MCT 総合カタログ

high quality service

MCT high quality service マシン ケアテック 株式会社

GOMACO　（日本正規総代理店）

スリップフォーム舗装機械

コマンダーⅢ

スリップフォーム舗装のコマンダーⅢは、全世界で最も人気のある多目的機能型の舗装機械です。
第三世代のコマンダーⅢは、『施工品質』『安全性』『静粛性』『操作性』に優れた機械へと進化を遂げ、高速道路、空港や港湾など、あらゆるコンクリート舗装の施工現場で活躍しています。毎年、舗装・カーブ&ガッタで道路・橋梁雑誌の『コンストラクチャーチョイス』に選ばれています。

舗装施工時

構造物施工時

コマンダーⅢエクストリーム

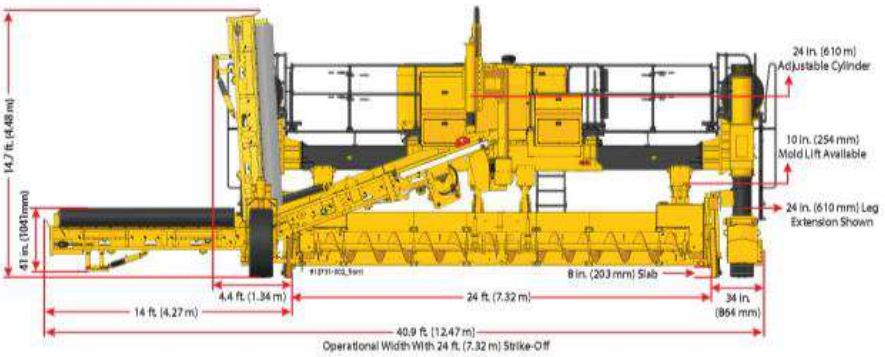
従来のコマンダーⅢに比べ、最少半径610mmの構造物施工ができる究極のステアリング機能があり、且つ、自動でステアリング制御を行うことができるロータリーセンサ式スルードライブ機能を備えています（油圧シリンダ式ステアリングより変更）。
また、 オプションでG+リモートコントロールにワイヤレスタイプを追加することで、遠隔操作が可能になります。

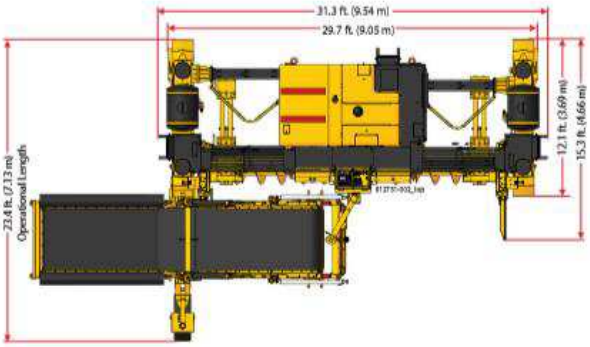
GOMACO　（日本正規総代理店）

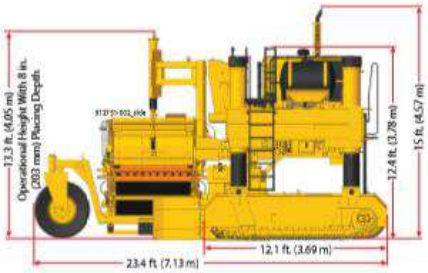
スリップフォーム舗装機械

GP360

GP360はプレーサ/スプレッダのPS60とスリップフォーム舗装機械上位機種のGP3が融合した機種です。プレーサ/スプレッダは最大10.97m (36フィート) 幅の高生産型です。スリップフォーム舗装は1.52m (60インチ)のベルト付きで最大9.14m (30フィート)幅の施工が可能です。







GP3　／　GP4

GP3スリップフォームペーバの最大の特徴は、フルステアリングトラックが前進ラインに対して『垂直』に回転します。そして、G+コントロールシステムはトラック位置を認識し、トランバースモードにて、自動でステアリング制御を行います。

GP4は、GP3スリップフォームペーバの特徴を活かした大型モデルで、舗装幅に関しては追加フレームの挿入により12.19m (GP3は最大9.14m) までの舗装が可能です。

GOMACO　（日本正規総代理店）

材料供給機

RTP-500

RTP-500（多機能プレーシング・コンベア）は、業界では最長のリーチを誇り、極めて高い生産性を実現します。RTP-500は、センサラインや防護柵など邪魔になる障害物を越えて、迅速かつ正確にコンクリートを配置出来ます。また、コンベア先端に装置してあるディフレクタが、コンクリートの工事現場への最適な振り撒きを行い、均一な舗装作業を促進します。

