**Putzmeister** 

#91 | OKTOBER | 2021



# HIGH-

Putzmeister



#### **DIGITALE LÖSUNGEN**

- # MY Putzmeister Jetzt online >>
- # ExpertsApp Update >>

#### **VERANSTALTUNGEN & TERMINE**

- # MATEXPO 2021 in Belgien >>
- # Auszeichnung "Best Infrastructure Brands 2021" >>

#### **PRODUKT NEWS**

- # M27-4 Big in Japan >>
- # Die neue 20 m Klasse der Autobetonpumpen >>
- # Mischanlagen >>
- # Mixkret 6 in Chile >>
- # Hangsicherung mit P 720 Synchro >>
- # iONTRON Umweltfreundliches Betonpumpen >>



















### **MY** Putzmeister

#### **MY PUTZMEISTER - ALLES WAS SIE BRAUCHEN**

Auf der digitalen Plattform MY Putzmeister sind all Ihre individuellen Informationen und Anwendungen zu jeder Zeit für Sie verfügbar.

MY Putzmeister ist das Portal für alle Kunden und Händler weltweit. Sie erhalten Ihre personalisierten Informationen rund um Putzmeister Produkte und Dienstleistungen in einem modernen, intuitiven Design.

**JETZT AUF MY PUTZMEISTER REGISTRIEREN** 





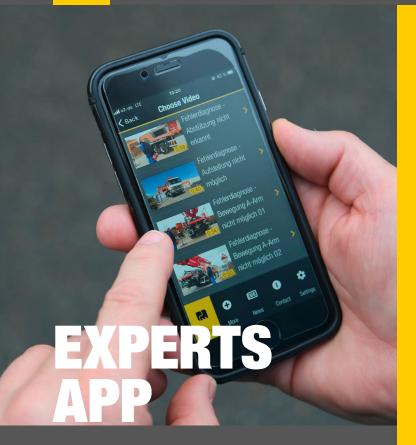
#### DAS 360°-KUNDENERLEBNIS

- # Webshop
- **# MY Fleet**
- **# Experts App**
- **# Maschinen Cockpit**
- **# Service Center**
- **# Marketing Center**
- # Werbegeschenk Shop
- **# News & Presse**
- **# Events & Termine**
- # Produkte









Kostenlos für iOS und Android erhältlich!

# PUTZMEISTER EXPERTS APP MIT NEUEN INHALTEN

Die Putzmeister Experts App unterstützt Sie mit hilfreichen Videos, Dokumenten, Anleitungen und weiteren Features bei Ihrer täglichen Arbeit mit unseren Maschinen. Ob im Büro oder auf der Baustelle, greifen Sie rund um die Uhr auf Knowhow von Putzmeister zurück.

# Holen Sie sich das neue Update der Putzmeister Experts App!

Ab sofort finden Sie auch Inhalte zu unseren stationären Betonpumpen sowie neue Videos für Untertage Maschinen in der App. Außerdem können Sie jetzt Ihre Favoriten-Videos in einer separaten Liste speichern und durch eine direkte Verknüpfung schnell und einfach auf das neue MY Putzmeister Portal gelangen. Verwenden Sie gerne die Feedback-Funktion, um uns weitere Wünsche mitzuteilen.









#### **WIR SIND DABEI!**



**03.11.2021 - 04.11.2021 ICCX Western Europe**Bonn, Deutschland



**17.11.2021 - 20.11.2021 SMOPYC 2021**Feria de Zaragoza, Spanien



**14.11.2021 - 16.11.202 BIBM 2021**Kopenhagen, Dänemark



**24.11.2021 - 25.11.2021 STUVA-Expo 2021** Karlsruhe, Deutschland



#### **ERFOLGREICHE MATEXPO 2021 IN BELGIEN**

Die MATEXPO fand vom 8. bis 12. September 2021 zum 39. Mal in Kortrijk, im Westen von Belgien statt. Diese wichtige Fachmesse für die belgische Bauindustrie ist eine Fachmesse für den gesamten Bausektor und findet alle 2 Jahre statt. Die Ausstellung richtet sich an Fachbesucher aus den Bereichen Hochbau, Tiefbau, Straßenbau, Recycling, Warenumschlag, Industrie usw.

Putzmeister war über unseren belgischen Händler MMB Machines mit einem großen Stand im Außenbereich gut vertreten. Mit den Produkten von Putzmeister Mörtelmaschinen war MMB Machines bereits 15 Mal Teil der Messe. Seit 2019 hat MMB auch die Vertretung für Putzmeister Betonpumpen in Belgien.

Aus dem Bereich der Betontechnik waren mehrere Autobetonpumpen von Putzmeister sowie eine Feinbetonpumpe P 730 ausgestellt. Das Mörtelmaschinen Produktprogramm war mit mehreren Maschinen ebenfalls sehr gut vertreten.





# PUTZMEISTER ALS EINER DER ECONOMIC TIMES BEST INFRASTRUCTURE BRANDS 2021 AUSGEZEICHNET

Putzmeister ist in Indien als eine der ECONOMIC TIMES Best Infrastructure Brands 2021 ausgezeichnet worden.

