

Liebherr-Original-Ersatzteile

für **Mischanlagen** auf einen **Blick**

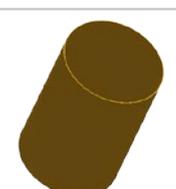


LIEBHERR

Liebherr-Original-Ersatzteile

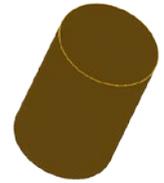
Rohre / Gummirohre für Zuschlagwaage	Bestell Nr.	
Gummirohr Zuschlagwaage ø 648 mm x 1450 mm	956126205	
Gummirohr Zuschlagwaage ø 648 mm x 750 mm	956168005	
Spannschelle ø 650 mm	958478405	
Spannschelle ø 664 mm	963509905	
Gummirohr Zuschlagwaage ø 534 mm x 800 mm	970080405	
Spannschelle ø 538 mm	966028205	

Rohre / Gummirohre für Zementwaage	Bestell Nr.	
Gummirohr Zement ID = ø 250 mm x 2500 mm	951385605	
Gummirohr Zement ID = ø 252 mm x 1500 mm	950342505	
Spannschelle 268–284 mm	10221871	
Gummirohr Zement ø 246 mm x 1000 mm	541103905	
Gummirohr Zement ID = ø 248 mm x 2500 mm	956194405	
Gummirohr Zement ID = ø 258 mm x 1800 mm	950630605	
Gummirohr Zement ID = ø 260 mm x 1400 mm	952088105	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 450 mm	960154505	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 535 mm	955980805	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 555 mm	970003205	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 590 mm	956251405	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 1200 mm	970211905	
Schelle 260–280 mm	482027205	
Gummirohr Zement ID = ø 250 mm x 2100 mm	952120905	
Schelle 268–272 mm	482008305	
Gummirohr Zement ID = ø 325 mm x 200 mm	541103705	
Schelle 320–340 mm	10019561	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 300 mm	541103505	
Gummirohr Zement ID = ø 261 mm x 500 mm	541102605	
Gummirohr Zement ID = ø 216 mm x 300 mm	541102505	
Schelle 210 x 20 mm	482007205	

Rohre / Gummirohre / Schläuche / Faltenbalg für Wasserwaage	Bestell Nr.	
Gummirohr Wasser ø 159 mm x 135 mm	955998505	
Schelle 160–180 mm	7621432	
Spiralschlauch Wasser DN110 PU (Meterware)	10035847	
Schlauchschelle 113–121 mm	482010905	
Faltenbalg ø 102 / 108 Wasserwaagen-Entleerleitung	726000505	
Stützring für Faltenbalg innen	11118536	
Stützring für Faltenbalg aussen	11118537	

Rohre / Gummirohre für Sammeltrichter**Bestell Nr.**

Gummirohr Sammeltrichter ID = \varnothing 460 mm x 600 mm Spannring \varnothing 460 mm	950444105 950444205
Gummirohr konisch Sammeltrichter ID = \varnothing 520 mm x 750 mm Spannring \varnothing 520 mm	11166727 11166728
Gummirohr Sammeltrichter ID = \varnothing 520 mm x 1000 mm	11166911
Gummirohr Sammeltrichter ID = \varnothing 520 mm x 1240 mm Spannring \varnothing 520 mm	11166910 11166728
Schwenkrohr Verladetrichter ID = \varnothing 735/460 mm x 1270 mm Spannring \varnothing 735 mm	955934505 11167781

**Rohre / Gummirohre für Zwangsentstaubung****Bestell Nr.**

Absaugschlauch mit Spirale DN90 x 3,1	774201205
Absaugschlauch mit Spirale DN120 (Meterware) Schelle 110–130mm	774203205 7616995
Absaugschlauch mit Spirale DN160 (Meterware) Schelle 160–180mm	774207405 7621432
Spiralschlauch DN200 Abluft Entstaubung (Meterware) Schlauchklemme 197–210mm	774203105 10453976
Absaugschlauch mit Spirale DN350 (Meterware) Schlauchklemme 347–360mm	774207905 482031505

Rohre / Gummirohre Drehrohrverteiler**Bestell Nr.**

Gummirohr Drehrohrverteiler-Auslauf Spannring für Gummirohr	970007905 964340805
----------------------------------------------------------------	------------------------

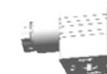
Liebherr-Original-Ersatzteile garantieren Sicherheit und Wirtschaftlichkeit

Zuschlagdosierung-Pneumatikzylinder	Bestell Nr.		
Pneumatikzylindereinheit mit 5/2-Ventil 24V Grob	971530405		
Pneumatikzylindereinheit mit 5/3-Ventil 24V Grob-Fein	971530505		
Gabelkopf für Pneumatikzylinder	10453427		
Bolzen für Gabelkopf 10453427	10453730		
Bolzen hinten 16 x 150 x 138	450102705		
Klappstecker für Bolzen 10453730	433203205		
Magnetschalter für Pn-Zylindereinheit	10041700		
Klemmstück/Magnetschalter Halter für 10041700	10041167		
5/3 Wegeventil (Grob Fein Dosierung)	11162608		
5/2-Wegeventil 24V DC G1 / 4" (Standard)	10002578		
Leitungsdose für Wegeventil	605042905		
Ersatzteile und Umrüstungen von Bosch-Rexroth und weiteren Zylindern	auf Anfrage		
Schwenkrohr	Bestell Nr.		
Schwenkarm L=1960mm (weitere Längen auf Anfrage)	978866005		
Lagerbock für Schwenkarm (2 Stück benötigt)	977416005		
Gegenplatte für Lagerbock	977436105		
Bolzen für Schwenkarm Halterung	978268805		
Scheibe für Bolzen	420002505		
Splint für Bolzen	433005305		
Schrauben für Lagerbock Befestigung (4 Stück pro Lagerbock)	11834797		
Muttern (4 Stück pro Lagerbock)	411501205		
Scheibe (8 Stück pro Lagerbock)	420000905		
Spannstift für Lagerbock (2 Stück pro Lagerbock)	32003105		
Reinigungstrichter verzinkt Stahl	978033505		
Abgaberohr verzinkt für PKW Beladung	978034005		
Gummirohr ID = ø 735 / 460mm x 1270mm für Abgaberohr 978034005	955934505		
Spannring	11167781		
Pneumatikzylindereinheit ø 125 x 350mm mit 5/2-Wegeventil 24V, Gabelgelenk	971531105		
Pneumatikzylindereinheit ø 125 x 400mm mit 5/3-Wegeventil 24V, Gabelgelenk	971531205		
Pneumatikzylindereinheit ø 125 x 600mm mit 5/3-Wegeventil 24V, Gabelgelenk	979041605		
Gabelgelenk für alle Pn-Zylinder	10041177		
Klemmstück	10041167		
Magnetschalter für alle Pn-Zylindereinheit	10041700		
Dichtsatz für alle Pn-Zylinder	10818567		
Pneumatikzyl.-Aufnahme/Halterung Wandhalter	982069505		

Pneumatikanlage / Kompressor

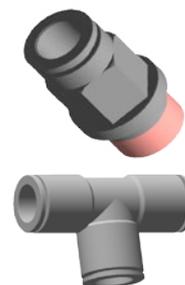
Bestell Nr.

Manometer für alle Pneumatikanlagen	511279905
Keilriemen 1562 Lw	511277305
Keilriemen 1757 Lw	511277205
Keilriemen 1807 Lw	511277005
Keilriemen 2582 Lw	511277105
Druckschalter ohne Entlastungsventil (für YD-Anlauf)	10001802
Druckschalter mit Entlastungsventil (nicht für YD-Anlauf)	534731105
Filterelement Primär	10453147
Filterelement Sekundär	10453148
O-Ring Filterelement	10005353
Sicherheitsventil 7,5 bar; R1 / 4"	10007498
Sicherheitsventil 11 bar	511275905
Entlüftungsventil/Entlastungsventil 16 bar; G 1 / 2"; 24V DC	11166458
Entlüftungsventil/Entlastungsventil 16 bar; G 1 / 2"; 230V AC	10454317
Kondensatableiter für Druckluftkessel (230V AC) Bekomat 21	511231405
Kondensatableiter Zeitgesteuert für Druckluftkessel (230V AC)	10327803
Wasser-Öl Trenner	11164044
Filtereinsatz zu 11164044	11167376
Lufttrockner-Kältetrockner 230V AC 50HZ 72 m ³ /h G1 / 2"	11164146
Lufttrockner-Kältetrockner 230V AC 50HZ 30 m ³ /h G 3 / 8"	511225905
Pneumatiköl/HLPD10/1Liter	861004005
Nebelöler mit Schauglas für Wartungseinheit	11165142
5/2-Wegeventil 230V AC 50/60Hz G1 / 4"	511100105
5/2-Wegeventil 24V DC G1 / 4"	511237705
5/2-Wegeventil 24V DC G1 / 4" (Standard)	10002578
5/3-Wegeventil 24V DC G1 / 4"	11162608
3/2-Wegeventil 24V DC G1 / 4"	10329534
Leitungsdose für Wegeventile	605042905
Leitungsdose mit LED und Schutzdiode für Wegeventile	511222405
Drosselrückschlagventil für Pneumatiktriebe AG1 / 4" / IG1 / 4"	511251805



Liebherr-Original-Ersatzteile sind passgenau und verringern dadurch die Reparaturzeit ihrer Anlage

Anschlüsse ø10	Bestell Nr.
Einschraubanschluss gerade GE10-G3/8"	511270105
Einschraubanschluss gerade GE10-G1/4"	511270005
Einschraubanschluss gerade GE10-M14 x 1,5"	511270205
Winkel-Einschraubanschluß Kunststoff schwarz 90° 10/AG1/4"	
Winkel-Einschraubanschluß Metall silber 90° 10/AG1/4"	511270505
Winkel-Einschraubanschluß Metall silber 90° 10/A3/8"	511270405
T-Stück-Anschluss Metall silber 10/10/10	511271005
Verbindungsstück gerade Kunststoff schwarz 10/10	511271105
Winkelverbinder Kunststoff schwarz 10/10	511270705
Winkelverbinder Metall silber 10/10	511270705
Reduzierung Verbindungsstück 10/8	511271905



