

ZEPPELIN UND CAT® MASCHINEN FÜR DEN AGRAR- UND FORSTEINSATZ



zeppelin-cat.de

ZEPPELIN® **CAT®**

KRAFTVOLL UND WARTUNGSARM

ZEPELIN RADLADER VON 2,5 BIS 6,5 TONNEN

Mit der neuen ZL-Serie bietet Zeppelin kompakte Radlader in der stark nachgefragten Klasse 2,5 bis 6,5 Tonnen Einsatzgewicht an. Die Maschinen der Abgasstufe V sind leistungsfähig, hochflexibel, effizient, umweltschonend und können mit zahlreichen Anbauwerkzeugen und -geräten ein weitreichendes Einsatzspektrum auf Ihrem Betrieb abdecken.

VORTEILE DER RAD- UND TELESKOPLADER DER ZL-SERIE

- Kinematik mit hohen Reißkräften und Hubhöhen
- Hohe Schubleistung und einfaches Handling
- Gute Sicht auf das Anbauwerkzeug und Arbeitsbereich
- Robustes, wartungsarmes Knickpendelgelenk für Geländegängigkeit und Wendigkeit
- Stabilität dank tief liegendem Schwerpunkt
- Schnell und leicht zugängliche Wartungspunkte
- Telematik liefert Informationen zu Standort, Betriebsstunden, Last- und Leerlaufverhalten.





STANDARDAUSRÜSTUNG & OPTIONEN

ZL25, ZL35, ZL45 sind serienmäßig mit 3. Steuerkreis, Schwimmstellungsfunktion, Rundumleuchten-Vorbereitung, Arbeitsscheinwerfern und Luftfilterüberwachung per Display ausgerüstet. Optional kann ab Werk auf allen Modellen eine Zentralschmieranlage sowie eine Anhängerkupplung (inkl. StVZO) verbaut werden.



Typ	Motorleistung*	Kipplast geknickt	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
ZL25	18,5 kW	1336 kg	0,34 m ³	2500 kg
ZL35	37 kW	2252 kg	0,5 m ³	3500 kg
ZL45	46 kW	2769 kg	0,88 m ³	4550 – 5000 kg
ZL60T	55,4 kW	3208 kg	0,88 m ³	6000 – 6500 kg

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

BREITES EINSATZSPEKTRUM

CAT® RADLADER VON 5 BIS 10 TONNEN

Der große Erfolg der kleinen Cat Radlader von 5 bis 10 Tonnen basiert auf ihrem durchdachten Design. Dank der serienmäßigen Motorraumbeleuchtung ist eine einfache Wartung und gute Sicht auch bei Dunkelheit gewährleistet. Mit Hilfe des Cat Bordcomputers kann die Maschinenleistung jederzeit per Fingertipp überwacht und die Arbeitsabläufe optimiert werden. Zudem sind alle Maschinen mit einer einstellbaren Motorabschaltung ausgestattet, die sowohl die Umwelt schont als auch die Betriebskosten reduziert.

MEHR ALS EINE LADEMASCHINE

Stand sicher, schnell und vielseitig – drei markante Merkmale dieser populären Maschinengruppe, die sich durch hervorragende Lade- und Umschlagleistungen auszeichnet. Zahlreiche Cat Anbaugeräte erweitern das Einsatzspektrum.

VORBILDLICHER FAHRERKOMFORT

Der große, ergonomische und schallgedämmte Innenraum erlaubt dem Fahrer ein ermüdungsarmes Arbeiten. Pedalanordnung, Konsole und Joystick wurden nochmals verbessert. Die einteilige Heckscheibe und eine flache Motorhaube erhöhen die Sicherheit beim Manövrieren der Maschine.





INTUITIVE BEDIENUNG

Ob Lade- und Transportarbeiten oder Standortwechsel, das Bedienen ist in jedem Fall unkompliziert und erfordert nur minimalen Kraftaufwand – beste Voraussetzung für hohe Produktivitätswerte.



