

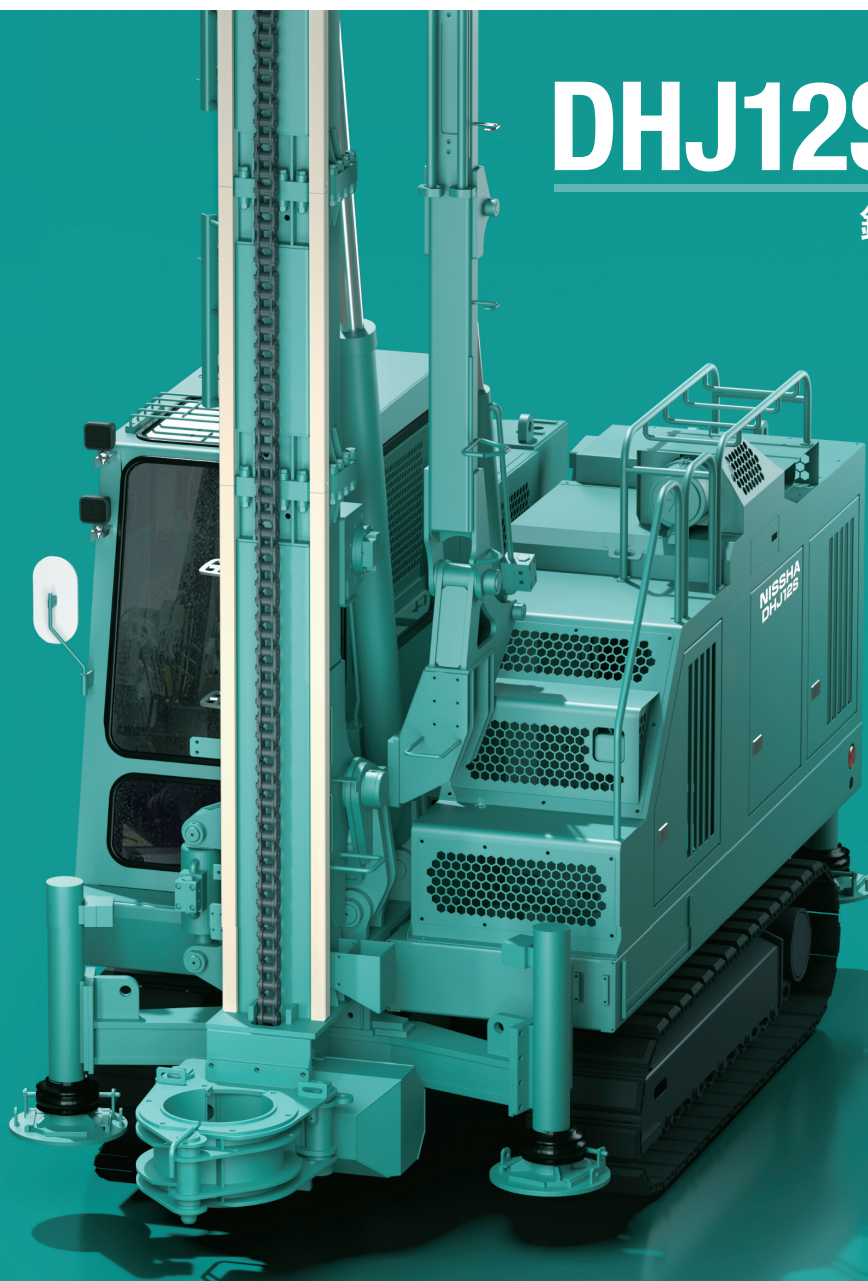
# SUPREME

*Next-Gen Power*

Steel Pile

## DHJ12S-8SP

鋼管回転圧入機



# NIPPON SHARYO

標準仕様			
フロント装置	リーダ型式		M09C
	オーガ型式		HA-90ST-10
	オーガ回転トルク	kN・m	24.1～98.6
		tf・m	2.5～10.1
	オーガ回転数 ※1.	1速 min <sup>-1</sup>	5.3～21.7
		2速 min <sup>-1</sup>	10.6～43.3
	オーガ押込／引抜き力(チェーン張力) ※2.※3.		kN
			64.9
	オーガ昇降ストローク		tf
			6.8
本体関係	オーガ昇降ストローク		mm
			6,678
	昇降速度 ※1.		m/min
			0.5～7
	ウインチ吊り能力	kN	9.8
		tf	1.0
	ワイヤロープ		IWRC6×Fi(29) O/O B種 φ10mm×20m
	旋回速度		min <sup>-1</sup>
			約3.5
	走行速度 ※1.	通常 km/h	2.0
		微速 km/h	0.4
エンジン	登坂能力(本体のみ)		%
			40
	エンジン		クボタ V3800-TIE5B (オフロード法2014年(排ガス4次)規制適合)
	エンジン定格出力	kW	79.5
		min <sup>-1</sup>	2,200
		PS	108
		r.p.m	2,200
	燃料タンク容量		L
			190
	全装備質量 ※4.		t
			14.9
	輸送時質量 ※5.		t
			14.2
	平均接地圧(全装備質量時)	kPa	94.5
		kgf/cm <sup>2</sup>	0.96

※1.数値は負荷により変化します