Anschlüsse ø14	Bestell Nr.
Einschraubanschluss GE14-G1/2"	511271705
Winkel-Einschraubanschluß Metall silber 90° 14/AG1/2"	511270305
T-Stück-Anschluss 14/14/14	511270905
T-Stück-Anschluss 14/1/2"/14	5112706
Verbindungsstück gerade Kunststoff schwarz 14/14	511271205
Winkelverbinder Kunststoff schwarz 14/14	511270805
Reduzierung Verbindungsstück Metall silber 14/10	10043500
Reduzierung Verbindungsstück Kunststoff schwarz 14/10	511271305



Pneumatik Kunststoffleitung	Bestell Nr.
Pneumatikleitung-Kunststoff schwarz D = 10	288400605
Pneumatikleitung-Kunststoff grün/blau mit Schutzmantel D = 10	511259905
Pneumatikleitung-Kunststoff 12 x 1 schwarz	288400105
Pneumatikleitung-Kunststoff weiss 14 x 11 x 1	511272005
Pneumatikleitung-Kunststoff schwarz 14 x 11 x 1,5	511272005
Pneumatikleitung-Kunststoff schwarz 18 x 2	288400805

Geräuschdämpfer

Bestell Nr.

Geräuschdämpfer (für Wegeventile) G3 / 8"	511254805
Geräuschdämpfer (für Wegeventile) G1 / 4"	511220705
Geräuschdämpfer (für Wegeventile) G1 / 2"	511220805
Geräuschdämpfer (für Wegeventile) M14 x 1,5	511220905



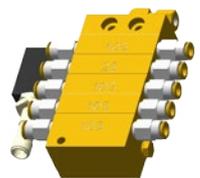
Luftregelung und Aufbereitung

Bestell Nr.

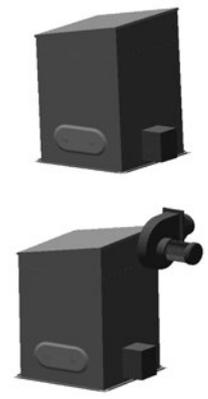
Druckluft Geräteplatte kpl. 7 regelbare Abgänge G1 / 2"	10004828
Manometer	10454577
Druckluftfilter 40µm mit Auto-Ablassventil G1 / 8"	10819105
Druckregler G1 / 2"	10454319
Druckschalter 1 – 16 Bar (Drucküberwachung AC-DC)	10454574
Ablassventil zur Entlastung der Druckleitung	534920105
Wartungseinheit 3 Abgänge G1 / 2" mit Filter u. Tröpfchenabscheider	10818367
Behälter für Wartungseinheit	10819106
Druckregler 10 Bar G1 / 2"	10819107
Wartungseinheit 3 Abgänge mit Öler G1 / 2"	10818545
Dichtung für Öl-Glas	11164373
Druckregler 10 Bar G1 / 2"	10819107
Manometer 0-10Bar R1 / 8"	10819109
Wartungseinheit 3 Abgänge G1 / 2" mit Filterregler	970348005
Behälter inkl. Schutzkorb	10327904
Druckregler	10454319



Liebherr-Original-Ersatzteile – unser Know-how für Ihren Erfolg

Zentralschmiereinheit Bitte bei Bestellung Geräte-Nr. angeben	Bestell Nr.		
Zentralschmierpumpe SKF/Lincoln Typ Quicklube 203 24VDC	10221258		
Manometer	10221256		
Pumpenelement	10019334		
Steuerplatine	511104005		
Sicherheitsventil	11164185		
Befüllanschluss M22 x 1,5–M26 x 1,5	10042706		
Behälter	561668305		
Progressivverteiler (11-Anschlüsse)	10097787		
Steckverschraubung gerade, DN 6	10015532		
Progressivverteiler mit Sensor (7-Anschlüsse)	10097784		
Kolbendetektor	10019530		
Steckverschraubung gerade, DN 6	10015527		
Handfüllpumpe für Kartuschen 400 g	5608704		
Befüllanschluss für Handfüllpumpe	10042706		
Zentralschmieranlage BekaMax	10001436		
Pumpenelement	10817074		
Progressivverteiler	10329631		
Verschraubung WE6LL M10 x 1	774373808		
Schraubhülse DN6	774376008		
Fett-Schlauchleitung	774209005		
Schlauchstutzen DN6 Stahl	774371808		
Schraubhülse DN6	774376008		
Liebherr CTK Fett 24 x 400 g	10819781		
Handfüllpumpe für Kartuschen 400 g	10009239		
Befüllanschluss für Befüllpumpe	7029283		
Füllpumpe für Kartuschen 400 g	10009239		
Zentralschmierpumpe (bitte bei Bestellung Anlagen-Nr. angeben)	10221258		
Manometer 0–400 bar; G 1/4"	10221256		
Pumpenelement	10019334		
Steuerplatine	511104005		
Sicherheitsventil	11164185		
Befüllanschluss M22 x 1,5–M26 x 1,5	10042706		
Behälter	561668305		
Progressivverteiler 5/5	11165874		
Progressivverteiler 5/10	11165875		

Hochdruckreinigung	Bestell Nr.	
Hochdruckpumpe	10039570	
Drehstrommotor 50 HZ	11166839	
Keilriemen (4 Stk benötigt)	10039573	
Filtersiebeinsatz 250	10039575	
O-Ring für Filtersiebeinsatz 250 (2 Stk.ersetzen)	726405905	
Sicherheitsventil Hochdruckpumpe	10039581	
Membrandruckschalter Druckseitig	10020793	
Membrandruckschalter Wasser Zuführung	10020792	
Manometer 0 – 16 Bar	10292914	
Manometer 0 – 60 Bar	10221755	
Nippel zu Manometer 0 – 60 Bar	10818833	
O-Ring zu Manometer 0 – 60 Bar	10818834	
Membranspeicher 0,32 L 210Bar	510644208	
Entleerventil DN15/ 1 / 2"	534902205	
Absperrventil Wasser Zuleitung 1 1/2" 24V DC	534703205	
2 / 2-Wegeventil (16 Bar 1 / 2") 24VDC	534701405	
Drehdurchführung Ringtellermischer	970232205	
Drehdurchführung Doppelwellenmischer	933550605	
Schneckengetriebemotor	500054205	
Näherungsschalter	606119905	
Düsenkörper (Rohr DW)	970232305	
Düsenkopf (Rund RIM)	933104305	
Düsenkörper	970393005	
Winkelverschraubung für Düsenkörper 970393005	473200605	
Modulblock Hochdruckventile (Wasser)	511262805	
Dichtsatz für 511262805	10454412	
5 / 2-Magnetventil 24VDC G1 / 4"	10002578	
Geräuschdämpfer für Magnetventil	511220705	
Einschraubanschluß GE10 für Magnetventil	511270005	

Entstaubungsfilter / Silofilter - Zement	Bestell Nr.	
EntlüftungsfILTER mit Ventilator für z. B. Mischerzwangsentstaubung	11163453	
EntlüftungsfILTER kpl. mit Wetterschutzhaube, Polyester-Filtermaterial	512117005	
EntlüftungsfILTER kpl. mit Wetterschutzhaube, Baumwolle-Filtermaterial	512116805	
Filtertasche Material Baumwolle siliconiert	512113205	
Filtertasche Material Polyester-7	512113605	
Filtertasche Material Polyester-10	10001889	
Radialventilator inklusive Motor	11167905	
Abreinigungsmotor für alle Filter	512118105	
Abdeckhaube für Abreinigungsmotor 512118105	512114005	
Rüttelstange für alle Filter	10017479	
Mitnehmer für Filtersegmente auf Rüttelstange	10817069	
Stützrahmen für Filtertaschen Segmente	10019503	
Inspektionsdeckel seitlich Oval für alle Filter	10819599	
Wetterschutzhaube für Filter 512116805	11167345	
Absaugschlauch DN350 (Meterware)	774207905	

Liebherr-Original-Ersatzteile – Alles aus einer Hand

Ringtellermischer Hydraulik und Komponenten	Bestell Nr.
Seilrolle / Seilwinde Schwenk und Drehbar (Mischerdeckel)	973189905
Seil 6 mm für Seilrolle / Winde (Meterware)	773480605
Winkelschraubverschraubung M22 x 1,5	470200605
Winkelschwenkverschraubung M18 x 1,5–M22 x 1,5	473200705
Hochdruckschlauch Hydr. 12 x 630 mm	510529305
Hydraulikzylinder 635 mm–320 mm Hub	510302105
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 510302105	10301463
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 510302105	510310405
Hydraulikzylinder 610 mm–320 mm Hub	510302505
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 510302505	10453278
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 510302505	10817010
Hydraulikzylinder 565 mm–250 mm Hub	510307905
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 510307905	510656805
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 510307905	510310505
Hydraulikzylinder 650 mm–320 mm Hub	10328279
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 10328279	10453278
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 10328279	746941105
Hydraulikzylinder 685 mm–400 mm Hub	10030445
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 10030445	10453278
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 10030445	10817010
Dichtsatz zu Hydraulikzylinder 10030445	774209905
Gabelkopf zu Hydraulikzylinder 10030445	



