



In drei Schritten zu Ihrer Wunsch- ausstattung:

1. Öffnen Sie beide Ausklappseiten des Umschlags
2. Blättern Sie den Katalog durch, sehen Sie am linken bzw. rechten Rand der Seite, ob die gewünschte Ausstattung bzw. das Optionspaket* für Ihre Maschine verfügbar ist anhand der gelben bzw. weißen Felder
3. Sprechen Sie mit unseren kompetenten Vertriebsmitarbeitern und Händlern

* Bitte beachten Sie, dass nicht alle Optionspakete kombinierbar sind!

Wichtige Hinweise:
Die Abbildungen im Katalog sind nicht verbindlich originalgetreu

Zubehörkatalog Autobetonpumpen

Sonderausstattungen für Ihre Sicherheit

Ausstattung nach Bedarf

Verfügbarkeit

M 31-5
M 36-4
M 38-5
M 42-5
M 46-5
M 47-5
M 53-6
M 54-5
M 56-5

M 31-5
M 36-4
M 38-5
M 42-5
M 46-5
M 47-5
M 53-6
M 54-5
M 56-5

M 31-5
M 36-4
M 38-5
M 42-5
M 46-5
M 47-5
M 53-6
M 54-5
M 56-5

Verfügbar
 nicht verfügbar

Mit Original-Zubehör besser fahren

Unsere Autobetonpumpen verfügen serienmäßig über eine außergewöhnlich umfangreiche Ausstattung. Mit unserem vielseitigen Angebot an Sonderausstattungen können Sie Ihr Leistungsspektrum jetzt noch besser auf unterschiedlichste Einsätze und damit auf die Bedürfnisse und Anforderungen Ihrer Kunden anpassen.

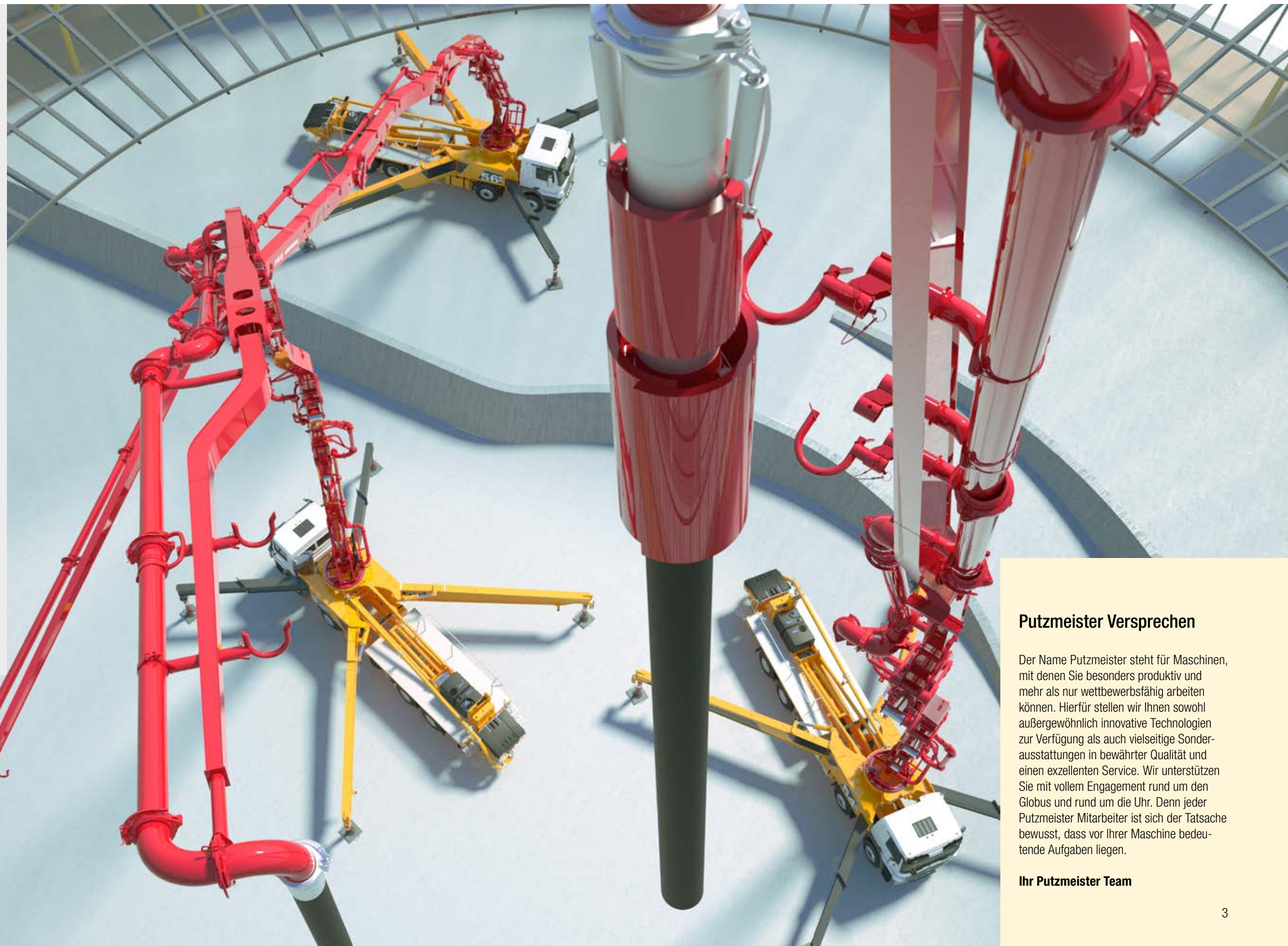
Einfacher, günstiger, effizienter – unsere Optionspakete*

Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, haben wir einige praxiserprobte Optionspakete zusammengestellt.

Das hat für Sie viele Vorteile:

- Effizienz durch funktionsgerichtete Pakete mit sinnvollen Produktkombinationen
- Kostenersparnis, denn die Optionspakete sind günstiger als die Summe der Einzelpreise
- Vereinfachter Bestellvorgang, da Sie nur eine Artikelnummer benötigen

* Übersicht der verfügbaren Optionspakete auf Seite 35



Putzmeister Versprechen

Der Name Putzmeister steht für Maschinen, mit denen Sie besonders produktiv und mehr als nur wettbewerbsfähig arbeiten können. Hierfür stellen wir Ihnen sowohl außergewöhnlich innovative Technologien zur Verfügung als auch vielseitige Sonderausstattungen in bewährter Qualität und einen exzellenten Service. Wir unterstützen Sie mit vollem Engagement rund um den Globus und rund um die Uhr. Denn jeder Putzmeister Mitarbeiter ist sich der Tatsache bewusst, dass vor Ihrer Maschine bedeutende Aufgaben liegen.