9500トリマ/プレーサ

9000トリマは、フロントマウント式のトリマとして、前方障害物の直前までトリミングが出来ます。多様性の高いデザインにより、トリマからプレーサへの変更も簡単に行え、幅の変更や、トリマヘッドの取付、ホッパ取付のアクセスも容易に行えます。

RCコンベア

RCコンベアは、幅員41mまでの平面舗装や法面舗装にコンクリートを供給します。

キュアリング

TC-400

TC-400（多機能養生機）は、クローラタイプとタイヤタイプがあり、素早く表面仕上げと皮膜養生剤散布を行う事が出来ます。

GOMACO　（日本正規総代理店）

シリンダフィニッシャ

C-450　/　C-650

GOMACO社のシリンダフィニッシャは橋梁の造成ばかりではなく、一般道路・高速道路・建築用スラブ造成・駐車場・各種プラント造成・空港エプロンなど、様々な造成プランに最適です。

簡易型コンクリートフィニッシャ

ホークアイスクリード　MV-18（エンジン振動式）　AV-18（エア振動式）

ホークアイスクリードはコンクリート舗装仕上げ機として、土間打ち、駐車場、歩道、一般道、ランプ等の多彩な現場に対応します。施工現場への持ち込みが簡単、幅員調整が簡単、取り扱いが簡単、その上精度の整ったきれいな仕上げ面を成形出来ます。

オプション

※取付不可機種有り

オートフロート

オートフロートは、コンクリート舗装施工後の表面をより整えるための自動化機械です。動作の速度とフロートの圧力は調整可能で、現場に合わせた最適な状態での施工が可能です。

ハイドライブトラック

ハイドライブトラックは、クリアランスが最小限しかない舗装を施工する際に活躍します。ハイドライブトラックを装着したコマンダーⅢは、様々な現場の状況に応じた作業が可能です。また、ランプや高速道路へ車線を追加する際や、住居地域などで再舗装を行う用途にも適しています。

V2舗装モールド

V2モールドを使うと施工中に幅員を簡単に変更する事が出来ます。現場でのモールドの組換えが不要となります。

GSI測定機器

GSIは非接触式の舗装面平坦性計測装置で、複数のアプリケーションに対応可能です。
確実な平坦性を求める場合、施工中に調整する為のデータを随時提供すると共に、舗装面の平坦性を瞬時にディスプレイで表示させることが出来ます。

VOLVO

（舗装機械日本正規代理店）

アスファルトフィニッシャ

P2870D ABG

スクリード

バリオマティックスクリード

VB40　シングルタンパ

エンジン	EU Stage V D3.8H，55.4 kW	重量(本体) （スクリード装着時）	7,230 kg 8,868 kg （VB40）
下部走行体全長	1,833 mm	舗装能力	330 t/h
全長 （バリオスクリード）	5,220 mm	ホッパ容量	9 t
全幅（輸送時）	1,740 mm	舗装厚（最大）	250 mm
全高(施工時) （ルーフ収納時）	3,995 mm 2,899 mm	舗装幅（最小－最大）	1.5m － 4.5 m

P6870D ABG

スクリード

バリオマティックスクリード

VB78　シングルタンパ

バリオマティックスクリード(屈曲式)

VB79　シングルタンパ

エンジン	EU Stage V D6J，129 kW	重量(本体) （スクリード装着時）	14,300 kg 18,350 kg （VB88）
下部走行体全長	2,625 mm	舗装能力	700 t/h
全長 （バリオスクリード）	6,402 mm	ホッパ容量	13 t
全幅（輸送時）	2,548 mm	舗装厚（最大）	300 mm
全高(施工時) （ルーフ収納時）	3,837 mm 2,970 mm	舗装幅（最小－最大）	VB78 / 79　2.5m － 8.5 m