Doppelwellenmischer DW2,25–4,5 Hydraulik und Komponenten	Bestell Nr.
Hydraulikzylinder 565 mm–250 mm Hub für Verschlussbetätigung	510307905
Bolzen für Zylinder	451501305
Bolzen für Gabelkopf	970329605
Dichtsatz Gehäuse	510656805
Dichtsatz Kolbenstange	10453278
Gabelkopf für Zylinder	510310505
Hydraulikzylinder 80/35 x 560–320	11165156
Winkelschwenkverschraubung M18 x 1,5–M22 x 1,5	473200705
Einschraubverschraubung M18 x 1,5–M22 x 1,5	471001505
Schmalkeilriemen L = 2240 mm (8 Stk. pro Antriebseinheit)	726101305
Schmalkeilriemen L = 2360 mm (5 Stk. pro Antriebseinheit)	11165119
Näherungsschalter Mischerverschluß (rund) 24V DC	606115005
Temperatursensor (alle Mischer)	615200005
Verriegelungseinheit el. am Mischerdeckel	606114705
Faltenbalg für 606114705	10329197
Leitungsdose für 606114705	605042905
Verschlusshebel mech. einstellbar am Mischerdeckel	774209905
Gasdruckfeder am Mischerdeckel D = 22–620 mm–420 mm Hub	970212905
Hochdruckschlauch 12 x 440 mm	11166817
Hochdruckschlauch 12 x 630 mm	510529305
Hochdruckschlauch 12 x 800 mm	510505705
Hochdruckschlauch 20 x 665 mm	11164063
Flanschlager für Schieberwalze	746905005
Kühler mit Gebläse für Getriebe	10454443
Temperaturschalter Mischer Hydraulik	11164043
Schlauchleitung DN 25 x 150 mm	933750205
Schlauchleitung DN 25 x 700 mm	933750305
Tensionstester	820061205
Schmiernippel DIN 71412	774300505



Mischerverschluß/Steuereinheit mit Handpumpe:

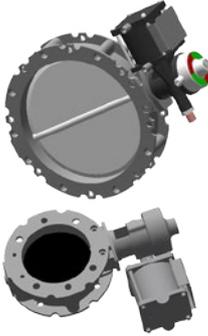
Bestell Nr.

Steuereinheit Verschluss Ventil kpl. (Magnetventil mit Leitungsdose)
Magnetventil zu 932875305 (bei Bestellung Typ angeben)
Magnetspule 24 V für Magnetventil (Bitte Typ angeben)
Magnetspule 230 V für Magnetventil (Bitte Typ angeben)
Leitungsdose 2-polig + PE für 24 V und 230 V
Manometer 0–250 Bar G1/4"
Be- und EntlüftungsfILTER
Handpumpe
Öl-Filter Steuereinheit
Öl-Filter Steuereinheit Saugseite
Ventilkappe mit Rändelschraube und -mutter für Version Argo Hytos
Ventilkappe für Bosch
Ventilkappe für Rexroth
Rändelschraube für Version Bosch und Rexroth
Rändelmutter für Version Bosch und Rexroth
Hydrauliköl im 5 Liter Kanister Liebherr Hydraulik 37/VG 32–46
Hydrauliköl Menge in Liter Liebherr Hydraulik 37/VG 32–46

932875305
510419205
10454653
11167414
605042905
534915405
721122501
933601805
932706805
933684705
10452122
956201705
933606205
403600405
410300405
10664865
10515287



Liebherr garantiert für die Haltbarkeit und Langlebigkeit ihrer Produkte

Drosselklappen / Absperrklappen	Bestell Nr.	
Drosselklappe DN300 komplett (ohne Wegeventil)	541118105	
Drosselklappe DN300 (ohne Antrieb u. Wegeventil)	11163647	
Dichtmanschette für DN300	050303405	
Klappenteller für DN300	050303705	
Buchse für DN300	050304005	
Drosselklappe DN250 komplett (ohne Wegeventil)	541116105	
Drosselklappe DN250 (ohne Antrieb u. Wegeventil)	050337005	
Dichtmanschette für DN250	050303505	
Klappenteller für DN250	050303905	
Buchse für DN250	050304005	
Drosselklappe DN150 komplett (ohne Wegeventil)	541113505	
Drosselklappe DN150 (ohne Antrieb u. Wegeventil)	10016808	
Dichtmanschette für DN150	050303605	
Klappenteller für DN150	050303805	
Buchse für DN150	050304005	
Drosselklappe DN100 komplett (ohne Wegeventil)	541116005	
Drosselklappe DN100 (ohne Antrieb u. Wegeventil)	050304805	
Dichtmanschette für DN100	050304405	
Klappenteller für DN100	050304305	
Buchse für DN100	050304005	

Drosselklappen / Absperrklappen	Bestell Nr.	
Pneumatikantrieb für alle Drosselklappen	541115905	
Dichtsatz für 541115905	10452531	
Microschalterbox für alle Drosselklappen	541115805	
Verbindungsflansch zwischen Antrieb und Klappe	050304105	

Wasser / Wasserfilter	Bestell Nr.	
Schmutzfänger / Wasserfilter 1/2"	534714705	
Schmutzfänger 1" mit Doppelsieb	534714305	
Siebeinsatz für Schmutzfänger 534714305	11163881	
Schmutzfänger 1 1/2" IG/IG	10032163	
Siebeinsatz für Schmutzfänger 10032163	534715005	
Schmutzfänger DN80 PN16	10017444	

Wasserdosierung

Bestell Nr.

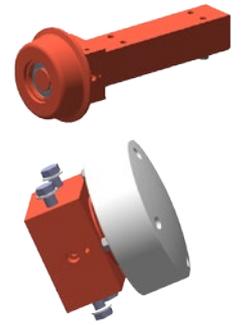
Durchflusssensor G1" (Nachdosierung)	10327288
2/2-Membranventil 24VDC G1"	10002777
Membran zu 10002777	10818523
Schrägsitzventil Pneumatisch betätigt G1"	10453411
3/2-Magnetventil für Schrägsitzventil	10453412
Schrägsitzventil Pneumatisch betätigt G1 / 2"	534723605



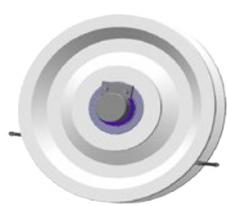
Beschicker

Bestell Nr.

Laufrolle kpl. inkl. Achse für Betomix + Compactmix	972833905
Laufrolle	10005304
Rillenkugellager (2 Stk. pro Rolle)	745122705
Buchse	963059405
Sicherungsring ø 70 mm	428004205
Sicherungsring ø 60 mm	428003205
Laufrolle kpl. inkl. Achse für Mobilmix 2,25-3,33	977097905
Laufrolle	960300105
Rillenkugellager (2 Stk. pro Rolle)	745122705
Buchse	963059405
Sicherungsring ø 110 mm	428103205
Sicherungsring ø 60 mm	428003205
Ring 3 x 82 mm	976579205
Laufrolle Kunststoff ohne Lager für Compactmix 0,5	10817467
Rillenkugellager (2 Stk. pro Rolle)	745112305
Sicherungsring ø 30 mm	428001105
Ring ø 40 mm	978915905
Führungsrolle kpl. für Betomix und Compactmix	972839005
Laufrolle	10005304
Rillenkugellager (2 Stk. pro Rolle)	745122705
Sicherungsring D = 60 mm	428003205
Ring ø 60 mm	972837005
Ring ø 110 mm	972907005



Liebherr-Qualität für ihre Wettbewerbsfähigkeit

Schrappersystem	Bestell Nr.	
Seilrolle ø 240 mm Gedämpft für Schrapper	932113805	
Seilrolle ø 280/340 x 50 mm	520401405	
Buchse für Seilrolle 520401405	932175905	
Achse für Seilrolle 520401405	932175805	
Rillenkugellager	745113305	
Seilführungsrolle ø 75/91 x 29 mm	932127405	
Rillenkugellager	745112105	
Rückholseilrolle ø 75/105 x 35 mm	932504505	
Bolzen für Rückholseilrolle	932121905	
Distanzhülse	932122005	
Distanzring	932105905	
Rillenkugellager	745127105	
Rückholseilrolle ø 200/240 x 46 mm	970035305	
Achse für Rückholseilrolle 970035305	932191505	
Seilrolle ø 52/70 x 20 mm	932504505	
Seilrolle ø 75//105 x 35 mm	540007405	
Seilrolle ø 80 100 x 24 mm	10012783	
Seilrolle ø 150 180x40	932523005	
Sicherungsring	428100905	
Rillenkugellager	745112305	
Schrapperkübel 900 L	932170505	
Grabseilkette	740002605	
Rückholseilkette	740002505	
Schäkel 1,6 to; Grabseilkette	740001405	
Schäkel 2,5 to; Grabseilkette	740001205	
Schäkel 1,0 to; Rückholseilkette	740001505	
Grabseil 18 L = 28 m	773311405	
Grabseil 10 L =16 m	773309505	
Grabseil 15 L =30 m	773309605	
Grabseil 15 L =26 m	773309705	
Grabseil 18 L = 28 m	773311405	
Rückholseil 13 L = 45 m	773311205	
Heizlüfter Kabine (230 V AC)	615301605	
Rollenhebel Schalter	606040705	
Kabelverschraubung M20 x 1,5	602441801	
Sicherheitssensor Schwingtüre	606119505	
Magnet für Sicherheitssensor	606119605	