Ihr Putzmeister Team

Abstützung

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Magazin (2 ×) geschlossen für Abstützplatten (4 ×)

- Abstützplatten sicher und trocken verstaut



OSS Einseiten-Betrieb (Assistenzsystem: nicht EWR)

- Die Absicherung der einseitig abgestützten Maschine (OSS) bringt Sicherheit bei Einsätzen in beengten Situationen
- Der Mast kann durch OSS nicht in die schmal abgestützte Zone schwenken
- Einfache Bedienung und kurze Rüstzeiten
- Weitere Informationen: VM 95043-4

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	
M 46-5	
M 47-5	
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Kanthölzer 8 × 600 in Magazin (2 ×)

- Abschließbare Magazine für eine aufgeräumte und sichere Verwahrung der Kanthölzer inkl. der Abstützplatten
- Die Kanthölzer dienen zum Unterbauen von bis zu zwei Abstützbeinen



Dieseltank im Stützbein

- Nutzung der Stützbeinhohlräume als Dieseltank
- Für größere Aktionsradien
- Samt Leiter zur Befüllung

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	
M 36-4	
M 38-5	
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Kanthölzer 8 × 1 000 in Magazin

- 1 m lange Kanthölzer bieten eine größere Auflagefläche für die Stützbeine
- Sicherer Transport in der Halterung

Kanthölzer 8 × 1 000 zusätzlich in Halterung

- 8 zusätzliche Kanthölzer, zum Unterbauen von zwei weiteren Abstützbeinen



Verbindung der Dieseltanks

- Mehr Kraftstoffreserven durch eine sichere Verbindung inklusive einer zuverlässigen Entlüftung bietet der Verbindungssatz für die Dieseltanks
- Befüllung beider Dieseltanks über das Stützbein
- Serientank wird mit Stützbeintanks verbunden

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Abstützung



Beleuchtung



LED-Beleuchtung Arbeits-scheinwerfer an Mastspitze

- Sehen, wo der Endschlauch steht
- Beleuchtung für den Endschlauch-führer
- Sicheres Arbeiten auch bei Dunkelheit

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



LED-Lichtspots 4 × zur Ausleuchtung der Abstützfläche

- Sicherheit für Personen im Baustellen-umfeld und Schutz der Maschine vor Beschädigung
- Leuchten die gesamte Abstützfläche optimal aus
- Hindernisse vor dem Abstützen werden früher erkannt

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



LED-Blinkanlage für 4 Stützbeine vorne und hinten

- Zur sicheren, auffälligen Kennzeichnung der Stützen, insbesondere bei eingengen Verkehrswegen und auf dem Baustellengelände
- Kollisionen mit anderen Fahrzeugen können verhindert werden
- Hinweis: Befreit nicht von der notwendigen Baustellenabsicherung

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Beleuchtung

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Konturmarkierung retroreflektierend

- Auffällige Markierungen aus retroreflektierendem (rückstrahlendem) Material verbessern die Wahrnehmung von Autobetonpumpen
- Hinweis: In einigen Ländern zur Straßenzulassung erforderlich



×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

LED-Lampe für Wasserkastenausleuchtung

- Blick in den Wasserkasten ist Bestandteil der täglichen Inspektion
- Erleichtert die tägliche Wasserkasteninspektion in der Dunkelheit



×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

LED-Blitzleuchte

- Stoß- und wasserfest
- Helle Ausleuchtung
- Geringer Stromverbrauch



LED-Beleuchtung Modulschrank

- Für eine gute Sicht selbst bei schlechten Lichtverhältnissen
- Erleichtert die Arbeit an der hydraulischen Maststeuerung und am Elektroschaltkasten



LED-Beleuchtung Werkzeugkiste

- Suchen mit Taschenlampe bleibt aus
- Erleichterte Notbedienung



Warnleuchte am Mast

- Sicherheitsmarkierung Heckbereich
- Kennzeichnung des Mastes bei Überhang

	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
	M 46-5
	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

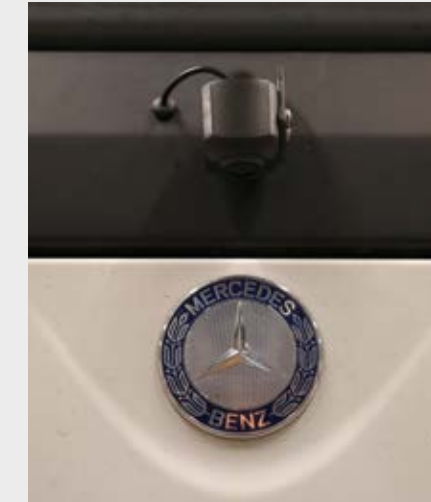
Beleuchtung

Extras

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

LED-Seitenbegrenzungsleuchten

- Bessere Sichtbarkeit der Maschinenkonturen in der Dunkelheit
- Hinweis: In einigen europäischen Ländern vorgeschrieben für die Straßenzulassung



Rundum-Kamerasystem 360° ohne Navigation

- Inkl. 4 hochauflösenden Kameras und Abstandssensoren
- 7" Farbdisplay
- Robust gegen Schock und wasserdicht
- Mehr Sicherheit im Straßenverkehr
- Radfahrer erkennen beim Abbiegen
- Stützbeinposition dargestellt

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

LED-Rückfahrcheinwerfer 2 ×, zusätzlich

- Mehr Sicherheit für Personen im Baustellenumfeld und Schutz der Maschine vor Beschädigung
- Bessere Sicht im Heckbereich
- Ideal im Zusammenspiel mit Kamerasystemen



Rückfahrkamera am Trichter, Display im Fahrerhaus

- 7" Farbdisplay
- Hochauflösende Kamera
- Robust gegen Schock und wasserdicht
- Mehr Sicherheit im Straßenverkehr

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Rückfahrkamera mit Anbindung an Fahrgestell-Bordsystem

- Rückfahrkamera-Darstellung in das Display des LKWs integriert
- Hochauflösende Kamera
- Kein zusätzliches Display notwendig
- Robust gegen Schock und wasserdicht
- Mehr Sicherheit im Straßenverkehr

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Extras

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	
M 47-5	
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Aufstieg links, schwenkbar, erste Stufe klappbar

- Nichtrostender, bequemer Aufstieg und Schutz vor Beschädigung durch Betonmischer
- Bequeme Lade- und Reinigungshilfe



Lackierpaket #2 – individualisierte Lackierung

- Lackierung von: Kernpumpe u. Trichter, Förderleitung, Abstützylinder inkl. Abstützplatten in Kundenfarbe

Lackierpaket #3* – max. individualisierte Lackierung

- Lackierung von: Ausschwenkzylinder, Abschlussstraverse, Mastauflage hinten, Streben, Drehkransschutz, Drehwerksgetriebe in Kundenfarbe

