

標準装備・機能表

● 標準装備品	▲ オプション設定	— 設定なし
---------	-----------	--------

据置・埋め込み型シリーズ

	Premium Series AWD1200P	L Series 2WD600L
設置方式	据置 or 地中埋め込み式	据置 or 地中埋め込み式
最大測定トルク 軸当たり	1700Nm / 173.3kgf・m	1700Nm / 173.3kgf・m
最大測定トルク 合計	3400Nm / 346.7kgf・m	—
最大測定馬力 軸当たり	850kW / 1155Ps	900kW / 1223Ps
最大測定馬力 合計	1700kW / 2311Ps	—
最大許容軸重	4400kg(2軸合計)	2000kg
最高試験速度	250km/h	250km/h
測定装置種類	Frenelsa社製渦電流リターダー 渦電流ブレーキ	Frenelsa社製渦電流リターダー 渦電流ブレーキ
ローラー上 総慣性抵抗		2.6726 kgm2
出力測定センサー	双方向精密ピロボール付Sビームロードセル	双方向精密ピロボール付Sビームロードセル
速度測定センサー	デジタルパルス式	デジタルパルス式
ローラー径	217mm	218mm
使用可能最小トレッド幅	600mm	500mm
使用可能最大トレッド幅	2200mm	2200mm
対応ホイールベース	最小 2300mm 最大 3250mm	—
ローラーのダイナミックバランス処理	●	●
駆動ローラーのナーリング加工	●	●
ツインアーム搭載のワークステーションキャビネット(移動可能)	●	▲
シングルアーム搭載のワークステーションキャビネット(移動可能)	—	●
コントロール用PC機器 windows 10インストールPC ワイヤレスキーボード(トラックボール付) Windows用メインラインDynoLogプレミアムシリーズ用ダイノソフトウェアスイート	●	▲
コントロール用PC機器 windows 10インストールPC ワイヤレスキーボード(トラックボール付) Windows用メインラインDynoLog Lシリーズ用ダイノソフトウェアスイート	—	●
24インチ ツインLCDモニター	●	▲
24インチ LCDモニター	—	●
ダイナモーターコントローラー & データ収集モジュール (53チャンネル分 FWD,RWD,AWD計測モード,AWDセンターデフ診断モード)	●	—
ダイナモーターコントローラー & データ収集モジュール (マルチチャンネル FWD,RWD計測モード)	—	●

		標準装備品	オプション設定
		Premium Series AWD1200P	L Series 2WD600L
自動気象観測装置		●	●
リターダー温度センサー(リターダー温度・加熱保護システム)		2個(前後に搭載)	1個
高速ワイドバンドA/F計		●	—
ワイドバンドA/F計(0.68～2.04λ A/F比10.0～30.1に相当)		—	●
タコメーター(リヤホイール回転数より計算)		●	●
エンジン回転数ロギングモジュール(電圧プローブ)		1	●
MAP/ブーストセンサーモジュール		1	1
車輪用クーリングファン自動制御(マニュアル/オート制御変更を定義可能)		●	▲
ダイノクーリングファン自動制御(マニュアル/オート制御変更を定義可能)		●	—
車輪ホイールベース自動制御(ソフトウェア内のデータベース)		●	—
測定・ロギング可能チャンネル数		200	2
アルミスカッフプレートセット(車輪経路の表面保護)		●	—
ワイドトラックローラーセット 400mm～2199mmまでトレッド幅(ローラー)を変更		●	—
外付けアウトリガー		●	—
リターダー冷却ファン		●	—
電動ホイールベース変更装置 可動域:2300mm～3349mm		●	—
車輪 固定 用 装 備 ・ 治 具	アンカーポイント(ダイナモ側)	26	10
	アイボルト	4	4
	トラクションレール/ローラー間治具固定スロット(ダイナモ側)	●	●
	車輪ストラップリフトバー/タイバー(ダイナモ側)	●	●
	2500kg対応ストラップ	2	2
	1500kg対応特殊車輪フック付ストラップ	2	—
	FF車固定用ストラップ	2	—
	ショートストラップ	2	—
	ラチェット	4	2
輪留め	2	2	
トラクションポジションストラップホール (ライブアックスル、独立懸架車輪のトラクション向上用ストラップホール)		●	—
ドライブオーバーローラーカバープレート (FR、MR車測定時、未使用のフロントローラーをカバーするためのプレート)		●	—
製品保証期間(消耗品部品は除く)		24か月間	12か月間
無料テクニカルサポート付帯期間		無期限	12か月間