Beschickerseile**Bestell Nr.**

Beschickerseil 13 L = 19 m (für Mob 0,5)	773308405
Beschickerseil 13 L = 21,3 m (für Mob 0,5)	773308305
Beschickerseil 13 L = 22 m (für Mob 0,5)	773308505
Beschickerseil 13 L = 26 m (für Mob 0,5)	773308805
Beschickerseil 13 L = 29 m (für Mob 0,5)	773309005
Beschickerseil 15 L = 19,5 m (für Compactmix)	773304205
Beschickerseil 15 L = 23,5 m (für Compactmix)	773308105
Beschickerseil 15 L = 30 m (für Compactmix)	773313005
Beschickerseil 20 L = 22,8 m (für Mobilmix)	773301505
Beschickerseil 20 L = 25,3 m (für Mobilmix)	10028424
Beschickerseil 20 L = 25,8 m (für Mobilmix)	10014741
Beschickerseil 20 L = 28 m (für Mobilmix)	773312905
Beschickerseil 20 L = 30 m (für Mobilmix)	773311105
Beschickerseil 20 L = 36 m (für Mobilmix)	773301605
Beschickerseil 20 L = 38 m (für Mobilmix)	773301805
Beschickerseil 24 L = 29,5 m (für Betomix)	773308205
Beschickerseil 24 L = 35 m (für Betomix)	773312805
Beschickerseil 24 L = 43,5 m (für Betomix)	773308605
Seilrolle ø 380 mm PU (für Compactmix)	10222016
Seilrolle ø 575 mm PU (für Betomix)	10005327
Seilrolle ø 275 mm (Compactmix)	932047705
Seilrolle ø 180 mm (Compactmix)	932520105
Seilrolle ø 180 mm (Compactmix)	932584405
Seilrolle ø 245/275 x 42 mm	932582905
Seilrolle ø 320/380 x 52 mm	10222016
Seilrolle ø 320/380 x 70 mm	960051505
Seilrolle ø 355/415 x 50 mm	520401205
Seilrolle ø 400/465 x 59 mm	520401105
Seilrolle ø 500/575 x 64 mm	10005327
Seilrolle ø 197/237 x 50 mm	923300105
Seilrolle ø 200/240 x 46 mm	970035305



Nur Originaltechnologie garantiert hohe Betriebssicherheit und ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

Elektrische Bauteile	Bestell Nr.	
Näherungsschalter Berührungslos induktiv Rund	606118005	
Näherungsschalter Berührungslos induktiv 3-Leiter Rund	606115005	
Näherungsschalter	10453254	
Näherungsschalter	606118305	
Normenschalter mit Rollendruckbolzen	606111905	
Rollenhebelschalter /Endschalter	606112305	
Rollenhebel für Rollenhebelschalter /Endschalter	606040705	
Kabelverschraubung M20 x 1,5 passend für alle Rollen.-Hebel.-Näherungsschalter	602441801	
Sicherheitstürriegelschalter-Positionsschalter	606111705	
Sicherheitstürriegelschalter-Querriegelbetätiger	606111805	
Schlagtaster (Notaus Rot/ Gelb Aufputz)	10819605	
Temperatursensor-Betontemperatur	615200005	
Anschweißplatte	932816705	
Kunststoff-Scheibe 21 / 100 x 10	932838305	
Isolier-Korkstreifen	932826805	
Zuschlag-Silofüllmelder mit 25 m Seil und Gewicht	10114537	
Gegenmutter P4 1 1/2"	478600205	
Elektronikeinsatz zu 10114537	10221978	
Gewicht für ID 10114537	973143005	
Zuschlag-Silofüllmelder mit Radar	10221352	
Gegenmutter P4 1 1/2"	478600205	
Mobile Bedieneinheit für Vega-Silofüllmelder mit Anzeige	10038114	
Elektrokettenzug	10222052	
Elektrokettenzug 500 kg 3 m Kette 400V/ 50Hz	10221430	
Elektrokettenzug 1000 kg 8 m Kette 400V/50Hz	10221281	
Elektrokettenzug 1600 kg 17,5 m Kette 400V/50Hz	10047010	
Elektrokettenzug 2000 kg 6 m Kette 400V/50Hz	10454510	
Signalampel Rot und Grün 24V	607100605	
Glühlampe 24V für 607100605	607004105	
Signalampel Weiss 24V	10327918	
Blitzleuchte Rot 24V	614004805	
Schallgeber 24V verschiedene Töne/Melodien	10454322	
Kabelverschraubung M20 x 1,5	602441801	
Gegenmutter M20 x 1,5	602506201	
Leitungsdose für Wegeventile	605042905	
Leitungsdose mit LED und Schutzdiode	511222405	
Schwimmerschalter / Niveauregler Recycling	613922905	
Gewicht für Schwimmerschalter	10328202	
Printrelais Steckereinsatz blau 6A 24V 2W (2 Wechsler)	630171605	
Koppel-Baustein kpl. inkl. Printrelais 8A 24V (2 Wechsler)	10818777	
Relais ALZ 24V 1W m.Steckssocket u. Anzeige (schwarz) für induktive Last	10818143	
Relais-Einsatz ALZ 24V 1W für Steckssocket ID-10818143	10818144	

Elektrische Bauteile

Bestell Nr.

Sicherung Neozed 2A E18/D01	604006005
Sicherung Neozed 4A E18/D01	604006105
Sicherung Neozed 6A E18/D01	604006205
Sicherung Neozed 10A E18/D01	604006305
Sicherung Neozed 16A E18/D02	604006405
Sicherung Neozed 20A E18/D02	604006505
Sicherung Neozed 25A E18/D02	604006605
Sicherungseinsatz 63A AC 500V NH GR.000	604104305
Sicherungseinsatz 80A AC 500V/250VDC NH GR.000	604104405
Sicherungseinsatz 100A AC 500V/250 VDC NH Gr.000	604104505
Sicherungseinsatz 200A AC 500V/440 VDC NH Gr.1	604104805
Glühlampe 24V DC 0,48W T4,6 klar	607002005
Glühlampe 24V DC W1/W2/W2 x 4,6D klar	607009708
Glühlampe 24V DC 4W BA9S	607000901
Glühlampe 24V DC 4W BA9S	607001905
Glühlampe 24V DC 5W SV8,5	607013401
Glühlampe 24V DC 21W/BA15S	607007705
Glühlampe 24V DC BA15D	607002405
Glühlampe 24V DC 4W BA9S	607000901
Glühlampe 28V DC 1,12W/MG5,7S	607002105
LED-LAMPE BA9S WEISS 24/28V	11167270
Stromversorgung 24V DC 120W 5A (Leistungsteil)	613010705
Betriebsstundenzähler AH57 230V AC mit 7-stelliger Anzeige	614107401
Filterlüfter 230V AC 55KUM für Leistungsteil Schranktüre	11165806



Überlastrelais Baugröße S0	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Überlastrelais	7-10A	3RU2126-1JB0	631072605
Überlastrelais	11-16A	3RU2126-4AB0	631072805
Überlastrelais	14-20A	3RU2126-4BB0	631072905
Überlastrelais	20-25A	3RU2126-4DB0	10023306

Überlastrelais Baugröße S2	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Überlastrelais	5,5-8A	3RU1136-1HB0	631073305
Überlastrelais	7-10A	3RU1136-1JB0	631073405
Überlastrelais	18-25A	3RU1136-4DB0	631073805
Überlastrelais	22-32A	3RU1136-4EB0	631073905
Überlastrelais	28-40A	3RU1136-4FB0	631074005
Überlastrelais	36-45A	3RU1136-4GB0	631074105

Überlastrelais Baugröße S3	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Überlastrelais	20-40A	3RU1146-4FB0	1001 9478
Überlastrelais	36-50A	3RU1146-4HB0	631074605
Überlastrelais	45-63A	3RU1146-4JB0	631074705
Überlastrelais	57-75A	3RU1146-4KB0	631074805
Überlastrelais	70-90A	3RU1146-4LB0	631074905

Hilfsschalterblock / Hilfschütz	Typ	Bestell Nr.
Hilfsschalterblock	3RH2911-1GA40	10766223
Hilfsschalterblock	3RH2911-1GA22	10766222
Hilfsschalterblock	3RH2911-1GA13	10787720
Hilfsschalterblock	3RH2911-1GA04	631046605
Hilfsschalterblock	3RH2911-1AA10	10454081
Hilfsschalterblock	3RH2911-1FB11	631046005
Hilfsschalterblock	3RH2911-1FA40	11500676
Hilfsschalterblock	3RH2911-1HA22	631026205
Hilfsschütz	3RH2131-1AF00	10818760

Schütze 3RT20 zum Schalten von Motoren 50/60 Hz	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Baugröße S00			
Hauptschütz	3 KW	3RT2015-1AP01	631024205
Hauptschütz	3 KW	3RT2015-1AP02	10040990
Hauptschütz	4 KW	3RT2016-1AP01	631024305
Hauptschütz	4 KW	3RT2016-1AP02	10040991
Hauptschütz	5,5 KW	3RT2017-1AP01	11163692
Hauptschütz	5,5 KW	3RT2017-1AP02	10040992

Baugröße S0			
Hauptschütz	5,5 KW	3RT2024-1AL20	11163701
Hauptschütz	7,5 KW	3RT2025-1AL20	11164873
Hauptschütz	11 KW	3RT2026-1AL20	11164303

Schütze 3RT10 zum Schalten von Motoren 50/60Hz	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Baugröße S2			
Hauptschütz	15 KW	3RT1034-1AL20	10454179
Hauptschütz	18,5 KW	3RT1035-1AL20	10453962
Hauptschütz	22 KW	3RT1036-1AL20	10453961

Baugröße S3			
Hauptschütz	37 KW	3RT1045-1AL20	10453964
Hauptschütz	45 KW	3RT1046-1AL20	10114635

Baugröße S6			
Hauptschütz	55 KW	3RT1054-1AP36	10040993
Hauptschütz	75 KW	3RT1055-6AP36	10040994
Hauptschütz	90 KW	3RT1056-6AP36	10040995

Baugröße S10			
Hauptschütz	110 KW	3RT1064-6AP36	10170547
Hauptschütz	132 KW	3RT1065-6AP36	10097191
Hauptschütz	160 KW	3RT1066-6AP36	10170546

Baugröße S12			
Hauptschütz	200 KW	3RT1075-6AP36	10166203
Hauptschütz	250 KW	3RT1076-6AP36	10167446

Schütze 3RT10/20 zum Schalten von Motoren**Bereich****Typ****Bestell Nr.****Baugröße S00**