* Zusätzlich zum Lackierpaket #2

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Betriebsanleitung/Ersatzteil-Liste 1 × zusätzlich (Doku-Box)

- Zusätzlicher Satz der benutzerfreundlichen Maschinendokumentation
- Putzmeister ist Europas erste Firma mit TÜV-zertifizierter Abteilung für Technische Dokumentation



Betriebsanleitung/Ersatzteil-Liste 1 × zusätzlich (CD-ROM)

- Auch digital verfügbar



Nebenstromfilter

- Erhöht die Haltbarkeit des hydraulischen Öls
- Reduzierung der Servicekosten durch Feinfiltration

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Bioölpaket inklusive Nebenstromfilter

- Erhöht die Haltbarkeit des hydraulischen Öls
- Reduzierung der Servicekosten durch Feinfiltration
- Umweltfreundliches Bio-Öl, biologisch abbaubar



Fahrgestell

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Unterfahrerschutz hinten, schwenkbar, mit integrierter Beleuchtung

- Verhindert das Unterfahren der Maschine bei Heckaufprall
- Zusätzliche Heckbeleuchtung, die vor Beschädigungen geschützt ist
- Verwendung der Chassishersteller-Lampen*

* Bei Chassisbestellung ggf. auf LED achten



Mehraufwand luftgefederte Fahrgestelle

- Serviceangebot von PM zur Anpassung von Nichtserienfahrzeugen

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Heckbeleuchtung unten, klappbar

- Geschützt vor Beschädigung z. B. durch Betonmischerfahrzeuge
- Lampen des bestellten Chassis werden in den Rahmen integriert
- Verwendung der Chassishersteller-Lampen*

* Bei Chassisbestellung ggf. auf LED achten



Mehraufwand Fahrgestelle nicht MB/MAN-FZG

- Serviceangebot von PM zur Anpassung von Nichtserienfahrzeugen
- Optimale Anpassung des PM Aufbaus an das Trägerfahrzeug

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

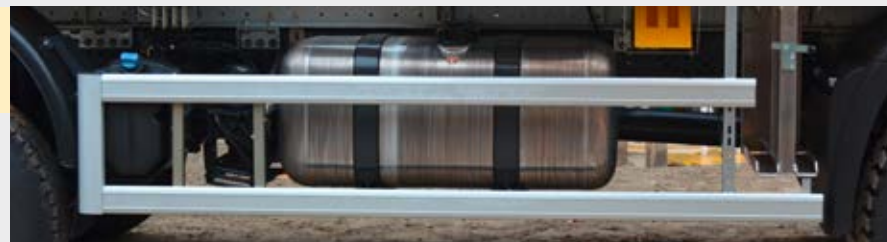
M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Unterfahrerschutz seitlich

- Verhindert das Unterfahren bei Seitenaufprall
- Hinweis: In Europa Pflicht

Unterfahrerschutz hinten (am Rahmen)

- Verhindert das Unterfahren der Maschine bei Heckaufprall

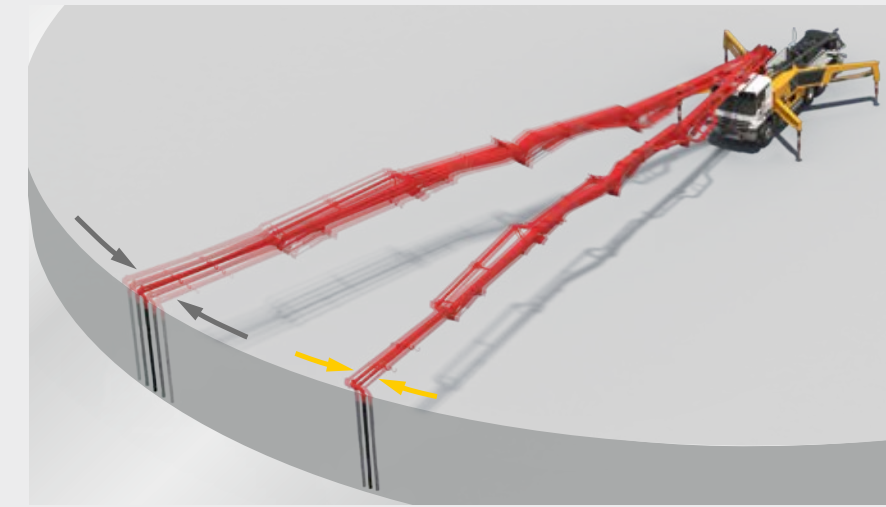


Verteilergetriebe (nicht MB AROCS)

- Serviceangebot von PM zur Anpassung von Nichtserienfahrzeugen
- 1. Für Fahrgestelle ohne ausreichend starken Nebenantrieb
- 2. Betrieb der Hydraulikpumpen für Mast und Betonpumpe
- 3. Umschaltung bei stillstehendem Motor

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Funkfernsteuerung



EBC (Ergonic Boom Control)

- Mastdämpfung
- Ein- / Ausfaltautomatik mit Einhandbedienung

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Funkfernsteuerung zusätzlich

- Ersatzfernbedienung, zum Austausch bei Verlust oder Beschädigung der Funkfernsteuerung

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Signal, Funkfernsteuerung nicht an Bord

- Im Fahrerhaus befindet sich eine Halterung für das Sendegerät der Funkfernsteuerung
- Ist das Sendegerät nicht in der Halterung abgelegt, ertönt ein akustisches Warnsignal, sobald Sie den Nebenantrieb auf Fahrbetrieb schalten

