)	75 kW — Cummins 4BT3.9
Drilling depth	3.5 m
Drilling diameter	50–300 mm
Hammer energy	1,260 J
Operating weight	5,000 kg
Transport dimensions (L × W × H)	3,000 × 2,600 × 3,000 mm
Travel speed	70 / 35 m/min
Climbing ability	± 18°
Platform / mast rotation	360°
Functions	Pile driving • Pile pulling • Screw piles • Auger drilling • DTH drilling

✓ **Available for sale and for rent with operator**

Key features

- Tablet-programmable with full remote control
- Base station + receiver with four GNSS systems
- 3 ranging sensors and 2 attitude sensors
- Silent hammer depot
- Two-stage hydraulic filtration
- Dual-speed travel

Model code system: **IS** InfiSolar · **55** Mast length in metres (55 = 5.5 m) · **91** Engine power in kW · **Y** First letter of the engine brand (Y = Yuchai, C = Cummins) · **-W** Wheeled version where applicable