Hauptschütz	3 KW	3RT2015-1BB41	11163691
Hauptschütz	3 KW	3RT2015-1BB42	11164338
Hauptschütz	4 KW	3RT2016-1BB41	11500822
Hauptschütz	4 KW	3RT2016-1BB42	631020305
Hauptschütz	5,5 KW	3RT2017-1BB41	11164426
Hauptschütz	5,5 KW	3RT2017-1BB42	1045 4193

Baugröße S0

Hauptschütz	5,5 KW	3RT2024-1BB40	11494047
Hauptschütz	7,5 KW	3RT2025-1BB40	10454194
Hauptschütz	11 KW	3RT2026-1BB40	11535117

Baugröße S2

Hauptschütz	15 KW	3RT1034-1BB40	10454192
Hauptschütz	18,5 KW	3RT1035-1BB40	10454196
Hauptschütz	22 KW	3RT1036-1BB40	631035901

Leistungsschalter für den Motorschutz bis 25A ohne Hilfskontakte**Bereich****Typ****Bestell Nr.****Baugröße S0**

Leistungsschalter	0,11-0,16A	3RV2011-0AA10	10193106
		3RV2011-0BA10	11163688
Leistungsschalter	014-0,2A	3RV2011-0CA10	11510756
Leistungsschalter	0,18-0,25A	3RV2011-0DA10	10798199
Leistungsschalter	0,22-0,32A	3RV2011-0EA10	11519227
Leistungsschalter	0,28-0,4A	3RV2011-0FA10	10798215
Leistungsschalter	0,35-0,5A	3RV2011-0GA10	11165547
Leistungsschalter	0,45-0,63A	3RV2011-0HA10	11519231
Leistungsschalter	0,55-0,8A	3RV2011-0JA10	11538767
Leistungsschalter	0,7-1,0A	3RV2011-0KA10	11537033
Leistungsschalter	0,9-1,25A	3RV2011-1AA10	11500941
Leistungsschalter	1,1-1,6A	3RV2011-1BA10	11519230
Leistungsschalter	1,4-2,0A	3RV2011-1CA10	11163689
Leistungsschalter	1,8-2,5A	3RV2011-1DA10	10765373
Leistungsschalter	2,2-3,2A	3RV2011-1EA10	10703466
Leistungsschalter	2,8-4A	3RV2011-1FA10	11164874
Leistungsschalter	3,5-5A	3RV2011-1GA10	10191737
Leistungsschalter	6,3A	3RV2011-1HA10	11519207
Leistungsschalter	5,5-8A	3RV2011-1JA10	11163690
Leistungsschalter	7-10A	3RV2011-1KA10	10799156
Leistungsschalter	9,0-12,5A	3RV2021-4AA10	11164875
Leistungsschalter	11-16A	3RV2021-4BA10	11164876
Leistungsschalter	14-20A	3RV2021-4CA10	10193216
Leistungsschalter	17-22A	3RV2021-4DA10	11530168

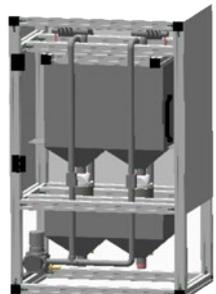
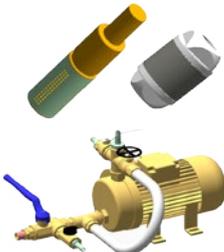
Leistungsschalter für den Motorschutz bis 100A ohne Hilfskontakte	Bereich	Typ	Bestell Nr.
Baugröße S2			
Leistungsschalter	18-25A	3RV1031-4DA10	632076401
Leistungsschalter	22-32A	3RV1031-4EA10	631064705
Leistungsschalter	28-40A	3RV1031-4FA10	631064805
Leistungsschalter	40-50A	3RV1031-4HA10	630010605
Leistungsschalter	36-45A	3RV1031-4GA10	631064905

Baugröße S3			
Leistungsschalter	36-50A	3RV1041-4HA10	11522833
Leistungsschalter	45-63A	3RV1041-4JA10	631065105
Leistungsschalter	57-75A	3RV1041-4KA10	631065205
Leistungsschalter	70-90A	3RV1041-4LA10	631065305
Leistungsschalter	80-100A	3RV1041-4MA10	631065405

SPS Bausteine und Zubehör	Typ	Bestell Nr.
Feldbuskoppler Profibus Economie	750 - 323	636014005
Feldbuskoppler Profibus analog	750 - 303	636014105
Buskoppler- Endklemme	750 - 600	636054605
Potential - Einspeiseklemme	750 - 602	10028847
Busklemme Digital - Eingang 4 Kanal	750 - 402	636050205
Busklemme Digital- Ausgang 4 Kanal	750 - 504	636051305
Busklemme Digital - Eingang 8 Kanal	750 - 430	10327862
Busklemme Digital - Ausgang 8 Kanal	750 - 530	10327863
Eingangsklemme Analog - Eingang 2 Kanal	750 - 466	10020876
Stromversorgung 3Ph. PRO	787 - 840	11165573
Ethernet- Controller 100MBit Port	750 - 881	10296128
Buskoppler - Endklemme	750 - 600	636054605

Liebherr Service Pakete – Für eine lange Lebensdauer ihrer Anlage

Dosierhilfen	Bestell Nr.	
Rüttler 0,08KW 400V	532000505	
Rüttler 0,16KW 400V	532000605	
Rüttler 0,27KW 400V	11163839	
Rüttler 0,45KW 400V	10222002	
Pneumatik Klopfen 0,5-1,8kg/ 2-6bar	532002505	
Pneumatik Kugelvibrator S25 0,62kg/ 2bar	11163465	
Pneumatik Kolbenvibrator 0,6-1,8kg/ 2-6bar	10222122	
Luftkanone mit Ventil 24V	11165472	

Zusatzmittel / Zusatzmittelwaage	Bestell Nr.	
Druckschalter G1 / 8" 1 – 10 Bar 0 – 250 V	534794005	
Druckschalter 230 V 0,5 – 8 Bar	10221822	
Einschraubverschraubung für 6mm Schlauch G1 / 4"	11165452	
Doppelnippel G1 / 4"	11165450	
Schwimmerschalter 24V für Waagen-Behälter	534794105	
Vorsteuerventil 3/2 Wegeventil 24V DC	10221821	
Spülventil 2/2 1/2"IG	534701405	
Gerätedose für Spülventil	511100905	
Druckminderventil für Pneumatik G1 / 4"	10453262	
Druckminderventil für Wasser G1 / 2"	10027293	
Manometer für Druckminderer Wasser	10819060	
Quetschventil DN25 R1" (Anschluss G1 / 4")	534722805	
Schlaucheinsatz DN25	534722905	
Quetschventil DN40 R1,5" (Anschluss G1 / 4")	10100446	
Schlaucheinsatz DN40	10454570	
Quetschventil DN50 R2" (Anschluss G1 / 4")	10819600	
Winkelverschraubung G1 / 4"	11164700	
Faltenbalg 1"	534724105	
Kontrollgewichte für Zusatzmittelwaage 2kg	11167426	
Kugelhahn DN6 für Spüleleitung	10001979	
Dosierpumpe ZD12 kpl. mit Kreuzhahn	513000505	
Dosierpumpe ZD24 kpl. mit Kreuzhahn	513030105	
Pumpenkopf für ZD24	595712305	
Dosierpumpe ZD36 kpl. mit Kreuzhahn	513022805	
Pumpenkopf für ZD36	595712605	
Pumpenkopf Verstärkt ZD36	595713605	
Pneumatische Doppelmembran Pumpe 3-6Bar	10818246	
Pneumatische Doppelmembran Pumpe 3-6Bar	10033056	
Schlauchkupplung für Ansaugschlauch G1"	11162386	
Ansaugsieb mit Rückschlagventil DN18 für ZD 12/24/36	534914505	
Ansaugsieb mit Rückschlagventil NG 12 für ZD 6/DZ 3P	534914405	
Zapfpistole DN25	595713305	

Zementsilo / Zementeinblasung

Bestell Nr.

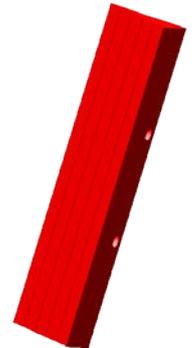
Quetschventil DN80 Zementeinblasung	534709505	
Gummi Einsatz für Quetschventil DN80	534724305	
Konusflansch für Quetschventil DN80	534729005	
Dichtung DN80	534905505	
Quetschventil DN100 Zementeinblasung	534706705	
Gummi Einsatz für Quetschventil DN100	534727005	
Konusflansch für Quetschventil DN100	534729005	
Dichtung DN100	478405505	
Pendel-Schalter für Zementeinblasleitung DN80	595677405	
Pendel-Schalter für Zementeinblasleitung DN100	970090605	
Zettelkasten für Zementleitung-Beschriftung	970006305	
Zementleitungs-Bogen 90° DN100	970030805	
Zementleitungs-Bogen 45° DN100	11164764	
Dichtung DN100	534905405	
Zementsilo Füllstand-Seilsonde mit Gewicht L = 12 m	10038192	
Elektronikeinsatz für 10038192	Serie 62 → 10019605; Serie 82 → 11168797	
Elektrodenseil für 10038192	11168789	
Zementsilo Füllstand-Seilsonde mit Gewicht L = 15 m	10329662	
Elektronikeinsatz für 10329662	10019605	
Elektrodenseil für 10329662	10454468	
Zementsilo Füllstand-Seilsonde mit Gewicht L = 15 m	11168643	
Elektronikeinsatz für 11168643	11168797	
Elektrodenseil für 11168643	11168788	
Zementsilo Füllstand-Seilsonde mit Gewicht L = 22 m	10451786	
Elektronikeinsatz für 10451786	Serie 61 → 10019605	
Elektronikeinsatz für 10451786	Serie 82 → 11168797	
Elektronikeinsatz für 10451786	Serie 61 → 11168786	
Elektronikeinsatz für 10451786	Serie 82 → 11168787	
Zementsilo Druckmelder	534915505	
Zementsilo Max Melder, Drehflügelmelder kpl.	613985005	
Wetterschutzhaube für 613985005	613985105	
2/2-Wegeventil Zementauflockerung 24VDC	534701405	
Mobile Bedieneinheit für Silofüllmelder mit Anzeige	10038114	