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Förderleitung

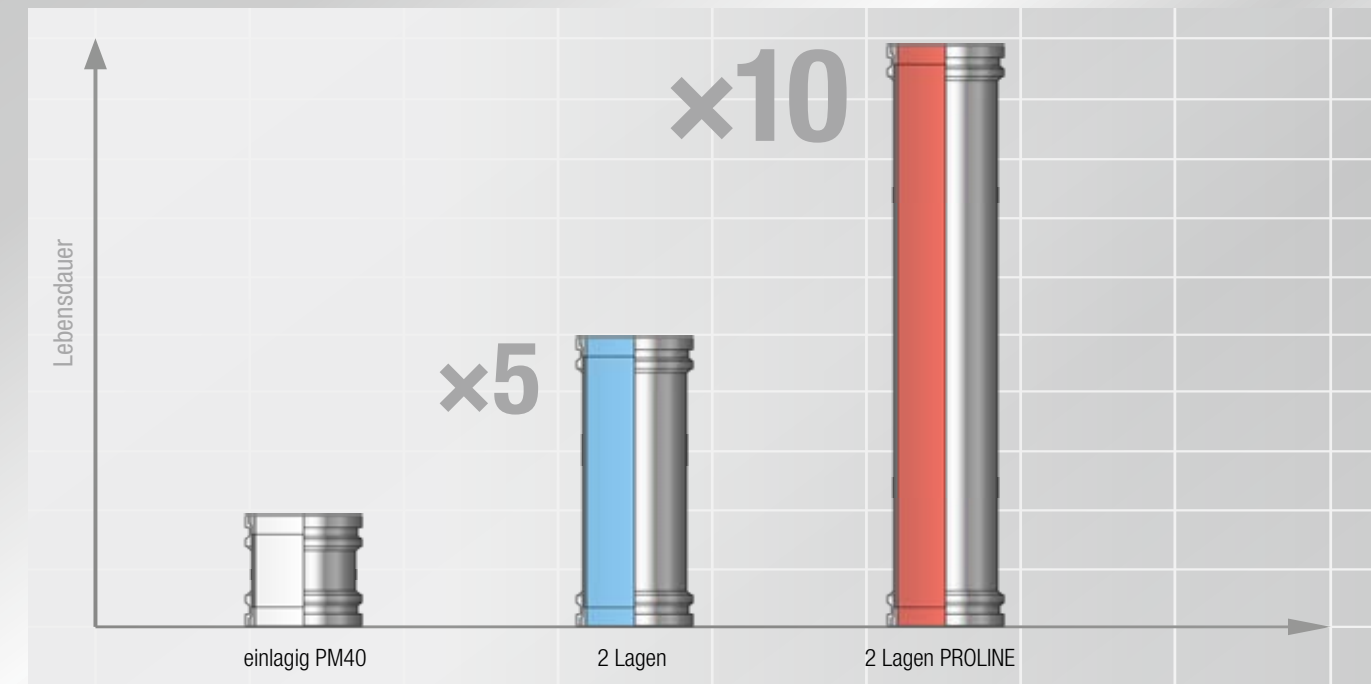
M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Endschlauch 4 m SK 125/100

- Besonders abriebfester Naturkautschuk
- Karkasse aus einer 4-fachen Stahldrahteinlage
- Bis maximal 85 bar zulässig
- Hinweis: Nicht in allen Konfigurationen wählbar. Bitte Mastspitzenlast beachten



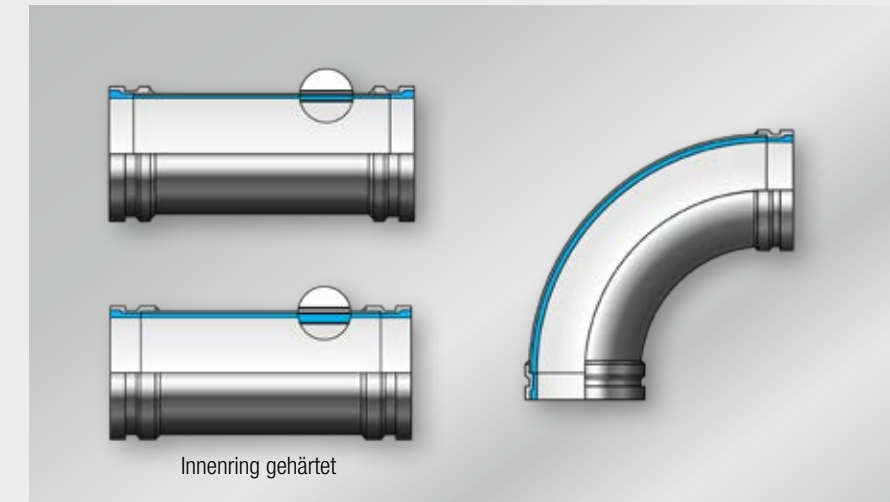
Vergleich der Standzeiten von Förderleitungen



M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Endschlauch-Quetschventil „dropstop“ montiert, FS-bedenbar

- Die Förderleitung wird an der Mastspitze pneumatisch zusammengepresst
- Durch das sichere Verschließen des Ventils kann der Mast bewegt werden, ohne dass Restbetonmengen austreten
- Bedienbar über die Funkfernsteuerung



Förderleitung (2 Lagen)

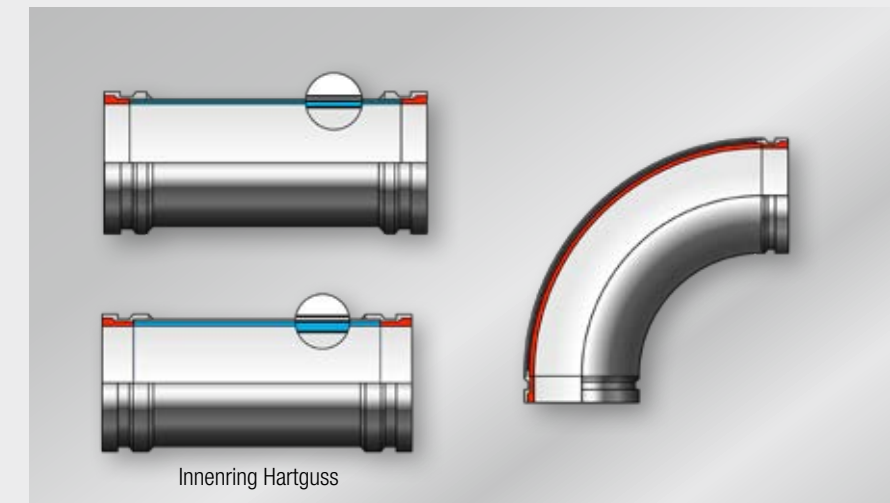
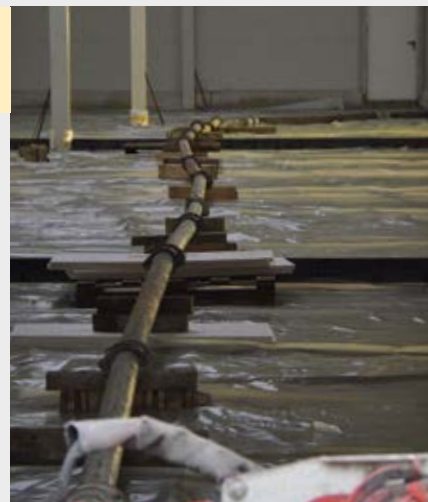
- 2,5-fache Lebensdauer gegenüber PM40-Qualität (Serie)

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Endschlauch geteilt für EQV

- Wenn Bereiche, die zu betonieren sind, außerhalb der Mastreichweite liegen, zeigt sich der Vorteil des geteilten Endschlauches
- Mit abgelegtem letztem Arm kann durch Schläuche gepumpt werden. Der Anschluss dieser Schlauchleitungen ist durch den geteilten Endschlauch schnell und unkompliziert möglich