Typ	Motorleistung*	Kipplast geknickt	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
906	55 kW	3700 kg	0,75 m ³ / 0,95 m ³	5,7 t
907	55 kW	3735 kg	0,75 m ³ / 1,05 m ³	5,8 t
908	55 kW	4060 kg	0,90 m ³ / 1,15 m ³	6,6 t
908 HL	55 kW	4060 kg	0,90 m ³ / 1,15 m ³	6,6 t
910	82 kW	5000 kg	1,3 – 1,9 m ³	8,1 t
914	82 kW	5300 kg	1,3 – 1,9 m ³	8,7 t
920	90 kW	6000 kg	1,3 – 1,9 m ³	9,9 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

RADLADER NEU GEDACHT

CAT® RADLADER VON 12 BIS 20 TONNEN

Leistungsstärke, Wirtschaftlichkeit und Fahrerkomfort sind bei Cat Radladern auf höchstem Niveau. Im Agrarbereich sorgen sie für einen sicheren, schnellen, präzisen und profitablen Materialumschlag. Die Cat Motoren entwickeln bereits im unteren Drehzahlbereich ein hohes Drehmoment. So können sie in Verbindung mit dem intelligenten hydrostatischen Fahrtrieb jederzeit Leistung und Durchzugskraft bereitstellen – bei höchster Kraftstoff-Effizienz.

AUTOMATISCH GUT

Serienmäßig sind die Cat Radler mit Felgenzugkraftautomatik, Notfallbremsassistentz und Lichtautomatik ausgestattet. Die Modelle verfügen zusätzlich über ein automatisches Sperrdifferential, das die Traktion auf unebenem Gelände verbessert.

SCHWERE ARBEIT LEICHT GEMACHT

Feinfühlig ansteuerbare Fahr-, Hub- und Lenkhydrauliksysteme garantieren harmonische, synchrone Arbeitsabläufe – zusätzlich unterstützt durch die vom Fahrersitz aus einstellbaren Schaufel-Endstellungen für Heben, Senken und Einstechen. Mithilfe von Maschineneinsatzprofilen können die Radlader-Funktionen eng an die jeweilige Aufgabenstellung angepasst werden.





KOMFORT STEIGERT PRODUKTIVITÄT

Die Kabine überzeugt durch Komfort und Ergonomie. Bequemer Sitz, sehr gute Rundumsicht, Rückfahrkamera sowie große, übersichtliche Displays erleichtern dem Fahrer die Arbeit. Ferner wurde das Innengeräusch erneut abgesenkt. Die optionale Joysticklenkung erleichtert die Bedienung noch weiter.



Typ	Motorleistung*	Kipplast geknickt	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
926	125 kW	7,5 t	1,9 – 5,0 m ³	12,9 t
926 Ag	125 kW	7,4 t	1,9 – 5,0 m ³	13,0 t
930*	125 kW	8,5 t	2,1 – 5,0 m ³	14,0 t
938*	140 kW	10,0 t	2,5 – 5,0 m ³	16,4 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

MATERIAL BEWEGEN, ERFOLG ERNTEN

CAT® RADLADER VON 20 BIS 24 TONNEN

Die neue Generation mittelgroßer Radlader bietet erstklassige Leistung für die moderne Landwirtschaft und vielseitige Anwendungen. Dank benutzerfreundlicher Technologien wird die Effizienz gesteigert, was sich in konstant vollen Schaufelladungen zeigt. Die Produktivität kann im Vergleich zu den Vorgängermodellen um bis zu zehn Prozent erhöht und die Kraftstoffkosten gesenkt werden. Der Unterschied der Radlader der neuen Generation ist deutlich spürbar – für eine leistungsstarke und wirtschaftliche Landwirtschaft.



DIE NEUE KOMFORT-ZONE

Die neu gestaltete Fahrerkabine bietet maximalen Komfort und Produktivität mit einer leiseren, großzügigen Arbeitsumgebung und intuitiven Bedienelementen wie der elektrohydraulischen Joysticklenkung. Eine Klasse für sich sind die größere Beinfreiheit und der verstellbare Sitz mit modernem Design und verbessertem Federungssystem (außer GC-Modelle).

AUF ANHIEB DIE RICHTIGE BELADUNG

Die Cat Payload-Technologie liefert präzise Schaufellastdaten durch Wiegen im laufenden Betrieb und vermeidet damit Über- und Unterbeladung. Sie bietet hohe Genauigkeit mit einer Toleranz von nur plus/minus 1 Prozent. Der Wiegevorgang erfolgt im normalen Ladeprozess ohne Unterbrechung des Arbeitsablaufs.



