

生産革命! ジェットグラウト工法×オートストローク機能 より速く、より確実に、より安全に



作業効率の向上

オートストロークにより手動操作を減らし、作業時間を短縮できる

均一な精度

手動操作では誤作動が発生するがオートストロークは均一な動作を保証する

労力の軽減

作業員の負担を軽減し、長時間の作業でも安定した労力を発揮



**地盤改良を次のステージへ
生産性を飛躍的に向上**

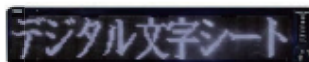
都市部の工事に向けた低騒音タイプ

- 油圧チャック・油圧クランプ装着で安全性を確保
- ステップ機能を搭載
- 油圧シリンダフィード採用で、自動揺動装置付き

オートストローク付き地盤改良機 SI-40SIV-S-e型



▼ 電光掲示板オプション



◇ 標準装備

- (1) 自動揺動装置
揺動角度：任意設定可能
- (2) パイプクランプ
- (3) 自動ステップ装置(近接センサーまたはリニアエンコーダ)
ステップ距離：任意設定可能
ステップ停止時間：0～999秒
- (4) アウトリガー：4点油圧式
- (5) スピンドル回転計：デジタル表示
- (6) オイルクーラー：空冷ファンクーラー
- (7) サブチャック(スイベルヘッド用φ90)
- (8) レンチ受け

◇ 特殊装備

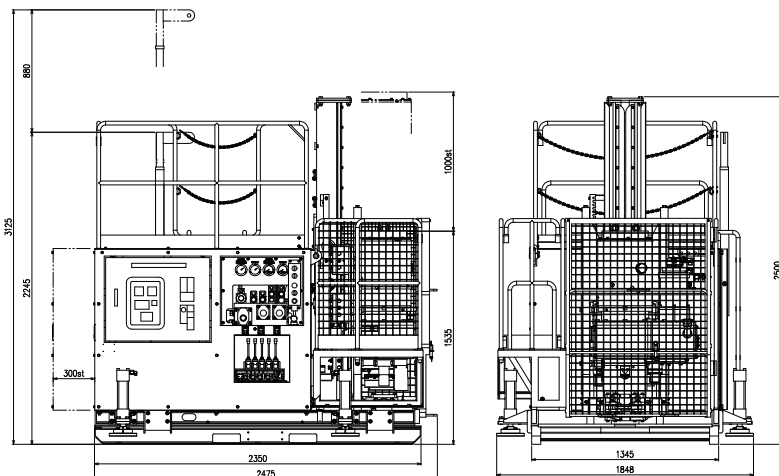
- (1) オートストローク機構
- (2) 特殊防護柵(ステージ付)
- (3) セーフティボール

◇ オプション

- (1) マスト：脱着式 2.7m
- (2) ウインチ：電動式 150kg(フリー降下付)
- (3) ケーブルハンガ
- (4) 電光掲示板

⑨ 本仕様は改良の為、予告なく変更する事があります。

▼ 図面



▼ 仕様

MODEL		SI-40SIV-S-e	
スピンドル内径	mm	145	
スピンドル回転数	min ⁻¹	高 速	0～60
		低 速	0～30
スピンドルトルク	kN-m	高 速	3.2
		低 速	6.4
フィードストローク	mm	1000	
フィードスピード	m/min	上 昇 時	4
		下 降 時	5
スライドストローク	mm	300	
最 大 給 圧 力	kN	上 昇 時	50
		下 降 時	34
モ ー タ ー 出 力	kW-P	30-4	
機体寸法 (L×W×H)	mm	2475×1848×2500	
総 質 量	kg	3350 (手摺、保護柵を含む)	

 日建商事株式会社

本社
〒160-0003 東京都新宿区四谷本塩町14番1号 第2田中ビル9階
TEL:03-3226-3571/FAX:03-3226-3655

東京支社
〒160-0003 東京都新宿区四谷本塩町14番1号 第2田中ビル10階
TEL:03-3226-3651/FAX:03-3226-3652

幸手テクニカルセンター
〒340-0123 埼玉県幸手市大字木立1830-28幸手ひばりヶ丘工業団地内
TEL:0480-48-2810/FAX:0480-48-2891

東北支店
〒984-0014 宮城県仙台市若林区六丁の目元町2番13号
TEL:022-286-5719/FAX:022-286-5684

大阪支店
〒572-0818 大阪府寝屋川市讃良西町8番1号
TEL:072-821-8055/FAX:072-821-5019

九州支店
〒816-0904 福岡県大野城市大池1丁目1番1号
TEL:092-503-3871/FAX:092-503-3872

札幌営業所
〒063-0835 北海道札幌市西区発寒15条4丁目1番10号
TEL:011-665-6477/FAX:011-665-6478

名古屋営業所
〒453-0853 愛知県名古屋市中村区牛田通2丁目16
中央開発株式会社 中部支店3階
TEL:052-414-6505/FAX:052-414-6506

<https://www.nikkenshoji.co.jp/>