Förderleitung (2 Lagen) PROLINE

- Innere Härte bis zu 67 HRC
- Etwa 5-fach längere Standzeit gegenüber PM40-Qualität (Serie)
- Verschleißkritische Stellen sind mit Spezialgussteilen verstärkt

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Förderleitung

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

SH (Steady Hose) Endschlauch DN 125, 5,5"

- Dank des verbesserten Aufbaus des Armierungsgewebes:
- Wesentlich geringere Ausschläge
 - Minimierung der Verletzungsgefahr
 - Schonenderes Arbeiten am Endschlauch
 - Hinweis: Nicht in allen Konfigurationen wählbar. Bitte Mastspitzenlast beachten



Mast



Elektrokabel bis Mastspitze (5 × 2,5 qmm)

- Anschlussmöglichkeit von z. B. Arbeitsscheinwerfer
- Hochfrequenzrüttler*

* Bei Verwendung für Hochfrequenzrüttler wird eine separate Stromversorgung benötigt

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Leitung für Wasser oder Luft zur Mastspitze

- Ermöglicht die Reinigung von Schläuchen und Förderleitungen in der Nähe der Mastspitze z. B. auf Gebäudedecken

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Warneinrichtung Mast nicht in Auflage

- Fahrer wird akustisch gewarnt, wenn der Mast nicht in der Auflage ist und er in den Fahrbetrieb wechselt
- Vermeidung von typischen Unfällen z. B. bei Brückendurchfahrten

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

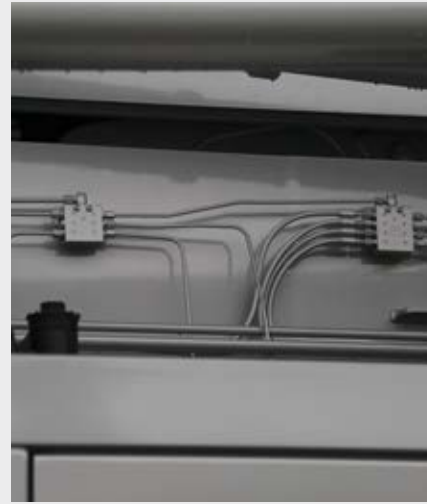
Mast

Pumpe

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Fett-Zentralschmierung Mast, elektrisch

- Reduzierung des täglichen Wartungsaufwands
- Ideale Schmierung ist sichergestellt
- Schmiervolumen und Zyklen bei Ergonic 2.0 einstellbar
- Manuelle Zwischenschmierung möglich



Longlife



Standard

Förderkolben „Longlife“ statt Förderkolben „Standard“

- Wirtschaftlicher bei allen Einsatzbedingungen
- 2- bis 3-fache Standzeiten gegenüber Standardkolben
- Besonders geeignet bei hohen Drücken und abrasiven Betonen
- Geringere Verschleißkosten und höhere Maschinenverfügbarkeit
- Hinweis: Nur bei Pumpentyp H verfügbar, bei HLS Serie

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Innenschläge auf Pritsche für BSF M3 / M4 / M5

- Nutzung des Stauraums auf Pritsche z. B. als Rohrablage
- Seitliches Herunterrollen wird durch Innenschlag verhindert

	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Zusatz-Ölkühler (nicht in Verbindung mit Rohrmagazin)

- Zusätzliche Kühlleistung für Hydrauliköl in sehr warmen Ländern

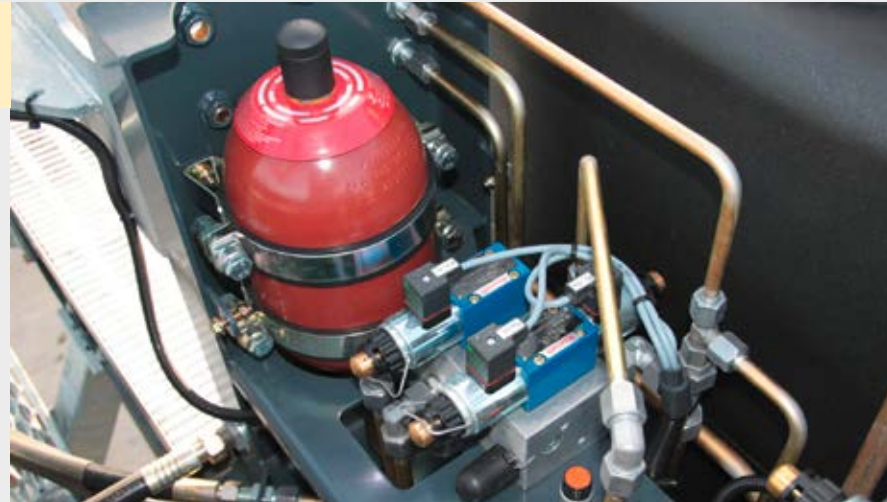
×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Pumpe

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Tieftemperaturspeicher

- Erweiterung des Temperaturbereichs des Speichers auf -30 °C durch Materialänderung der Blase
- Hinweis: Abhängig von Motorisierung, Getriebe, Kernpumpe - technische Freigabe erforderlich (VM14020)



Reinigung



2. Pilztaster f. Hand-/Fußbetätigung Hupe am Trichter

- Während der Trichterbefüllung durch den Mischer kann die Hupe beidseitig betätigt werden
- Besonders hilfreich bei Befüllung durch zwei Mischer

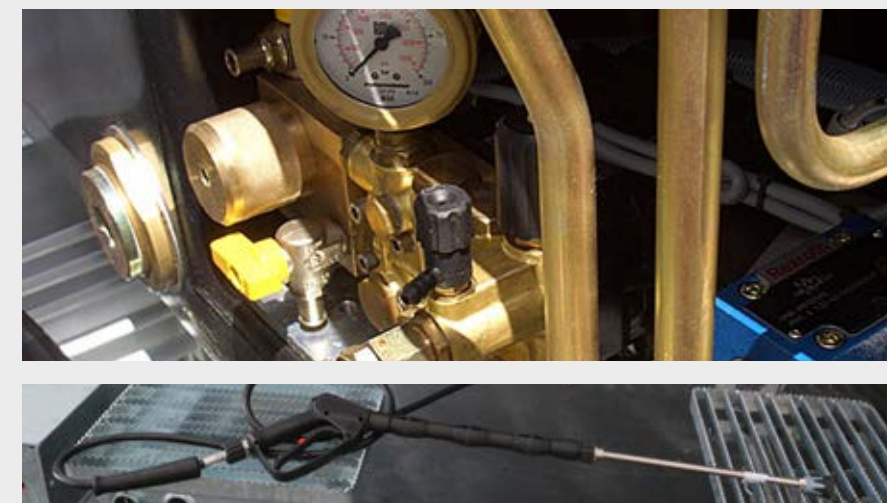
×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Hand-/Fußbetätigung Serien-Wasserpumpe am Trichter