ECONOMIC TIMES Best Infrastructure Brands ist eine Initiative zur Anerkennung der entscheidenden Rolle, die Infrastrukturunternehmen bei der Unterstützung des Wachstums des Landes spielen. Damit sollen die führenden Unternehmen des indischen Infrastruktursektors und einige der bemerkenswertesten Infrastrukturprojekte, die in ganz Indien realisiert wurden, gewürdigt werden.

Putzmeister ist seit Mitte der neunziger Jahre in Indien vertreten und hat 2007 seine Hauptverwaltung und Produktionsstätte in Goa gegründet. Putzmeister Indien liefert Betonlösungen an Kunden in Indien, Nepal, Bangladesch, Bhutan, Malediven, Südostasien, Japan, Afrika und dem Mittleren Osten. Die in Goa hergestellten Maschinen werden so konzipiert und angepasst, dass sie den Anforderungen der lokalen Baustellen in jedem dieser Länder entsprechen.









#### **PUTZMEISTER GOES JAPAN**

Im März diesen Jahres wurde die neue Autobetonpumpe M27-4 in Japan eingeführt. Die speziell für diesen Markt entwickelte Maschine wurde auf dem Firmengelände von Putzmeister Japan präsentiert und konnte bereits in mehreren Baustelleneinsätzen überzeugen. Putzmeister bietet damit den längsten Verteilermast auf 2 Achsen auf dem gesamten japanischen Markt an. Mit einer Standardfördermenge von bis zu 120 m³/h und der SBU-Option, mit Hochdruck bis zu 100 bar zu pumpen, passt die neue M27 perfekt zu den Anforderungen des japanischen Marktes. Die M27-4 ist Teil der komplett neu überarbeiteten 20 m Klasse von Autobetonpumpen.



Die neue 20 m Klasse punktet vor allem durch ihre Vielfalt an Einsatzmöglichkeiten. Deshalb stellt sie selbst für Spezialanwendungen immer die richtige Lösung dar, egal ob im innerstädtischen Bereich, in Hallen, Tunneln, bei der Brückenbetonage, Schlauchanwendung oder vielem mehr.



#### **MEHR INFORMATIONEN**



#### **TOP FEATURES**

- # Geringstmögliche Abstützfläche für innerstädtisches Pumpen
- # Kernpumpen für alle Einsatzmöglichkeiten
- # Enormer Platz für Staumagazine (Schlauchbetonage)
- # Ausgefeilte Armkinematik für Hallen, Tunnel oder Brücken
- # Sicherheit und Ergonomie stehen an oberster Stelle!
- # Die neue Ergonic® 3 verständlich, schnell und sicher
- # Umweltfreundliches Pumpen mit iONTRON Hybrid



**JETZT AUF YOUTUBE ANSCHAUEN** 



#### PUTZMEISTER MISCHANLAGEN EROBERN DIE WELT

Putzmeister führt seine Mischanlagen in weiteren Märkten ein. Die vier Modelle mit unterschiedlichen Förderkapazitäten können nun in Latein- und Mittelamerika sowie Afrika und im Asia-Pacific-Raum erworben werden.

Alle Mischanlagen (MT) Modelle wurden so entwickelt, dass sie die Anforderungen von kommerziellen Transportbetonunternehmen, Immobilien- und Infrastrukturprojekten erfüllen.

Putzmeister greift auf das Beste des deutschen Ingenieurwesens zurück, um Mischanlagen zu konstruieren und herzustellen, die den Anforderungen der globalen Bauindustrie in dieser Kategorie entsprechen. Die MT Modelle in dieser Kategorie von Mischanlagen sind in den unterschiedlichsten Varianten erhältlich und bieten eine hohe Produktivität, High-Tech-Betrieb, Wartungsfreundlichkeit und eine saubere und sichere Arbeitsumgebung.



# PUTZMEISTER BIETET DIE FOLGENDEN MODELLE AN:

# MT 0.35

# MT 0.5

# MT 1.0

# MT 3.0



**MEHR INFORMATIONEN** 





# PUTZMEISTERS NEUER MIXKRET 6 MISCHER SCHLIESST TESTS IN DER UNTERTAGEMINE CHUQUICAMATA IN CHILE ERFOLGREICH AB

Der Niederprofil-Betonmischer Mixkret 6 mit einer Betonkapazität von 6 m³ hat eine Reihe anspruchsvoller Tests in der Chuquicamata-Mine in Chile absolviert, der weltweit größten Kupfermine im Tagebau, die jetzt auf Untertagebetrieb umgestellt wurde.



Wie die gesamte Mixkret-Familie zeichnet sich auch dieser Betonmischer durch seine Robustheit und Wendigkeit aus und ist damit ideal für Bergbauprojekte, bei denen die Bedingungen sehr hart sind. Mit einem Fassungsvermögen von 6 m³ Beton und seinem leistungsstarken Motor, mit dem der Betonmischer eine Geschwindigkeit von 25 km/h erreicht, vervollständigt er zudem die Mixkret-Reihe für große Bergbauprojekte.

