

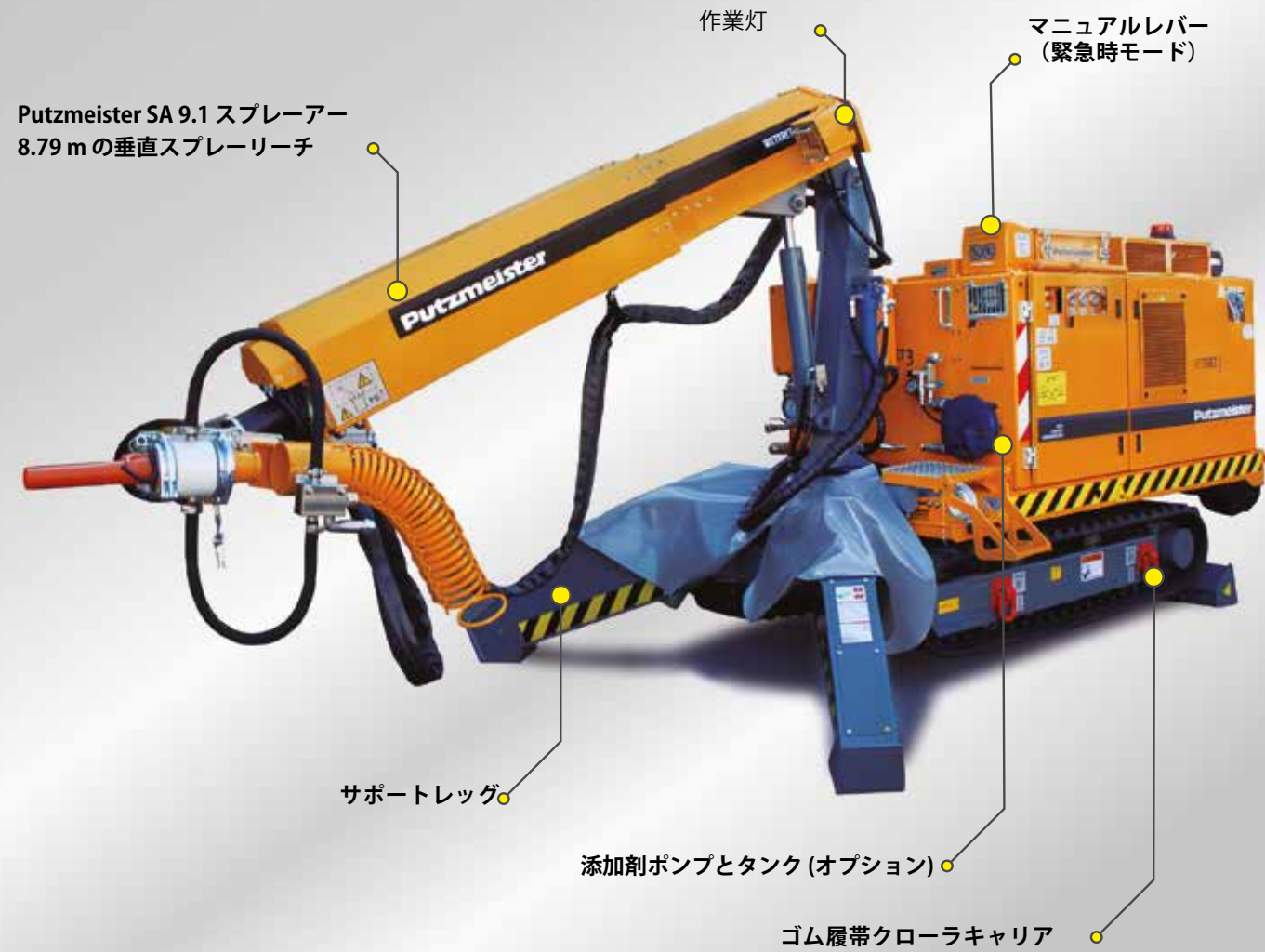


Putzmeister



Wetkret 3
コンクリート吹付機

Wetkret 3 コンポーネント



Wetkret 3 作業性

機械式コンクリート吹き付けシステム Wetkret 3 は、アクセスが困難な小さなトンネルセクションでのショットクリート用に設計されています。17,9 kW のディーゼルエンジンを搭載したコンパクトなクローラシャーシに取り付けられたこの装置は、油圧式サポートレッグとオプションの +/-30° 傾斜システムを備えており、上り坂と下り坂での安定した操作を保証します。