- Eine Hand bleibt bei der Reinigung frei
- Ein- und Ausschalten der Wasserpumpe durch Fußbetätigung

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5



Hochdruck-Wasserpumpe 100 bar mit Trockenlaufschutz

- Einfache Reinigung
- Inklusive Reinigungslanze
- Hartnäckige Betonreste lassen sich durch ausreichend Druck lösen*

* nicht wenn der Beton vollständig getrocknet ist

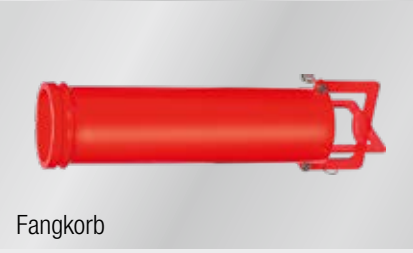
×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Reinigung

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Kompressor 930 l/min, 10 bar inkl. Reinigungsstutzen und Fangkorb

- Versorgung mit Druckluft z. B. für die Reinigung der Förderleitung



Kompressor 455 l/min, 12 bar inkl. Reinigungsstutzen und Fangkorb

- Versorgung mit Druckluft z. B. für die Reinigung der Förderleitung



Wasserschlauchaufroller 3/4"

- Sauber und kompakt verstaut
- Für Serien-Wasserpumpe

Wasserschlauchaufroller für Hochdruck-Wasserpumpe*

- Sauber und kompakt verstaut
- Automatisches Rückholssystem

* Nicht bei M 31-5

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Sprühbehälter mit Druckluft-Anschluss

- Vorbereitung der Bauteile, die mit Beton in Berührung kommen
- Benetzung mit Schalöl
- Einfache Reinigung



M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Schwammkugelbehälter

- Sauber und kompakt verstaut
- Bleibt in Restflüssigkeit gelagert, dadurch reduziertes Aushärten
- Hinweis: Allgemein in der Serienausstattung enthalten. Nur für M 53-6 und M 56-5 optional erhältlich.



Sicherheit

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Handlauf links, Geländer rechts

- Mehr Sicherheit bei Inspektions- und Wartungsarbeiten auf der Pritsche



Geländer Mastbock

- Absturzsicherung für Wartungsarbeiten am Mastbock



×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
	M 46-5
	M 47-5
	M 53-6
	M 54-5
	M 56-5



Hupe am zweitletzten Arm, Piltaster (gelb) am Trichter

- Gewährleistet akustische Verständigung zwischen Mischerfahrer (Mischer ist leer) über lange Distanzen und bei lauten Umgebungen



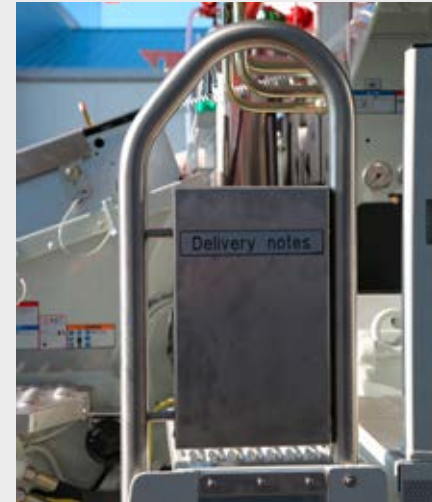
×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

Staukasten

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Lieferscheinbox, Edelstahl, an Aufstiegshilfe rechts

- Saubere Aufbewahrung der Lieferscheine



Staufach für Kupplungen im Schwenkbein links (30m Klasse)

- Definierter Stauraum für Kupplungen
- Ergonomischer Zugang



×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Staukasten (lackiert in RAL 7016, aufbauabhängig)

- z. B. für Kupplungen, Reduzierungen etc.



Schlauchmagazin am Schwenkbein links (30m Klasse) 36* nur für NG Maschine ab 2019

- Leichtes Be- und Entladen der Schläuche durch Führungsrolle
- Geschützt vor Verschmutzung während der Fahrt



×	M 31-5
	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	
M 36-4	×
M 38-5	
M 42-5	
M 46-5	
M 47-5	
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Rohrmagazin am Stützbein 36 links mit Ablagewanne 2-teilig 5 m, inklusive EX003028*

- Ergonomische Lagerung von Schlauch und Rohrleitungen
- Geschützt vor Verschmutzung während der Fahrt



* Aufstieg links, schwenkbar, erste Stufe klappbar

Trichter

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Füllstandsüberwachte Pumpensteuerung mit Anzeige

- Pumpe wird je nach Füllstand angesteuert
- Anzeige über Display



Füllstandsüberwachte Pumpensteuerung ohne Anzeige

- Pumpe wird je nach Füllstand angesteuert

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	
M 47-5	
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Arbeitsplattform rechts, statt Aufstieg

- Sicherer Aufstieg
- Sichere Reinigung



Hartmetall-Verschleißteile-Satz

- Erhöht die Lebensdauer
- Reduziert die Servicekosten

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	
M 36-4	
M 38-5	
M 42-5	
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	
M 54-5	
M 56-5	

Reinigungsstritt am Unterfahrerschutz

- Ergonomisches Reinigen
- Vor Beschädigungen geschützt



Rüttler, über Funk- und Ortbedienung

- Gewährleistet konstanten Betonfluss

×	M 31-5
×	M 36-4
×	M 38-5
×	M 42-5
×	M 46-5
×	M 47-5
×	M 53-6
×	M 54-5
×	M 56-5

M 31-5	×
M 36-4	×
M 38-5	×
M 42-5	×
M 46-5	×
M 47-5	×
M 53-6	×
M 54-5	×
M 56-5	×

Spritzschutz klappbar

- Vorschrift in Europa
- Verhindert das Austreten von Beton beim Rückwärtspumpen



Europakit

- Trichterdeckel klappbar
- ESC - Ergonic Setup Control inklusive

DE/EU Straßenzulassungskit

- Heckmarkierungstafeln
- Konturmarkierungen retroreflektierend
- LED-Beleuchtung Seitenbegrenzung
- Unterfahrschutz seitlich

Beleuchtungskit

- LED-Beleuchtung an Mastspitze
- LED-Beleuchtung Wasserkasten
- LED-Blitzleuchte am Arm 1, hinten

Leichtbaukit (ab High Line, nur 46-5 und 47-5)

- Deckverrohrung in Mastleitungsqualität (2-Lagen)
- Deckverrohrung in Mastleitungsqualität (2-Lagen) PROLINE

Bedienungskit 1

- Endschlauch-Quetschventil „dropstop“ montiert, FS-bediener
- Signal, Funkfernsteuerung nicht an Bord
- EBC (Basis) - Ergonic Boom Control