SICHER IST SICHER

Die mittelgroßen Radlader sind serienmäßig mit einer Rückfahrkamera für bessere Sicht und erhöhte Sicherheit ausgestattet. Optional sind eine 360-Grad-Sicht für branchenweit führende Rundumsicht und die Cat Detect-Radartechnologie verfügbar, wahlweise mit Personenerkennung. Standardmäßig gibt es eine Beleuchtung für Aufstieg und Motorraum zur Verbesserung der Arbeits- und Wartungssicherheit (außer GC-Modelle).



Typ	Motorleistung*	Kipplast geknickt	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
950 GC	179 kW	11,9 t	3,1 m ³	19,1 t
950	186 kW	12,2 t	3,6 m ³	19,9 t
962	201 kW	12,8 t	3,8 m ³	21,1 t
966 GC	239 kW	14,6 t	4,2 m ³	21,8 t
966	239 kW	16,0 t	4,6 m ³	23,3 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

DIE ALLESKÖNNER AUF DEM HOF

CAT® KOMPAKTLADER VON 2 BIS 6 TONNEN

Cat Kompaktlader bilden eine äußerst vielseitig einsetzbare und robust konstruierte Maschinengruppe. Kraftvolle Antriebs- und Hydrauliksysteme verhelfen ihnen zu imponierender Traktion und Leistungsstärke. Mit der ungewöhnlichen Wendigkeit bis zum Drehen auf der Stelle bewähren sich diese Maschinen besonders unter beengten Platzverhältnissen, zum Beispiel in Ställen.

VORBILDLICHER FAHRERKOMFORT

Die als Sonderausrüstung erhältliche, abgedichtete und druckbelüftete Kabine bietet einen sauberen, leisen Innenraum mit freier Sicht auf das Anbaugerät. Ergänzt wird dies durch den optionalen luftgefederten, beheizbaren Sitz mit hoher Rückenlehne und integrierten, verstellbaren Joystick-Konsolen.

FUSS- ODER HANDSTEUERUNG

Cat Kompaktlader bieten wahlweise elektronische Hand- oder Fußsteuerung und können auf der Stelle drehen – ideal für enge Platzverhältnisse. Unterschiedliche Fahrwerke ermöglichen die optimale Anpassung an Einsatzbedingungen. Für sehr niedrigen Bodendruck empfiehlt sich ein Cat Deltalader.





FLEXIBEL EINSETZBAR

Die enorme Vielseitigkeit der Cat Kompaktlader lässt sich mit dem umfassenden Cat Anbaugeräte-Programm auch für zusätzliche Arbeiten in der Umgebung des Betriebs nutzen. Ausgerüstet mit mechanischem oder hydraulischem Schnellwechsler sowie Gabel, Kehrbesen, Erdbohrer, Schaufel oder Rodungsgerät – um nur einige Beispiele zu nennen – wird die Maschine zum effizienten Alleskönner.



Typ	Motorleistung**	Nutzlast	Kipplast	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
226D3 (HF)	50 kW	705 kg	1410 kg	0,36 m³	2653 kg
236D3 (HF)	55 kW	820 kg	1635 kg	0,36 m³	2979 kg
250	55 kW	1220 kg	2440 kg	0,44 m³	3551 kg
260	55 kW	1454 kg	2908 kg	0,44 m³	3866 kg
270 XE	100 kW	1821 kg	3642 kg	0,48 m³	4920 kg

* mit Vertikalhubkinematik | HF = High-Flow-Hydraulik, optional ** SAE J1995, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

VORBILDLICHE BODENSCHONUNG

CAT® DELTALADER VON 3 BIS 6 TONNEN

Cat Deltalader mit gefederten Gummiketten-Laufwerken bieten exzellente Traktion und sehr niedrige Bodendrücke. Folglich sind sie in nahezu jedem Gelände problemlos einsetzbar. Gekoppelt mit praxismgerechten Anbaugeräten aus dem umfangreichen Cat Lieferprogramm können diese Maschinen ihre herausragende Vielseitigkeit unter Beweis stellen. In der geräumigen Kabine findet der Fahrer vorbildlich angeordnete Bedienelemente, die ihm ein produktives Arbeiten ermöglichen.