最大リーチが 8,79 m の伸縮式スプレーアームは、最小 2,5 m のセクションでの作業を可能にし、リモートコントロール (ケーブルとラジコンによる 2 系統) で操作します。

Wetkret 3 は、作業を妨げる外部ホースの使用を防ぐ方法で、コンクリートポンプ、エア、および添加剤の供給に容易かつ迅速に接続できます。

アクセスが困難な場所でも容易かつ安全に作業できるように設計されています



Wetkret 3 特長

あらゆる地形でも安定した輸送と操作

コンパクトなクローラーキャリアは、困難な地形でも機器を容易に輸送できます。Wetkret 3 は頑丈な油圧式の支持脚のおかげで、でこぼした地面も使用できます。で

傾斜システムおよびその他の急斜面用オプションコンポーネント

Wetkret 3 のオプション コンポーネントの中で、最も注目すべきはプラットフォームの傾斜システムです。最大 +/-30° の勾配でも機械を水平位置に維持します。



システムは、スプレープロセス中に正しいスプレー角度と安定したアームリーチが維持されることを保証します。後部に取り付けられた油圧ブレードタイプのスタビライザーは、上り坂での機器の安定性を保証します。下り坂では、50 m のケーブルと 6.8 ton の牽引力を備えた電動ウインチが使用されます。

コンクリートポンプ、エア、添加剤ラインとの容易な接続

Wetkret 3 は、急な斜面を含む、あらゆるタイプの地形での作業を可能な限り安全かつ容易にするように設計されています。このマシンは、現場での柔軟性を提供するために、前後両側にコンクリートパイプの接続を備えています。添加剤とエアのラインは装置の内部を通して導かれ、前面と背面にクイックカップリングがあるため、機械側部に外部ホースは必要ありません。エアと添加剤の供給は機械の後部で簡単に接続でき、ホースは前部でスプレーヘッドにつながります。このようにして、機械の両側に邪魔なホースやパイプがなく、現場の安全性が向上します。

安全な輸送と操作のための比例制御リモコン

比例制御リモコンは、ケーブルまたは Bluetooth によるワイヤレスで 2 系統に使用できます。クローラーキャリア、サポートレッグ、スプレーアーム、ヘッドのすべての動きを制御するだけでなく、傾斜システム、ブレード式スタビライザー、電動ウインチなどのオプションコンポーネントも制御します。

デュアル操作:電気またはディーゼル

Wetkret 3 のスプレーアームには、電気とディーゼル動力の両方で作動する二重機構があります。このようにして、マシンは電源のない場所でも使用できます。サポートレッグ、傾斜システム、ブレードタイプのスタビライザーは、電気モードまたはディーゼルモードでも操作できます。



コンクリート、添加剤、エア供給用のクイックカップリング、機械の側面には、邪魔なホースがありません



牽引カップリング (牽引力3.5ton)。急勾配での安全作業のための電動式ウインチ (牽引力6.3ton, ワイヤー50m)



緊急時にクローラーを手動で制御するためのレバー



急な上り勾配での安全な作業のための油圧式リアブレード・スタビライザー



機器の操作を容易にする比例制御リモートコントロール、デュアル操作 (ケーブル/ラジコン)