Bedienungskit 2

- Endschlauch-Quetschventil „dropstop“ montiert, FS-bediener
- Signal, Funkfernsteuerung nicht an Bord
- EBC (PLUS) - Ergonic Boom Control zusätzlich zu EBC (Basis)

Fahrerkit 1

- Dieseltank im Stützbein hinten rechts
- Verbindung der Dieseltanks

Reinigungskit

- Kompressor 455 l/min, 12 bar inkl. Reinigungsst. und Fangkorb
- Leitung für Wasser oder Luft zur Mastspitze
- Reinigungsplattform zur ergonomischen Trichterreinigung
- Sprühbehälter mit Druckluft-Anschluss

Wartungskit

- Fett-Zentralschmierung Mast, elektrisch, Zyklen mit Fernbedienung einstellbar
- 2. Pilztaster für Hand-/Fußbetätigung Serien-Wasserpumpe am Trichter
- Hand-/Fußbetätigung Serien-Wasserpumpe am Trichter
- Nebenstromfilter beim Rückwärtspumpen

Kamerakit 1

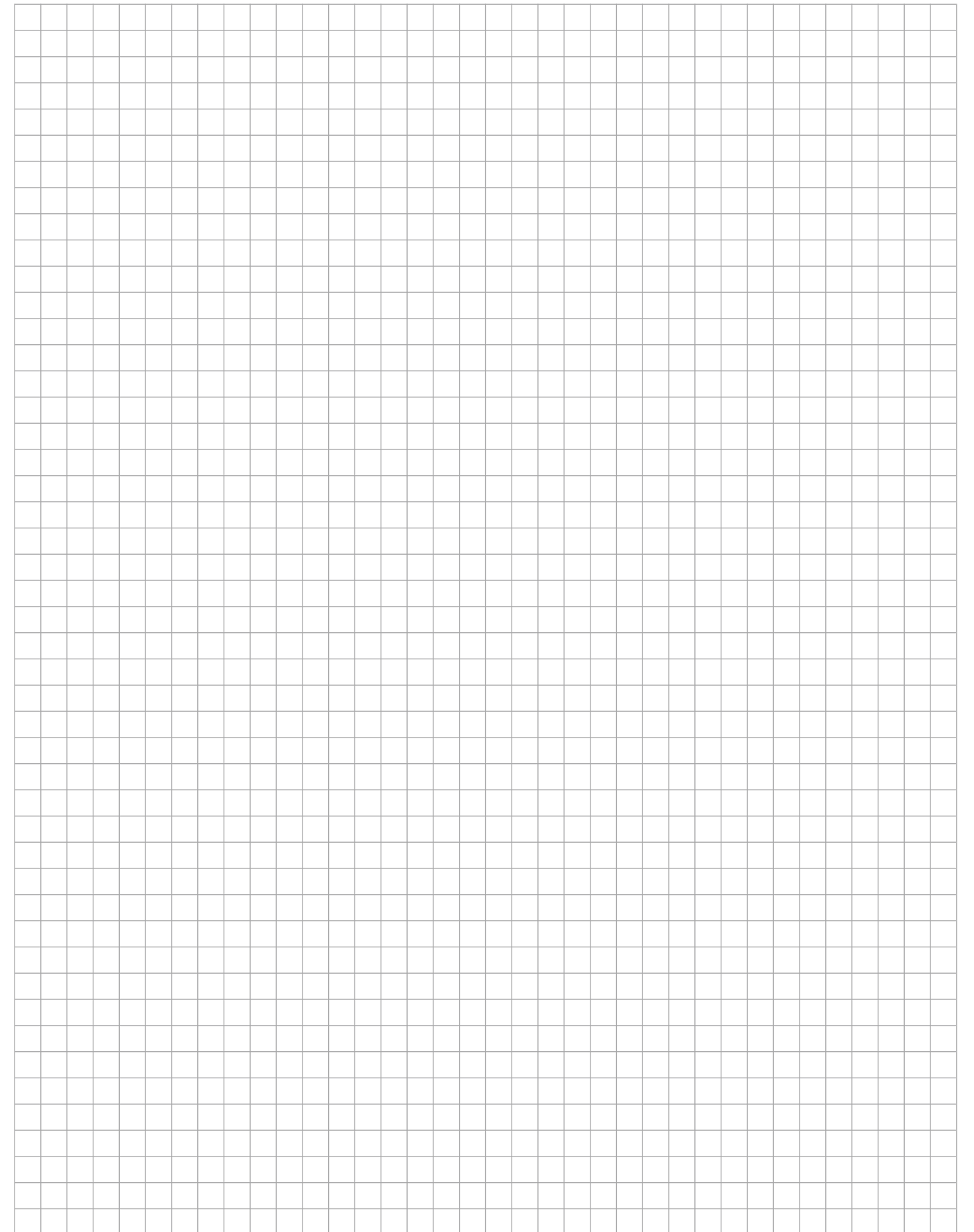
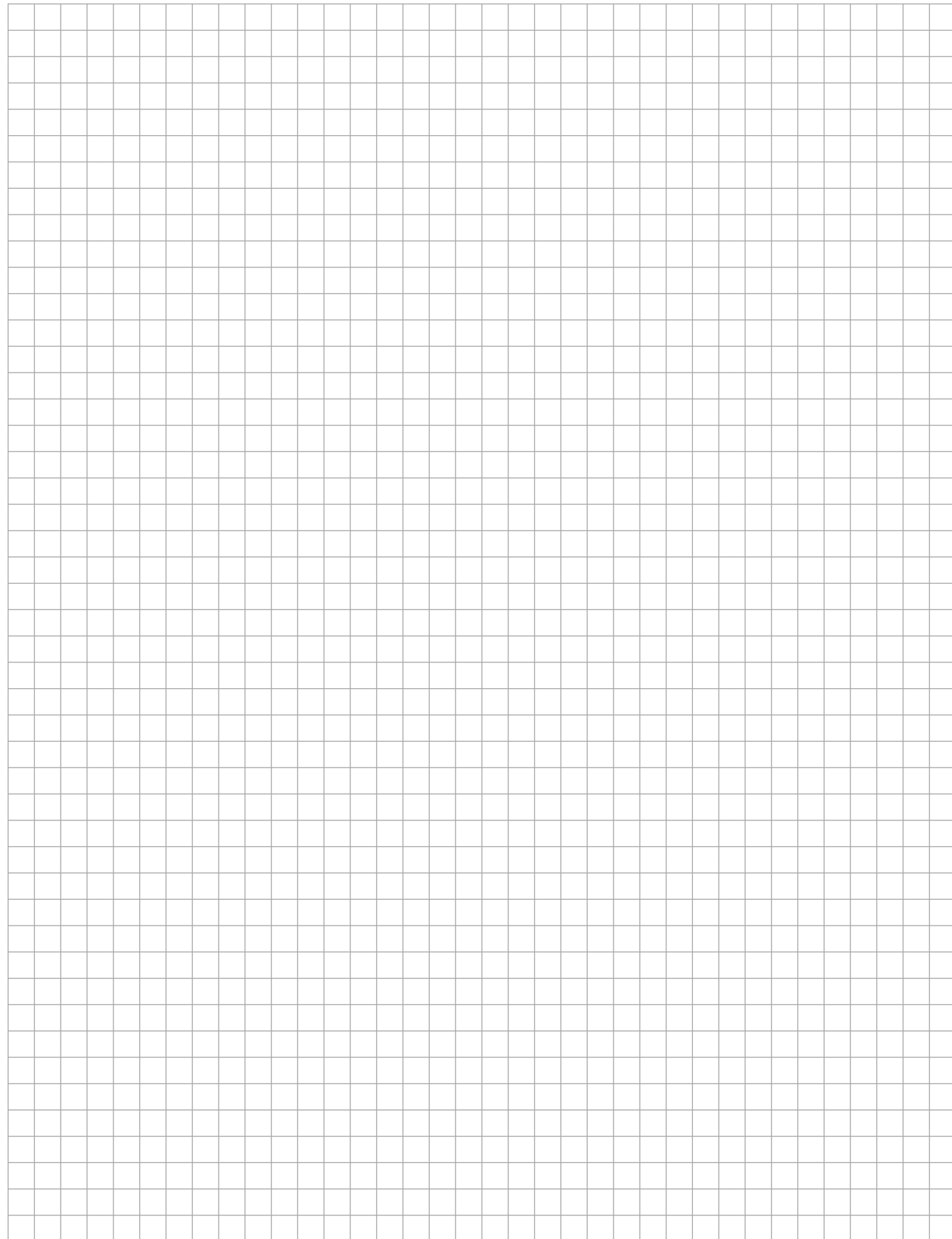
- LED-Rückfahrcheinwerfer 2 ×, zusätzlich
- Rückfahrkamera am Trichter, Display im Fahrerhaus