ELEKTRONIK-MANAGEMENT

Der kraftvolle Antriebsstrang der Cat Deltalader ist mit elektronischem Drehmoment-Management ausgestattet und wird wahlweise mit elektronischer Hand- oder Fußsteuerung inklusive Kriechgang geliefert. Für den Einsatz von hydraulischen Anbaugeräten, die große Volumenströme benötigen, sind Maschinenversionen mit High-Flow-Hydraulik erhältlich.

GEFEDERTE LAUFWERKE

Beide Laufwerke sind über HD-Drehstäbe mit dem Hauptrahmen verbunden. So können sie sich individuell bewegen und Fahrstöße wirksam abfedern. Für ausgesprochen schwieriges Terrain gibt es optional ein geschwindigkeitsabhängiges Dämpfungssystem, das für mehr Sicherheit, Produktivität und Komfort sorgt. Breitere Sonderketten erleichtern das Befahren von wenig tragfähigen Böden.



Typ	Motorleistung**	Nutzlast	Kipplast	Schaufelvolumen	Einsatzgewicht
239D3	50 kW	995 kg	1985 kg	0,40 m³	3372 kg
255	55 kW	1619 kg	3238 kg	0,40 m³	4367 kg
265*	55 kW	1829 kg	3659 kg	0,48 m³	4759 kg
275	81 kW	1885 kg	5386 kg	0,63 m³	5625 kg
275 XE	90 kW	1908 kg	5450 kg	0,63 m³	5763 kg
285 XE	100 kW	2929 kg	5858 kg	0,63 m³	6200 kg

* mit Vertikalhubkinematik | HF = High-Flow-Hydraulik, optional ** SAE J1995, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

KLEIN UND LEISTUNGSSTARK

CAT® MINIBAGGER VON 1 BIS 3 TONNEN

Mit den Typen 301.5 bis 302.7 CR präsentiert Caterpillar eine Generation von Minibaggern, die auf einer einheitlichen Plattform entwickelt wurden. Diese kompakten, aber leistungsstarken Maschinen sind mit dem Stufe-V-Motor Cat C1.1 ausgestattet, der durch optimierte Verbrennung ohne Abgasnachbehandlung auskommt. Die Minibagger sind wahlweise mit Schutzdach oder Vollkabine erhältlich. Für den Bediener bieten sie komfortablen Zustieg, viel Platz und eine optionale Klimaanlage, die in dieser Klasse bisher unüblich ist.



EINFACHER UND KOMFORTABLER DENN JE!

Die Cat Minibagger bieten eine intuitive Joystick-Lenkung. Auch das Abstütz- und Planierschild kann per Joystick gesteuert werden. Ein praktischer Tempomat erleichtert das Geradeausfahren über längere Strecken. Der LCD-Monitor ermöglicht die individuelle Einstellung der Arbeitshydraulik, aktiviert die Wegfahrsperre, steuert Radio, Heizung, Lüftung und die Klimaanlage.





UMFASSENDE AUSRÜSTUNG

Viele Typen sind mit einem Unterwagen mit hydraulisch verstellbarer Spurweite ausgerüstet, der wahlweise auch mit Stahlketten bestückt werden kann. Für die Cat Minibagger bieten wir ein umfangreiches Programm an Anbaugeräten wie verschiedene Löffel und Greifer, Hydraulikhämmer, Bohrgeräte und vieles mehr.



Typ	Motorleistung**	max. Grabtiefe	max. Reichweite	Löffelvolumen	Einsatzgewicht
300.9D*	13,7 kW	1,7 m	3,1 m	0,02 – 0,03 m³	985 kg
301.5	16,1 kW	2,5 m	4,0 m	0,03 – 0,06 m³	1600 kg
301.6	16,1 kW	2,5 m	4,0 m	0,03 – 0,06 m³	1750 kg
301.7 CR	16,1 kW	2,5 m	4,1 m	0,03 – 0,06 m³	1780 kg
301.8	16,1 kW	2,6 m	4,3 m	0,04 – 0,10 m³	1900 kg
302 CR	16,1 kW	2,6 m	4,3 m	0,04 – 0,10 m³	2100 kg
302.7 CR	18,4 kW	2,7 m	4,7 m	0,04 – 0,10 m³	2670 kg

* 300.9D VPS mit zusätzlichem Hydraulikaggregat auch elektrisch betreibbar (10 m) ** ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

KOMPAKT ABER MÄCHTIG

CAT® MINIBAGGER VON 3 BIS 10 TONNEN

Auch die neuen Typen in der Klasse bis 10 Tonnen hat Caterpillar auf Basis einer ganz neuen Plattform entwickelt. Die verbrauchsarmen Cat Motoren mit optimierter Verbrennung, aktueller Katalysatortechnik und DPF erfüllen Stufe V. Alle Modelle verfügen über die Joysticklenkung mit Tempomat-Fahrfunktion.