※2.オーガ押込/引抜き力はチェーンドライブ計算値です。押込力は施工状況にもよりますが、本体が浮くまでの荷重(約39kN 程度)となります

※3.実際の昇降力は油圧回路の圧力損失やガイドギブの揺動抵抗により低減します。さらにフロント装置の質量を考慮する必要があります

※4.ゴムパッド、鋼管キャップ、φ267.4mm×6m鋼管杭(0.31t)を含む

※5.脱着カウンタウエイト(1.505t+0.445t+0.425t、合計2.375t)を含む、ゴムパッド、鋼管キャップ、鋼管杭は除く

標準装備品	□本体関係	□安全装置
	カウンタウエイト	OKディスプレイ
	フロントジャッキ(ジャバラ付)	
	リアジャッキ(ジャバラ付)	□フロント装置
	リーダラック	チェーン式リーダ
	固縛プレート	トップシーブ
	ゴムパッド(全78枚)	ウインチ
	旋回任意ロック	ワイヤロープ(φ10mm×20m、フック付)
	フロントワイパ(前方・天窓)	パイピングアーム
	ウインドウォッシャ	チェーン式オーガ(HA-90ST-10)
	フロントLEDライト	オーガフリー機構
	天窓ガード(固定式)	オーガ回転検出
	エアコン	ブレーキバルブ
	足元ヒータ	手動式ロアガイド(φ386ベース)
	ラジオ	ドライブ用カップリング(NJ-80)
	フロアマット	短尺用フロント部材
		施工管理装置(セコママスターⅢ)

オプション装備品	□本体関係	□安全装置
	緊急脱出油圧源取り出し	後方監視カメラ(モニタ1、カメラ最大4台まで)
	敷板収納箱(ジャッキ部縦置き式)	運転席側折り畳み式ステップ(250mm幅)
	ジャッキプレート(4枚)	
	キャブ内カーファン	□フロント装置
	ジャッキ左右同時操作スイッチ	ロアガイド用カラー
	マイク&スピーカ	(φ114.3mm～355.6mm)
	タブレット式外部表示ディスプレイ	スクリーン用ガイド
	Wi-Fiモジュール	(φ526.8 mm/φ620mm)
	施工データ転送システム	可動式トップシーブ