Kamerakit 2 (ab High Line)

- LED-Rückfahrcheinwerfer 2 ×, zusätzlich
- Rundum-Kerasystem 360° ohne Navigation

Kamerakit 3

- LED-Rückfahrcheinwerfer 2 ×, zusätzlich
- Rückfahrkamera mit Anbindung an Fahrgestell-Bordsystem



Stichwortverzeichnis

A	Fahrgestell	14
Ablagewanne	Fahrgestell-Bordsystem	11, 35
Abstützplatten	Fahrgestell, luftgefedert	15
Abstützung	Fangkorb	26, 35
Arbeitsplattform	Fett-Zentralschmierung	22, 35
Arbeitscheinwerfer	Förderkolben „Longlife“	23
Aufstieg	Förderleitung	18, 19
Ausleuchtung	Füllstandsüberwachung	31, 35
	Funkfernsteuerung	17, 35
B	G	
Bedienungskit	Geländer	28
Beleuchtung		
Beleuchtungskit	H	
Betriebsanleitung	Handlauf	28
Bioölpaket	Heckbeleuchtung	14
	Heckmarkierungstafeln	35
C	Hochdruck-Wasserpumpe	25, 27
CD-ROM	Hupe	25, 29
	I	
D	Innenschläge	23
DE/EU Straßenzulassungskit		
Deckverrohrung	K	
Dieseltank	Kamerakit	35
Display	Kanthölzer 8 x 600	4
Doku-Box	Kanthölzer 8 x 1000	4
Dropstop	Kompressor	26, 35
	Konturmarkierung	8, 35
E	L	
EBC	Lackierpaket	13
Elektrokabel	Lackierung	13
Endschlauch	LED-Beleuchtung	7, 9, 35
Endschlauch-Quetschventil	LED-Blinkanlage	7
EQV	LED-Blitzleuchte	8, 35
Ergonic Boom Control	LED-Lampe	8
Ergonic Setup Control	LED-Lichtspots	7
Ersatzteil-Liste	LED-Rückfahrcheinwerfer	10, 35
ESC	LED-Seitenbegrenzungsleuchte	10
Europakit	Leichtbaukit	35
Extras	Leitung, Luft	21, 35
	Leitung, Wasser	21, 35
F	Lieferscheinbox	30
Fahrerhaus		
Fahrerkit		

M	SH Endschlauch	20
Magazin	Sicherheit	28
Mast	Spritzschutz	34
Mastspitze	Sprühbehälter	26, 35
Modulschrank	Staukasten	30
	Steady Hose	20
N	Straßenzulassungskit	35
Nebenstromfilter	Stützbein	5, 7, 30, 35
	T	
O	Technologiekitt	35
Optionspakete	Tieftemperaturspeicher	24
OSS Einseiten-Betrieb	Trichter	11, 25, 29, 32, 35
	Trichterdeckel	35
P	Trichterreinigung	35
Pilztaster	Trockenlaufschutz	25
Pritsche		
PROLINE	U	
Pumpe	Unterfahrschutz	14, 32, 35
Pumpenstatus	V	
Pumpensteuerung	Verschleißteile	32
	Verteilergetriebe	15
Q	W	
Quetschventil	Warneinrichtung	21
	Warnleuchte	9
R	Wasserkastenausleuchtung	8
Reinigung	Wasserpumpe	25, 27
Reinigungskit	Wasserschlauchaufroller	27
Reinigungsplattform	Werkzeugkiste	9
Reinigungsstutzen	Z	
Reinigungstritt	Zentralschmierung	22, 35
Rohrmagazin	Zusatz-Ölkühler	23
Rückfahrkamera		
Rückfahrcheinwerfer		
Rührwerksfunktion		
Rundum-Kamerasystem		
Rüttler		
S		
Schwammkugelbehälter		
Schwenkbein		
Seitenbegrenzung		
Serien-Wasserpumpe		

Verfügbarkeit

<input checked="" type="checkbox"/> M 31-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 36-4
<input checked="" type="checkbox"/> M 38-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 42-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 46-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 47-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 53-6
<input checked="" type="checkbox"/> M 54-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 56-5

<input checked="" type="checkbox"/> M 31-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 36-4
<input checked="" type="checkbox"/> M 38-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 42-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 46-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 47-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 53-6
<input checked="" type="checkbox"/> M 54-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 56-5

<input checked="" type="checkbox"/> M 31-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 36-4
<input checked="" type="checkbox"/> M 38-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 42-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 46-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 47-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 53-6
<input checked="" type="checkbox"/> M 54-5
<input checked="" type="checkbox"/> M 56-5



Putzmeister Concrete Pumps GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal

Postfach 2152 · 72629 Aichtal

Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-520

pmw@pmw.de · www.putzmeister.com