GENIAL EINFACH – EINFACH GENIAL

Caterpillar bietet optional benutzerfreundliche Assistenzsysteme für die Mini-Hydraulikbagger Cat 306 CR, 308 CR, 309 CR und 310. E-Fence beschränkt die Maschinenbewegung innerhalb voreingestellter Grenzen, während Indicate den Fahrern hilft, vorgegebene Maße schnell und sicher zu erreichen. Diese Systeme ermöglichen es Bedienern aller Erfahrungsstufen, effizienter und genauer zu arbeiten.

UMFASSENDE AUSRÜSTUNG

Die Typen 306CR, 308CR und 309CR sind mit Verstellausleger erhältlich. Für besonders leistungshungrige Anbaugeräte kommt der 309 CR mit High-Flow-Hydraulik. Der Unterwagen bei den Typen 306 CR bis 310 CR mit Abstütz- und Planierschild inklusive Schwimmfunktion kann modellabhängig wahlweise auch mit Stahlketten oder Stahlketten mit Gummipads bestückt werden.





Typ	Motorleistung*	max. Grabtiefe	max. Reichweite	Löffelvolumen	Einsatzgewicht
303 CR	18,4 kW	2,9 m	5,1 m	0,05 – 0,16 m ³	3,1 t
303.5 CR	18,4 kW	3,1 m	5,4 m	0,05 – 0,19 m ³	3,6 t
304	16,1 kW	3,4 m	5,6 m	0,05 – 0,19 m ³	4,1 t
305 CR	36,1 kW	3,7 m	5,8 m	0,06 – 0,28 m ³	5,1 t
306 CR	43,2 kW	4,1 m	6,5 m	0,06 – 0,35 m ³	6,4 t
308 CR	55,4 kW	4,6 m	7,6 m	0,10 – 0,50 m ³	8,2 t
309 CR	55,4 kW	4,6 m	7,6 m	0,10 – 0,50 m ³	8,8 t
310	55,4 kW	5,2 m	7,6 m	0,10 – 0,50 m ³	9,6 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

STANDARDS NEU DEFINIEREN

CAT® KETTENBAGGER VON 13 BIS 20 TONNEN

Einfacher Transport, geringer Platzbedarf und Wendigkeit sind die Hauptmerkmale der legendären Standardbagger der Klasse 13 bis 20 Tonnen. Sie kommen mit elektrohydraulischer Vorsteuerung, Plattformtechnik und Stufe V Motoren zum Einsatz, als einfacher Typ GC oder mit Volllausstattung und Assistenzsystemen. Der Cat 320 kommt serienmäßig mit 2D-Grade Maschinensteuerung, Planierautomatik, Schwenk- und Hubbegrenzung, Wägesystem und vielen weiteren faszinierenden Merkmalen.



ZUVERLÄSSIG. KOMFORTABEL. PRODUKTIV.

Die Standardmodelle der GC-Reihe zeichnen sich durch einfache Bedienung, geringen Kraftstoffverbrauch und niedrige Wartungskosten aus. Zusätzlich bieten sie ein hohes Maß an Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

LEISTUNG AUF EINEM NEUEN LEVEL

Sollen große Mengen an Material bewegt werden, bieten die Performance-Modelle die höchste Effizienz dank moderner Assistenzsysteme und zahlreicher integrierter Technologien bereits in der Standardausstattung. Sie überzeugen durch hohen Fahrerkomfort, niedrigen Verbrauch und geringe Wartungskosten. Zudem bieten sie ein hohes Sicherheitsniveau.