Zusammen mit Polpaico, einem der wichtigsten Betonlieferanten in Chile, konnte Putzmeister diese Tests auf dem Minengelände durchführen. Hauptsächlich wurden Bremsversuche an den langen Abfahrtshängen in Chuquicamata durchgeführt, wobei verschiedene Konfigurationen je nach Hanghöhe sowohl mit beladener als auch mit leerer Maschine getestet wurden.

Das erfolgreich getestete Bremssystem der Putzmeister Mixkret 6 verfügt über verschiedene Automatikmodi, die alle durch das stufenlose hydrostatische Getriebe mit ICVD-Motor und elektronisch geregelter Hydraulikpumpe realisiert werden. Zusätzlich sieht der Bediener über das Bedienpult in der Kabine ständig, in welcher Geschwindigkeit, Steigung und Betriebsart sich das Gerät befindet.

Das stufenlose hydrostatische Getriebesystem zeichnet sich durch seine Einfachheit, optimale Leistung und Wartungsfreundlichkeit aus verbunden mit den Vorteilen eines geringeren Verbrauchs, weniger Lärm, weniger Schadstoffemissionen und geringere Wartungs- und Betriebskosten. Während dieser Testphase führte Putzmeister Mixkret 6 auch Frontentladungen in eine dort arbeitende Betonspritzmaschine durch.



#### **PUTZMEISTER P 720 SYNCHRO IM HÄRTETEST**

#### Im Juli 2021 konnte die neue P 720 Synchro erstmals im Praxistest überzeugen!

In Damüls, Österreich stand eine umfangreiche Hangsicherung an, bei der die Gebrüder Rüf aus Au im Bregenzerwald die brandneue Kolbenpumpe P 720 Synchro dem ersten "echten" großflächigen Praxistext unterzogen.



#### "Synchro" – Die synchronisierte Zusatzmittelpumpe an Bord!

Die Kolbenpumpen P 720 / P 730 werden mit einer hydraulischen Zusatzmittelpumpe ausgestattet, welche die Zusatzmittelgabe synchron zum Betonfluss dosiert und über die integrierte Maschinensteuerung konstant hält. Gerade bei der Verarbeitung von Spritzbeton kann die Zugabe von Beschleuniger hierdurch einfacher und präziser denn je erfolgen. Bei einem maximalen Arbeitsdruck von 10 bar ermöglicht das Zusatzmittelaggregat eine Fördermenge von 30 bis 380 l/h,

die wiederum unmittelbar auf dem integrierten Maschinendisplay überprüft und beeinflusst werden kann. Dies betrifft natürlich auch alle anderen relevanten Einstellungen, die über das Bedienfeld zentral kontrolliert und eingestellt werden können.

#### Beständig, gleichbleibend hohe Materialqualität – garantiert!

"Besonders in unserer alpinen Landschaft wird der Spritzbeton als Multitalent in der Hang- und Fels-sicherung gerne eingesetzt", kann Rüf aus der Praxis berichten.

"Da ist die automatische Synchronisierung der Zusatzmittel-Dosierung mit dem Betonfluss eine enorme Arbeitserleichterung."

Ist die Materialqualität für den individuellen Einsatzort optimal eingestellt, dosiert die neue Steuerung der Zusatzmittelpumpe exakt die benötigte Menge an Zusatzmitteln für das optimale Spritzbeton-Ergebnis.







Putzmeister bringt die ersten emissionsfreien Autobetonpumpen auf den Markt

Für Aufsehen weltweit sorgen derzeit die neuen iONTRON Hybrid-Autobetonpumpen aus dem Hause Putzmeister.

Erstmals ist es gelungen, die CO<sub>2</sub>-Emissionen bei Autobetonpumpen auf null zu senken, sofern auch der genutzte Strommix emissionsfrei ist. Hinzu kommen ein deutlich reduzierter Lärmpegel, ein geringes Gewicht und eine überzeugende Effizienz und Wirtschaftlichkeit.



**MEHR INFORMATIONEN** 



**AUF YOUTUBE** 



Bei Ausschreibungen und der Vergabe von Bauaufträgen ist der Schutz der Umwelt mittlerweile ein entscheidender Wettbewerbsfaktor. Insbesondere in Ballungsgebieten sind die Auflagen streng – sowohl bei den CO<sub>2</sub>-Emissionen als auch beim Lärmpegel von Baumaschinen. Die iONTRON Maschinen von Putzmeister kombinieren diese Anforderungen mit gleichbleibend hoher Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

Die Lösung, den Plug-in Hybrid in den Hydraulikpumpenstrang zu integrieren, ist nicht nur umweltfreundlich, sondern spart auch Kraftstoff, Platz und Gewicht – und ist so neuartig, dass sie Putzmeister bereits zum Patent angemeldet hat. Die Einsatzmöglichkeiten sind nahezu uneingeschränkt, da der 92 kW-starke E-Motor typische Einsatzgebiete ganz einfach im Elektromodus abdeckt.



PUTZMEISTER HOLDING GMBH TEL. +49 (7127) 599-0 FAX +49 (7127) 599-520 WWW.PUTZMEISTER.COM

#### **FOLGEN SIE UNS:**