Original Liebherr Mischwerkzeuge stehen für Langlebigkeit und Effizienz

Aussenabstreifer Werkzeuge für Ringtellermischer

Aussenabstreifer sind von links nach rechts gegeneinander austauschbar: Guss → PU → HM

Guß	Beschreibung	PU	Beschreibung	HM	Beschreibung
970156905	285 mm				
930014805	300 mm	595166305	300 mm		
930167205	400 mm	595166405	400 mm	970156705	405 mm
970156805	405 mm			11167504	465 mm
955915605	520 mm	595166205	520 mm		
956281805	585 mm	970001205	750 mm (kürzen)		
956281905	585 mm	970001105	685 mm (kürzen)		
956063105	650 mm	595166105	650 mm		
956278405	650 mm	970001205	750 mm (kürzen)		
970359805	465 mm	970001205	750 mm (kürzen)		
		970000405	850 mm		



Innenabstreifer Werkzeuge für Ringtellermischer

Aussenabstreifer sind von links nach rechts gegeneinander austauschbar: Guss → PU → HM

Guß	Beschreibung	PU	Beschreibung	HM	Beschreibung
956273205	140 mm, Li	970156105	140 mm, Li		
956141305	140 mm			970246605	140 mm
595166005	150 mm	956131405	140 mm		
595167805	150 mm, Li				
956163205	210 mm	970209705	210 mm		
956141405	230 mm	956131505	230 mm		
595165905	300 mm				
956195405	312 mm	970153405	312 mm	970246505	312 mm
595165905	320 mm				
595166005	350 mm, Li				
595167805	350 mm				
595140005	355 mm	595163305	355 mm		
595161705	370 mm	595163405	370 mm		
595162505	370 mm, Li				
970359705	382 mm	970041705	270 mm	933404805	382 mm
956282105	400 mm				
595162605	475 mm				
595162105	475 mm	595163205	475 mm		



Mischwerkzeuge Mischschaufeln für Ringtellermischer

Mischwerkzeuge sind von links nach rechts gegeneinander austauschbar: Guss → PU → HM → HM-Stifte

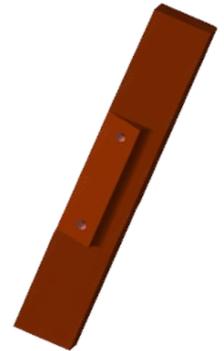
Guß	Beschreibung	PU	Beschreibung	HM	Beschreibung	HM Stift	Beschreibung
595101505	300 mm	955933105	295 mm	595101605	300 mm		
956178305	330 mm	956179705	330 mm	11163797	385 mm		
956236005	330 mm, Li	956255205	330 mm, Li				
970003005	383 mm	970267405	414 mm				
970156205	383 mm					956235505	385 mm
595102105	385 mm	970267405	414 mm	11163797	385 mm		
595102205	385 mm, Li			11163795	385 mm, Li		
595102005	400 mm	595162705	400 mm				
956048905	400 mm	595162705	400 mm	956162405	400 mm		
956063605	400 mm, Li	595163105	400 mm, Li				
595102605	500 mm, Li					595103105	500 mm, Li
595102705	500 mm			11163798	500 mm	595103005	500 mm



Räumleisten Werkzeuge für Ringtellermischer

Räumleisten sind von links nach rechts gegeneinander austauschbar: Guss → PU → HM → HM-Stifte

Guß	Beschreibung	PU	Beschreibung	HM	Beschreibung	HM Stift	Beschreibung
931531905	482 mm						
931734705	445 mm						
931734805	445 mm						
932725305	500 mm						
931391305	550 mm						
932411705	550 mm						
956269405	550 mm						
956224705	585 mm						
932462105	650 mm	956192905	650 mm	11167505	650 mm	970159805	650 mm
956092205	650 mm	956092305	650 mm	11167505	650 mm	970159805	650 mm
956267805	650 mm	956192905	650 mm	11167505	650 mm	970159805	650 mm
						595102405	768 mm, Li
						595102505	768 mm
931649405	LHX 725 mm						



Original Liebherr Mischwerkzeuge stehen für Langlebigkeit und Effizienz im Einsatz

Armschutz für Mischarme im Ringtellermischer

PU-Rührarmschutz

Bestell Nr.	Innen ø / Länge	Bestell Nr.	Innen ø / Länge	Bestell Nr.	Innen ø / Länge	Bestell Nr.
933585205 (SR)	50 mm / 230 mm	933377605 (SR)	55 mm / 300 mm	933538005 (SR)	60 mm / 300 mm	970324305 (SW)
956245705 (SW)	50 mm / 230 mm	933537905 (SR)	55 mm / 300 mm	956245505 (SW)	60 mm / 300 mm	970247105 (SW)
956246405 (SW)	50 mm / 255 mm	933377505 (SR)	55 mm / 348 mm	956245605 (SW)	60 mm / 368 mm	970247205 (SW)
		933537805 (SR)	55 mm / 355 mm	933538105 (SR)	60 mm / 370 mm	970324205 (SW)
				970016805 (SW)	60 mm / 368 mm li	956052405 (SW)
				933538205 (SR)	60 mm / 368 mm li	970328205 (SW)
						970328305 (SW)



SR = Schraubbar Montage
SW = Schweiß Montage

Wirbler, Wirblerstäbe für Ringtellermischer

	Bestell Nr.
Panzerstab L = 315 mm	933907605
Panzerstab L = 360 mm	933907805
Panzerstab L = 375 mm	933906505
Panzerstab L = 435 mm	933905305
Panzerstab L = 460 mm	933907905
Panzerstab L = 480 mm	933907705
Panzerstab L = 530 mm	933907405
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 0,50	933904305
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 1,00-M	933903805
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 1,00-D	933903905
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 1,00-D	933904005
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 1,50-D	933904205
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,00-M	933903705
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,00-D	933903305
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,00-D	933903505
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,00-D	933903605
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,25-M	933903005
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 2,25-D	933903105
Wirblerwerkzeug kpl. RIM 3,00-D	933903205



Doppelwellenmischer 4,5 m³

		Bestell Nr.
Seitenarm Links	DW 4,5	970334405
Seitenarm Rechts	DW 4,5	970334305
Gegenstück Seitenarm	DW 4,5	970334605
Mittelarm	DW 4,5	970334205
Gegenstück Mittelarm	DW 4,5	970334505
Seitenschaufel Links	DW 4,5	970334905
Seitenschaufel Rechts	DW 4,5	970334805
Seitenplatte	DW 4,5	970335005
Mittelschaufel	DW 4,5	970334705
Verschleisschutz Schaufeln 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 14 Stk.)	DW 4,5	933221705
Verschleisschutz 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 2 Stk.)	DW 4,5	933069105
Armschutz	DW 4,5	970163105
Abdichtung Wellenlagerung	DW 4,5	933253405
Schutzabdeckung Wellenlagerung	DW 4,5	933253505
Zylinderschraube M10 x 90	DW 4,5	4600239



Doppelwellenmischer 3,0 m³**Bestell Nr.**

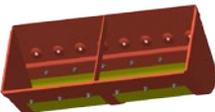
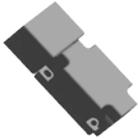
Seitenarm Links	DW 3,0	970162505
Seitenarm Rechts	DW 3,0	970162605
Gegenstück Seitenarm	DW 3,0	970164105
Mittelarm	DW 3,0	970162705
Gegenstück Mittelarm	DW 3,0	970162805
Seitenschaufel Links	DW 3,0	970162905
Seitenschaufel Rechts	DW 3,0	970163205
Seitenplatte	DW 3,0	970163005
Mittelschaufel	DW 3,0	970163305
Verschleisschutz Schaufeln 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 14 Stk.)	DW 3,0	933069005
Verschleisschutz 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 2 Stk.)	DW 3,0	933069105
Armschutz	DW 3,0	970163105
Abdichtung Wellenlagerung	DW 3,0	933243405
Schutzabdeckung Wellenlagerung	DW 3,0	933243505
Zylinderschraube M10 x 90	DW 3,0	4600239

**Doppelwellenmischer 2,25 m³****Bestell Nr.**

Seitenarm Links	DW 2,25	970162505
Seitenarm Rechts	DW 2,25	970162605
Gegenstück Seitenarm	DW 2,25	970164105
Mittelarm	DW 2,25	970162705
Gegenstück Mittelarm	DW 2,25	970162805
Seitenschaufel Links	DW 2,25	970162905
Seitenschaufel Rechts	DW 2,25	970163205
Seitenplatte	DW 2,25	970163005
Mittelschaufel	DW 2,25	970163305
Verschleisschutz Schaufeln 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 10 Stk.)	DW 2,25	933069005
Verschleisschutz 60 x 30 x 5 x 190 (benötigt werden 2 Stk.)	DW 2,25	933069105
Armschutz	DW 2,25	970163105
Abdichtung Wellenlagerung	DW 2,25	933243405
Schutzabdeckung Wellenlagerung	DW 2,25	933243505
Zylinderschraube M10 x 90	DW 2,25	4600239

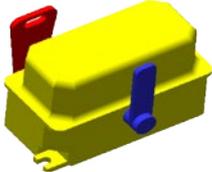
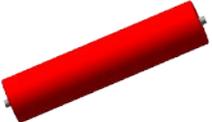