オフロード法 2014年基準対応 97年基準 低騒音型認定

## コンパクトなボディから驚異の高トルク

NEW

全幅2,000mm/後端旋回半径1,980mm/最大トルク98.6kN・t 狭隘地で真価を発揮します。

## NISSHA建機稼働管理システム「カドカリ」を搭載

NEW

稼働情報を  
クラウド上に収集し、  
webブラウザで  
閲覧できるよ



### 主な管理項目

- 稼働情報
- 位置情報
- メンテナンス情報
- 施工情報(セコママスターⅢ)
- 各種エラー情報 など

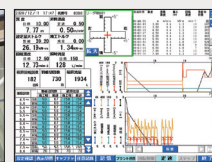
## 新型管理装置

### 「セコママスターⅢ」を搭載

NEW



12.1インチの大型モニター



明瞭なデザインで視認性と操作性が向上



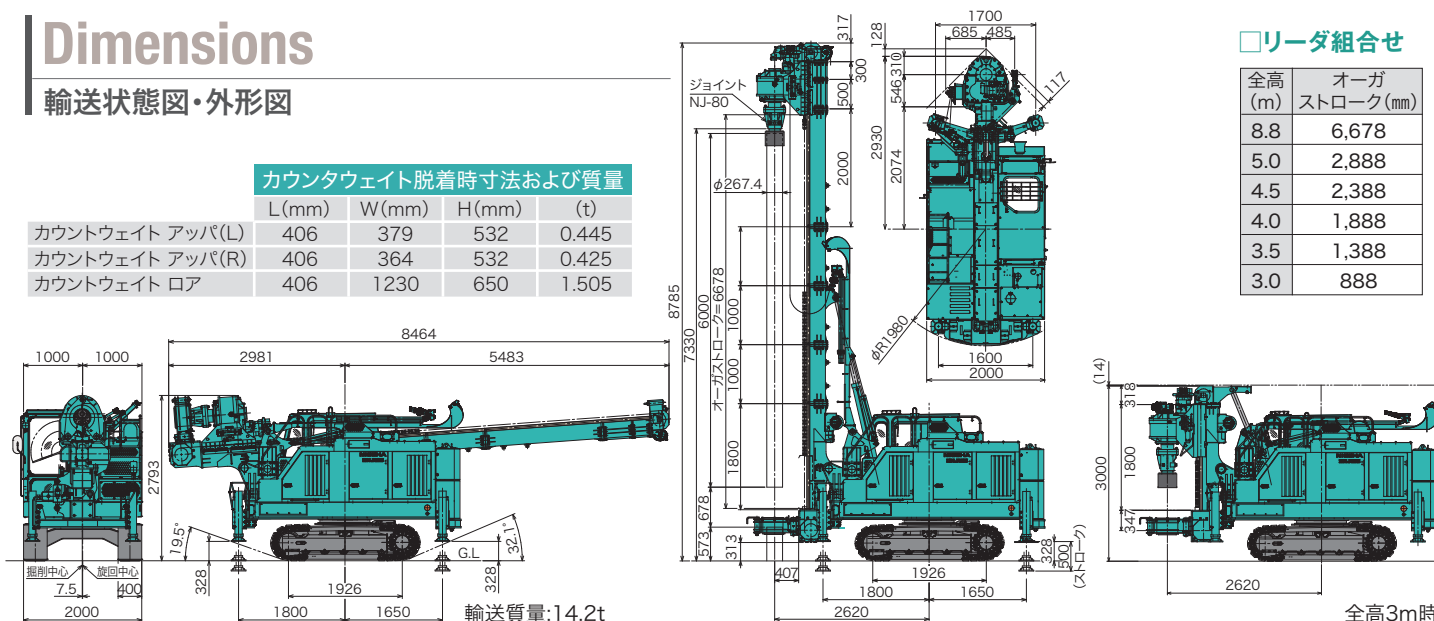
外部表示モニターは脱着式タブレット端末

# Dimensions

## 輸送状態図・外形図

### カウンタウエイト脱着時寸法および質量

	L(mm)	W(mm)	H(mm)	(t)
カウンタウエイト アップ(L)	406	379	532	0.445
カウンタウエイト アップ(R)	406	364	532	0.425
カウンタウエイト ロア	406	1230	650	1.505



### □リーダ組合せ

全高(m)	オーガストローク(mm)
8.8	6,678
5.0	2,888
4.5	2,388
4.0	1,888
3.5	1,388
3.0	888



日本車輜製造株式会社

<https://www.n-sharyo.co.jp/>

■建設機械本部/鳴海製作所/営業総括部

〒458-8502 名古屋市緑区鳴海町字柳長80番地 TEL(052)623-3312 FAX(052)623-4349

●本カタログに掲載の仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。●本機の取り扱いに際しましては取扱説明書の注意事項を必ずお守りください。

●お客様による本機の改造、他機器・機材の付加については保証範囲外としますので、必ず弊社にご相談ください。

### ■お取り扱い店

CAT.No.187B (このカタログの内容は2025年10月現在のものです)