メンテナンスのために簡単にアクセスできるサービスポイント

Wetkret 3 操作性



スプレーアーム: リーチが長く、丈夫で人間工学に基づいたデザイン

伸縮式スプレーアーム SA 9.1 は、頑丈さ、信頼性、速度、人間工学など、Putzmeister設計のすべての利点を提供します。そのコンポーネントは耐久性があり、容易にアクセスでき、3つの鋳物製アームエクステンションによって保護されています。

最大垂直リーチ8.79 mのと最大水平リーチ7 mで、スプレーアームは縦方向2.5 m / 横方向2.4 mの最小断面で展開できます。



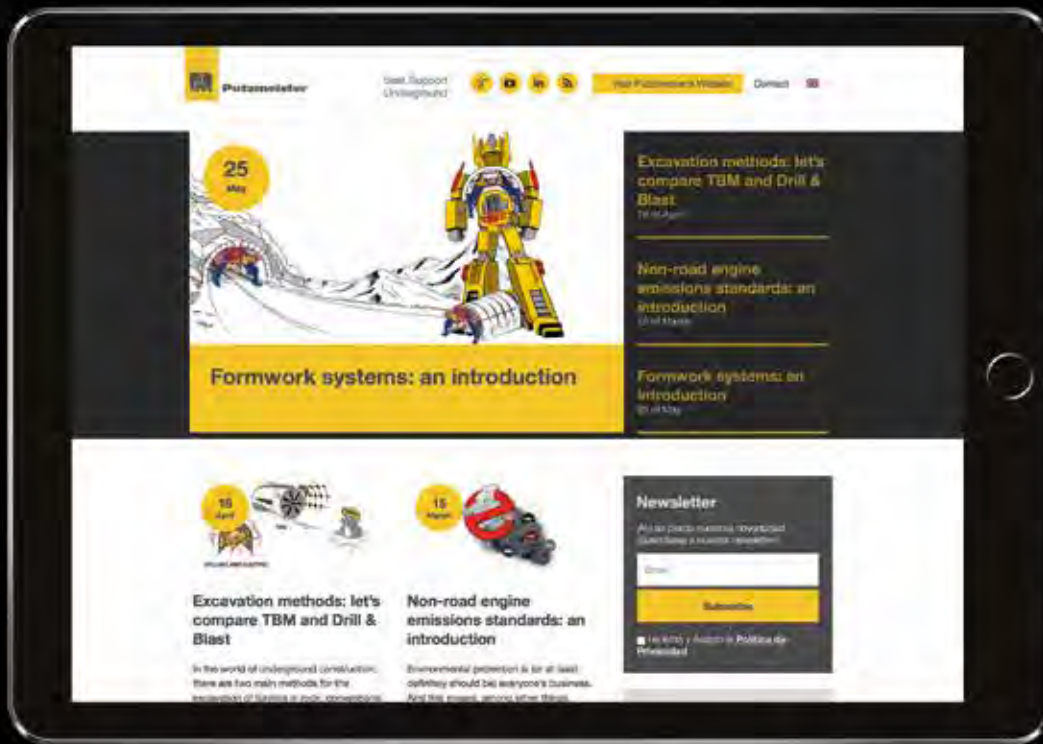
Wetkret 3 を完全に補完するのは、大規模なポンピング技術とコンパクトな設計および簡単な操作を組み合わせたトレーラー式コンクリートポンプ Putzmeister SPM 715 Synchronです。

Putzmeister Underground Technology

Visit our blog (英文)

[Bestsupportunderground.com](https://bestsupportunderground.com)

Shotcrete in underground mining and much more...



これは単なる参考情報であり、拘束力のない文書です。記載されている最大理論値。仕様は予告なく変更される場合があります。写真と図は説明のみを目的としています。利用可能なオプシオンについては、工場にお問い合わせください。
© プツマイスタージャパン (株) 2022 無断転載を禁じます。 (1810) UT 48746-2 JP

プツマイスタージャパン株式会社

千葉県八街市八街い 2 7 番地 1 丁 289-1143

TEL 043-497-5454

FAX 043-497-5456

 **Putzmeister**