Erstklassiger Service – www.MyLiebherr.com

Becherwerk Ersatzteile	Bestell Nr.	
Becher GB550 mit Gummiboden	972967105	
Becher ohne Boden für 972967105	972970605	
Becher GB550 mit Gummiboden u. Halbrundleisten	974633605	
Becher ohne Boden für 974633605	974633705	
Gummiboden für 972967105 + 974633605 + 972967105	970379705	
Becher GB550 mit Gummiboden	972967105	
Becher ohne Boden für 972967105	972970605	
Gummiboden für 972967105 + 974633605 + 972967105	970379705	
Becher GB550 kpl. Stahl	972677605	
Becher GB700 mit Gummiboden	973174505	
Becher ohne Boden für 973174505	973174805	
Gummiboden für 973174505	970311705	
Becher GB700 kpl. Stahl mit Bombierung u. Befestigungsmaterial	973272605	
Becher für 973272605	973067005	
Becher GB700 kpl. Stahl mit Bombierung u. Befestigungsmaterial, Ersatz für MSB	975831705	
Becher für 975831705	975768405	
Becher GB700 mit Gummiboden u. Befestigungsmaterial	973174505	
Becher ohne Boden für 973174505	973174805	
Gummiboden für 973174505	970311705	
Becher GB900 kpl. Stahl mit Bombierung u. Befestigungsmaterial	973668905	
Becher für 973668905	973668505	
Becher GB900 kpl. Stahl mit Bombierung u. Befestigungsmaterial	976026205	
Becher ohne Boden für 976026205	976023805	
Gummiboden für 976026205	10327553	
Becher mit Bombierung und Gummiboden GB900	976026205	
Becher ohne Boden für 976026205	976023805	
Gummiboden für 976026205	10327553	
Tellerschrauben M12 x 60	409000905	
Tellerscheibe für Tellerschraube	10003292	
Sechskantmutter für Tellerschraube	411501205	
Näherungsschalter Schiefelauf Berührungslos (Induktiv)	606118005	
Rolle für Schiefelaufschalter (an Gurt)	932122705	
Bolzen für Rolle 932122705	962196905	
Rollenhebelschalter/Endschalter	606112305	

Wägebänder & Förderbänder

Bestell Nr.

Sicherheits-Seilzugnotschalter beidseitig Auslösend Gelb	606100405	
Sicherheits-Reißleine in Rot (Meterware)	773600605	
Umlenkrolle für Reißleine	970164605	
Zugfeder für Reißleine	720100605	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 89 mm 20 x 250 mm	749906105	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 89 mm 20 x 315 mm	749901305	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 89 mm 20 x 380 mm	749903205	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 89 mm 20 x 583 mm	10329287	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 108 mm 20 x 465 mm	10003403	
Oberbandrolle - Gurtträgerrolle ø 133 mm 30 x 600 mm	10114261	
Gurttragrolle ø 108/63,5 x 750 mm mit Gummistützringen	749907305	
Gurttragrolle ø 89 x 250 mm mit Gummiringen	749907205	
Gurttragrolle ø 63,5 x 1150 mm	11164772	
Seitenführungsrolle ø 63,5 x 100 mm mit Gewindebolzen	10817310	
Seitenführungsrolle ø 100 x 100 mm mit Gewindebolzen	11162299	
Seitenführungsrolle ø 89 x 100 mm mit Gewindebolzen	749907005	
Untergurtrolle ø 108 x 1400 mm	10004443	
Untergurtrolle ø 108 x 1400 mm	10003402	
Untergurtrolle ø 108 x 1150 mm	10453943	
Untergurtrolle ø 108 x 1150 mm mit seitlichen Stützscheiben	11165035	
Untergurtrolle ø 108 x 950 mm mit seitlichen Stützscheiben	11166336	
Untergurtrolle ø 89 x 950 mm	749902205	
Untergurtrolle ø 89 x 1150 mm	749903105	
Untergurtrolle ø 108 x 750 mm	749905905	
Untergurtrolle ø 108/63,5 x 950 mm	749907105	
Untergurtrolle ø 108 x 1150 mm	749907405	
Untergurtrolle ø 89 x 950 mm	749908305	
Untergurtrolle ø 89 x 950 mm	749901405	
Untergurtrolle ø 108 x 950 mm	10327987	
Schutzkorb für Untergurtrolle 10327987	977774905	
Schutzkorb für Untergurtrolle 749907105	973923005	
Querlenker - Winkelgelenkstange	541105005	
Längslenker - Gewindestange	954049105	
Längslenker - Gabelgelenk	725101105	
Längslenker - Gabelgelenk	725101005	
Sicherungsmutter für Längslenker Gabelgelenk	411502605	
Federlamellenabstreifer GB650 mm	595166705	
Federlamellenabstreifer GB850 mm	10100807	
Federlamellenabstreifer GB1000 mm	10114389	
Gummiabstreifer / Antriebs-Trommelabstreifer Wägebänder L = 1050 mm	10817830	
Klemmleiste für Gummiabstreifer 10817830	979116305	

Original Liebherr Service Kits für beste Leistung

Steuerung Litronic / MPS	Bestell Nr.	
Notstromversorgung Wöhrle 230V Cyclon Neue Generation für Dosiersteuerung Rechner Ersatzakku-Cyclon	10819473 11168313	
Notstromversorgung Wöhrle 230V für Dosiersteuerung Rechner Ersatzakku-Standard	10221467 635710005	
MF-Tastatur für Dosiersteuerung mit Funktionstatsten	660200005	
Computermaus optisch, Gehäuse schwarz	10039667	
Liebherr Mousepad	10014414	
23" Farbmonitor LCD TFT VGA/HDMI Widescreen black / silver	10819265	
Drucker A4 1200x1200 DPI / 40 PPM ohne Schnittstellenkarte Schnittstellenkarte für 10817582	10817582 10817583	
Lieferschein Nadel Drucker (option Seriell) Ethern. U. USB 2.0 Litronic-MPS-III Farbband für Lieferscheindrucker (Nadeldrucker-Band)	11165934 660013505	
Lieferschein Nadel Drucker mit serieller Schnittstelle für Litronic-MPS-I+II Farbband für Lieferscheindrucker MPS I+II (Nadeldrucker-Band)	959602405 11166965	
Ferndiagnose Litronic-MPS III	913270105	
Externe Festplatte 1 TB 2,5" USB 3.0	10819270	
USB Stick USB 2,0 8GB	11164289	
Wechselfestplatte für Litronic-MPS II Steuerung	913193605	
Luftfilter für Litronic-MPS II Steuerung Gehäuse Entlüftung	11163822	

Wägezellen	Bestell Nr.	
Wägezelle für Zement und Wasser 1100 kg H - M12	541018805	
Wägezelle für Zuschlag 4400 kg H - M20	541019005	
Wägezelle für Zuschlag 5000 kg	541014105	
Wägezelle Zusatzmittel 50 kg	541017305	
Wägezelle für Zusatzmittel 100 kg	541017405	
Masseband für Potentialausgleich an Wägezellen	600910105	
Wägezelle Förderband	10029008	
Lastbolzen für Wägezelle ID10029008	10042154	
Dichtring für Lastbolzen ID10042154	10042153	
Masseband zur Isolation Wägezelle	600910005	

Feuchtesonden / Messung	Bestell Nr.	
Feuchtesensor FMSII Klemmring für Sensor	912069605 933366005	
Sondenhalter Edelstahl für Reihensilo	973154805	
Messblech Rutsche für Sternsilo und Turm Anlagen	966636605	

Kamera Videoüberwachung

Bestell Nr.

Farbkamera 70° Blickwinkel für z. B. Zuschlag/Turmkamera	10030884
Farbkamera 40° Blickwinkel z. B. für Mischer	10030885
Farbkamera 100° Blickwinkel z. B. Hof/Schrapper/Durchfahrten	10014673
23" Farbmonitor Hochauflösend mit VGA und HDMI Anschluß	10819265
Stromversorgung für Kamera und Scheinwerfer inkl. Videosignal Schleife	10114391
Videoüberwachungsanlage bis zu 4 Kameras darstellbar inkl. Fernbedienung	11163916
Arbeitscheinwerfer LED für Kamerasysteme bzw. universell verwendbar 24V DC	11166886
Einbau Lampe 24V DC mit Glühbirne	10014742
Mechanischer Einbau Teilesatz kpl. Für Mischerkamera (Drehplatte inkl. Einbaumaterial)	973105605



Servicepakete für Ringteller- / Doppelwellenmischer

Bestell Nr.

Ringteller 0,5 m ³ bis Baujahr 2013	Kit-50-R
Ringteller 0,5 m ³ ab Baujahr 2014	Kit-50-R-N
Ringteller 1,0 m ³ bis Baujahr 2013	Kit-100-R
Ringteller 1,0 m ³ ab Baujahr 2014	Kit-100-R-W
Ringteller 2,0 bis 2,5 m ³ bis Baujahr 2008	Kit-200-R
Ringteller 2,0 bis 2,5 m ³ ab Baujahr 2009	Kit-200-R-W
Ringteller 3,0 m ³ bis Baujahr 2008	Kit-300-R
Ringteller 3,0 m ³ ab Baujahr 2009	Kit-300-R-W
Doppelwellenmischer 2,25 m ³ bis 2,5 m ³	Kit-250-DW
Doppelwellenmischer 3,0 m ³ bis 4,5 m ³	Kit-450-DW



Service Pakete bestehen in der Regel aus:

- Liebherr Gear Multi HDC-B Getriebeöl
- Liebherr Hydraulik 37 Hydrauliköl
- Tankverschluß mit Belüftung
- Liebherr-Spezialfett CTK
- Manometer 0-250 Bar G 1/4"
- Filtersiebe Hydraulik
- O-Ringe für Hydraulik
- Dichtleiste Mischerverschluss
- Gleitlagerbuchsen für Hydr.-Zylinder
- Spritzschutz für Mischerverschluß
- Ölmesstab Wirblergetriebe
- Ölmesstab Mischergetriebe
- O-Ring für Ölmesstab
- Deckel Getriebe Verschraubung
- Verschlusschraube mit Magnet und Dichtring
- Verschlusskappe
- Rückschlagventile Hydraulik nur DW-Mischer
- Tension Tester für Schmalkeilriemen nur bei DW-Mischer
- Schmalkeilriemen nur bei DW-Mischer
- Bolzen Satz (2 Stück) Hydraulikzylinder
- Scheiben für Bolzen
- Splinte für Bolzen

