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

IS-60-91Y

ماكينة دق خوازيق شمسية مجنزرة — ماست 6 م

ماست 6 أمتار لخوازيق أطول وحفر حتى 5.5 م، مع ضبط مستوى بلمسة واحدة ووضع دقّ تلقائي.



طول الماست (X)	6.0 m
قدرة المحرك (Y)	91 kW — Yuchai
عمق الحفر	5.5 m
قطر الحفر	50–400 mm
طاقة المطرقة	1,260 / 1,460 J
الوزن التشغيلي	6,800 kg
أبعاد النقل (ط × ع × ر)	3,640 × 1,900 × 2,580 mm
سرعة الانتقال	0–3 km/h
قدرة الصعود	≤ 30°
دوران المنصة / الماست	360°
الوظائف	دقّ الخوازيق • خلع الخوازيق • خوازيق لولبية • حفر أوجر • حفر DTH

✓ متاحة للبيع والتأجير مع المشغّل

المميزات

- ماست 6 م لدقّ خوازيق حتى 6 م وحفر 5.5 م
- ضبط مستوى وإعادة ضبط بلمسة واحدة
- زوايا حفر ±10° جانبيًا و35–100° أماميًا
- خزانا هيدروليك وديزل 140 لتر بقفل مزدوج
- تشغيل حتى +50° م
- تحكم عن بُعد اختياري

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-60-91Y

Crawler Solar Pile Driver — 6.0 m Mast

6 m mast for longer piles and 5.5 m drilling, with one-key levelling and automatic piling mode.



Mast length (X)	6.0 m
Engine power (Y)	91 kW — Yuchai
Drilling depth	5.5 m
Drilling diameter	50–400 mm
Hammer energy	1,260 / 1,460 J
Operating weight	6,800 kg
Transport dimensions (L × W × H)	3,640 × 1,900 × 2,580 mm
Travel speed	0–3 km/h
Climbing ability	≤ 30°
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

- 6 m mast drives 6 m piles and drills 5.5 m holes
- One-key levelling and reset
- Drilling angle ±10° sideways, 35–100° forward/back
- 140 L hydraulic and fuel tanks with anti-theft lock
- +50 °C operation
- Optional remote control

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