VOLVO

（舗装機械日本正規代理店）

P8820D ABG

スクリード

バリオマティックスクリード

VDT-V78 / 88　ダブルタンパ

VB78 / 88　　シングルタンパ

バリオマティックスクリード（屈曲式）

VDT-V79 / 89　ダブルタンパ

VB79 / 89　　シングルタンパ

エンジン	EU Stage V D8J，200 kW	重量（本体） （スクリード装着時）	14,300 kg 18,350 kg（VB88）
下部走行体全長	3,084 mm	舗装能力	700 t/h
全長 （バリオスクリード）	6,402 mm	ホッパ容量	13 t
全幅（輸送時）	2,548 mm	舗装厚（最大）	300 mm
全高（施工時） （ルーフ収納時）	3,837 mm 2,970 mm	舗装幅（最小－最大）	2.5m － 9.0m （VB88　2.5m － 10.0 m）

アスファルトフィニッシャ特注カスタム

ホッパ低床改造

緊急脱出装置

ホッパ保温装置

ライカジオシステム

情報化施工機器

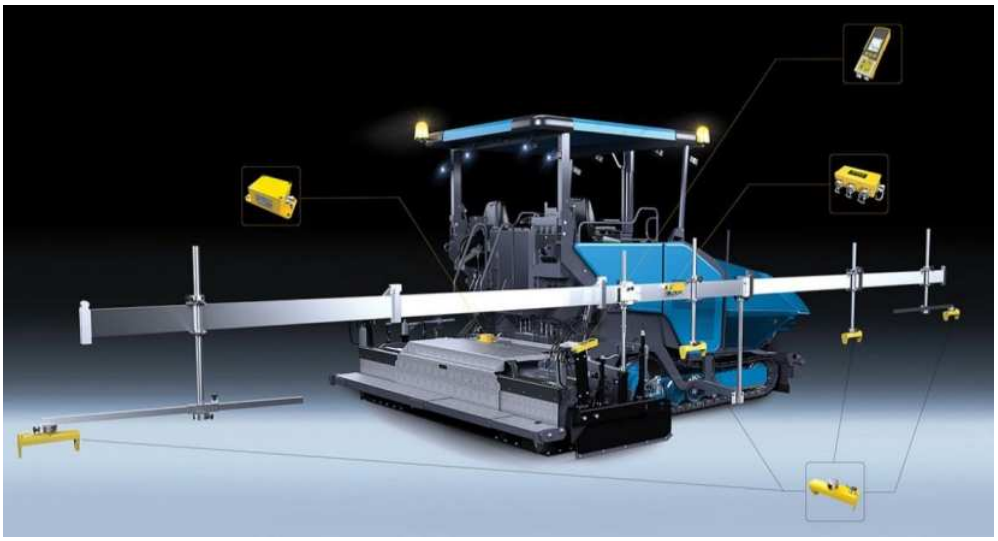
トータルステーション　マシンコントロールシステム

Leica Pave Smart 3D（ライカペーブスマート3D）は、センサーロープを使わない3Dソリューションで、スリップフォームペーバ、カーブ＆ガッタ、トリマ、アスファルト舗装をサポートします。

MOBA-matic

舗装用レベリングシステム

MOBA-matic　/　MOBA-maticII



特　徴

・スクリードの高さと勾配をコントロール
・レベリングシステムについて数多くのセンサを提供
・柔軟なセンサの組み合わせ
　（異なるセンサを同時に接続選択が可能）
・簡単操作
・各種油圧システム（マシン）にも対応
・丁張りまたは地面のならい

メリット

・高い精度結果
・道路の品質の改善
・材料の省力化
・マシンの生産性の増加
・非接触式オペレーションのため消耗なし
　(Sonic-Ski 使用時)

KRAFT TOOL　ハンドツール

手引きフロート

手引きフロートは、空港・高速道路・トンネル内のコンクリート舗装、駐車場、建物内の土間コン打設の表面を最適に仕上げます。また、作業中にハンドルを左右に回転させることで、フロートパンの角度を調節することが出来ます。

オリジナル商品

各種油圧ホース製作

弊社では、口金がアメリカ規格・ドイツ規格の油圧ホースを製作しております。

点検・修理請負

・定期点検　・出庫前点検整備　・返納整備　・幅員調整　・他各種整備・点検

各種機械カスタム

・各種機械を現場に合わせた形への『設計』・『開発』・『改造』を承ります。

安全対策装置

・衝突防止補助装置（自動ブレーキシステム）　・衝突防止警報装置

中古建設機械

・各種建設機械買取販売

認定サービス

・住友建機販売株式会社（道路機械部門）
・範多機械株式会社　（アスファルトフィニッシャ）

MCT high quality service マシン ケアテック 株式会社
埼玉県行田市持田１丁目6-23
TEL 048-555-2881 FAX 048-555-2884
URL http://www.machinecaretech.co.jp