Liebherr Schmierstoffe und Betriebsflüssigkeiten für ihre Mischanlage

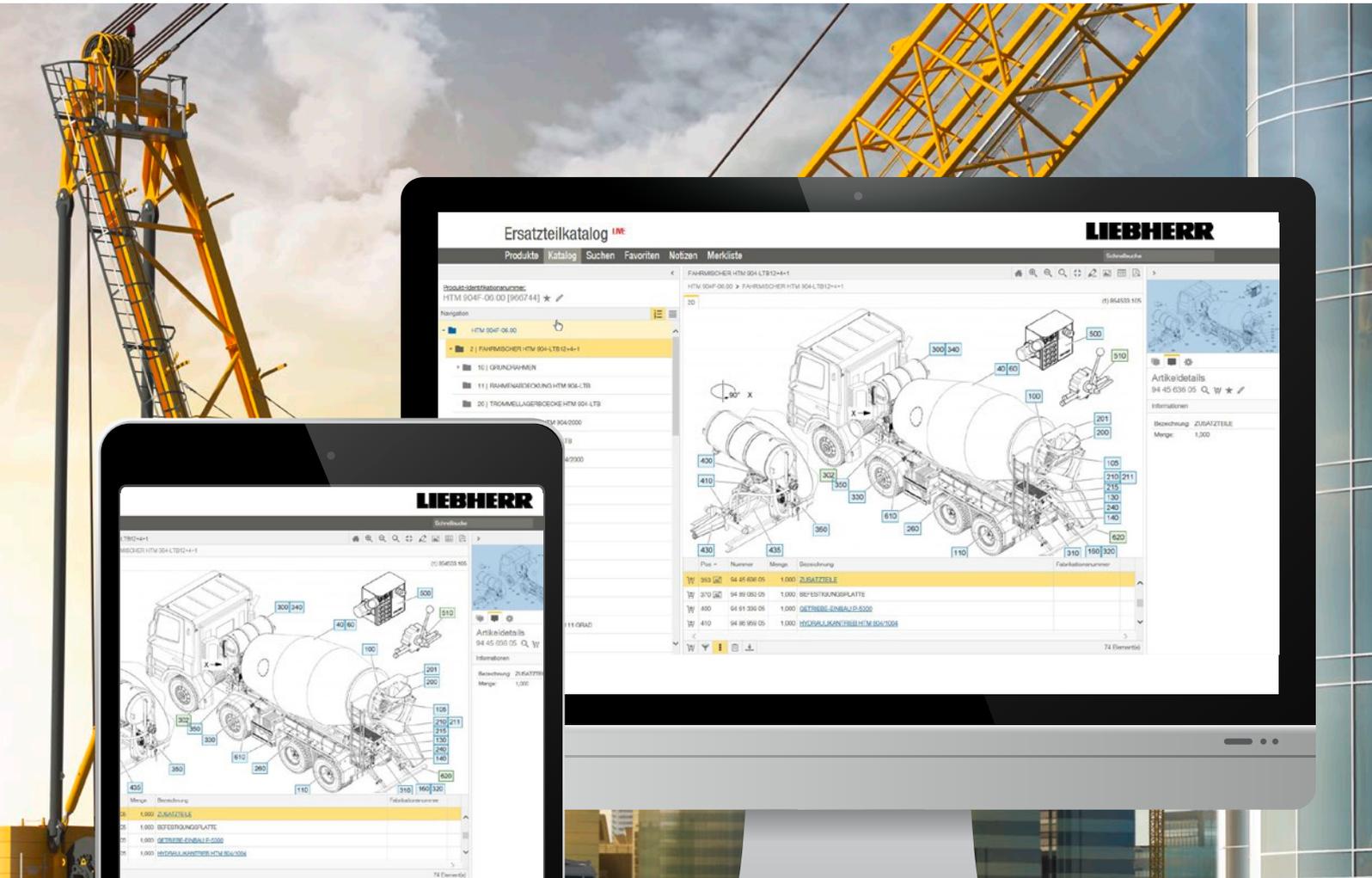
Zubehör & Verbrauchsmaterial	Bestell Nr.	
Keilriemen Spannungs-Prüfer (Tensiontester)	820061205	
Ölspritzkanne 0,3 Liter	886550105	
Öl-Messbecher 1 Liter	886560901	
Öl Analyse Set 6er	7018368	
Öl Analyse Set 1er	8145660	
Ölbinder 20kg Sack	8503901	
Standard Öl-Unfall-Tasche (Aufnahme und Verpackung von ca. 27 Liter Öl)	11003534	
Extra-Large Öl-Unfall-Tasche (Aufnahme und Verpackung für ca. 35 Liter Öl)	7023359	
Hebelfettpresse (für 400gr-Kartuschen)	790004105	
Heizkörperpinsel 2 1/2"	840100405	
Heizkörperpinsel 1 1/2"	840100205	
Kunststoffbecher 0,7 Liter	10454051	
Zinkspray 400 ml Sprühdose	11162736	
Grundierung 400 ml Sprühdose	10454123	
Reinweiss RAL9010 Sprühdose	820227905	
Grauweiss RAL9002 Sprühdose	10027499	
Tiefschwarz RAL9005 Sprühdose	11492357	
Liebherr-Gelb Sprühdose	10027496	
Liebherr-Grau Sprühdose	10027498	
Prüfgewichte a 20 kg	541121005	
Aufhängung für Prüfgewichte	954703505	
Wasserschlauch DN13 (1/2") - lfd. Meter	511248205	
Schlauchschele für DN13	511247805	
Wasserschlauch DN 19 (3/4") - lfd. Meter	774200305	
Schlauchschele für DN19	482000205	
Wasserschlauch DN25 (1") - lfd. Meter	511248305	
Schlauchschele für DN25	482010805	
Schlauch - lfd. Meter	511248305	
GK-Schnellkupplung 1/2" AG	511256305	
Schlauchschele für DN13	511247805	
GK-Schnellkupplung 3/4" AG	511252905	
GK-Schnellkupplung 3/4" mit Schlauchstutzen	511252805	
Schlauchschele 3/4"	482000705	
GK-Schnellkupplung 1" AG	534902805	
Spritzdüse für 3/4" Schlauch einstell. Wasserstrahl	534903905	
Schlauchschele 3/4"	482000705	
Kabelbinder schwarz 200 mm	603500605	
Kabelbinder schwarz 360 mm	603500705	
Blecheimer 5 Liter	820201805	
Blecheimer 30 Liter	890000505	
Reflektorband - 50 mm x 50 m ROT	11005399	
Reflektorband - 50 mm x 50 m WEISS	11005400	
Vorhängeschloss 40 mm	885251508	

Schmierstoffe & Öle

Bestell Nr.

Liebherr-Spezialfett CTK im 950 gr. Schlauchbeutel	11167586
Liebherr-Spezialfett CTK 24 x 400 g	10819781
Liebherr-Spezialfett CTK 50 kg	861303501
Liebherr-Spezialfett CTK 180 kg	861331401
Liebherr-Gear Hypoid 90EP, 5 Liter	10664874
Liebherr-Gear Hypoid 90EP, 20 Liter	10664875
Liebherr-Gear Hypoid 90EP, 210 Liter	10664876
Liebherr-Syntogear plus 75W90, 5 Liter	10330285
Liebherr-Syntogear plus 75W90, 20 Liter	10330287
Liebherr-Syntogear plus 75W90, 210 Liter	10330288
Liebherr Gear Multi HDC-B, 5 Liter	10817892
Liebherr Gear Multi HDC-B, 20 Liter	10817893
Liebherr Gear Multi HDC-B, 210 Liter	10817894
Liebherr Motoroil 5W-30, 5 Liter	10425712
Liebherr Motoroil 5W-30, 20 Liter	10425713
Liebherr Motoroil 5W-30, 210 Liter	10425715
Liebherr-Motoroil 10W-40, 5 Liter	10290506
Liebherr-Motoroil 10W-40, 20 Liter	10330239
Liebherr-Motoroil 10W-40, 210 Liter	10330246
Liebherr Hydraulik HVI, 5 Liter	10330266
Liebherr Hydraulik HVI, 20 Liter	10330268
Liebherr Hydraulik HVI, 210 Liter	10330270
Liebherr Hydraulik 37, 5 Liter	10664865
Liebherr Hydraulik 37, 20 Liter	10664867
Liebherr Hydraulik 37, 210 Liter	10664712
Pneumatiköl/HLPD10/1Liter	861004005





Neuer Shop mit Preisen und Verfügbarkeiten
In MyLiebherr ist der neue Shop für Ersatzteile integriert.

Dieser bietet Ihnen die Möglichkeit, online bei Liebherr oder Ihrem Liebherr-Servicepartner Ersatzteile zu bestellen.

Anhand eines leicht verständlichen, elektronischen Ersatzteilkataloges und vielfältiger Suchfunktionen wählen Sie mit wenigen Klicks Ihr gewünschtes Teil aus.

Preise und Verfügbarkeiten können dabei durch Ihren Haupt-Servicepartner mit angezeigt werden.

MyLiebherr – Ein Portal für verschiedene Produktbereiche
MyLiebherr vereint die folgenden Produktbereiche in einem Portal

- Baumaschinen (Erdbewegung, Spezialtiefbau, Turmdrehkrane, Betontechnik)
- Mining
- Mobil- und Raupenkrane
- Umschlagtechnik
- Maritime Krane