EFFIZIENT UND EMISSIONSARM

Der Cat 320 bietet einen effizienteren Betrieb durch die branchenweit hochwertigste werkseitig integrierte Standardtechnologie, einschließlich Cat Grade mit 2D, Grade mit Assist und Payload.



Typ	Motorleistung*	max. Grabtiefe	max. Reichweite	Löffelvolumen	Einsatzgewicht
313 GC	55 kW	6,0 m	8,7 m	0,53 m³	13,8 t
313	82 kW	6,0 m	8,7 m	0,53 m³	13,8 t
317 GC	90 kW	6,4 m	9,0 m	1,00 m³	17,1 t
317	98 kW	6,6 m	9,2 m	1,00 m³	18,0 t
320 GC	109 kW	6,7 m	9,8 m	0,55 – 1,59 m³	21,3 – 21,5 t
320*	128 kW	6,7 m	9,8 m	0,55 – 1,59 m³	20,8 – 22,3 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

SO VIELSEITIG WIE IHRE AUFGABEN

CAT® BAGGERLADER BIS 10 TONNEN

Cat Baggerlader zeichnen sich durch ihre hervorragenden Fähigkeiten beim Graben, Grabenaushub, Rückverfüllen und Materialumschlag aus. Sie sind vielseitig einsetzbar und eignen sich besonders für landwirtschaftliche Anwendungen wie Erdarbeiten, Hofarbeiten und das Bewegen von Schüttgütern. Diese Maschinen bieten die nötige Leistung und das präzise Handling, wenn größere Maschinen nicht praktikabel sind und unterstützen so effizient die täglichen Aufgaben in der Landwirtschaft.

VIELSEITIGE LEISTUNGSTRÄGER

Standstabil, schnell und vielseitig – drei markante Merkmale dieser populären Maschinengruppe, die sich durch hervorragende Lade- und Umschlagleistungen auszeichnet. Zahlreiche Cat Anbaugeräte erweitern das Einsatzspektrum. Der Cat-Motor erfüllt die neuesten Emissionsnormen und ist kraftstoffsparend.

KOMFORT UND KONTROLLE

Der große, ergonomische und schallgedämmte Innenraum ermöglicht ermüdungsarmes Arbeiten. Verbesserte Pedalanordnung, Konsole und Joystick sowie ergonomische elektrohydraulische Bedienelemente direkt am Sitz sorgen für noch mehr Komfort und bessere Kontrolle.





EINSTELLUNGSSACHE

Auf dem Anzeigebildschirm können individuelle Fahrereinstellungen festgelegt werden, um immer mit dem gewünschten Tempo zu arbeiten.



Typ	Motorleistung*	max. Grabtiefe	max. Reichweite	Löffelvolumen	Schaufenvolumen	Einsatzgewicht
432	82 kW	6,2 m	8,2 m	0,08 – 0,32 m³	1,00 – 1,03 m³	8,3 t
444	82 kW	6,3 m	8,2 m	0,08 – 0,32 m³	1,15 – 1,30 m³	9,5 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

EFFIZIENZ TRIFFT PRÄZISION

CAT® MOBILBAGGER VON 15 BIS 20 TONNEN

Die Cat Mobilbagger der neuen Generation kombinieren moderne Hydraulik für optimale Leistung und Effizienz mit präziser Steuerung. Die kraftstoffeffizienten Cat Motoren erfüllen die EU-Emissionsstandards Stufe V. Die automatische Aufwärmfunktion für das Hydrauliköl erleichtert den Start bei kalten Temperaturen. Integrierte Assistenzsysteme erhöhen die Sicherheit, Produktivität und senken die Kosten.



BEDIENKOMFORT UND STEUERUNG

Der Motor kann per Drucktaste und Fahrer-ID gestartet werden, wobei Joystick-Präferenzen und Leistungsmodi ebenfalls über die Fahrer-ID gespeichert werden. Ein 10-Zoll-Touchscreen ermöglicht die einfache Einstellung von Heizung/Kühlung und die Anzeige von Maschineninformationen. Automatische Schwenk- und Fahrsperr sowie Brems- und Achssperre erleichtern die Arbeit und reduzieren Arbeitsschritte, während der Tempomat für längere Fahrten nützlich ist.

FAHRKOMFORT UND ERGONOMIE

Die hydraulische Schwingungsdämpfung ermöglicht höhere Geschwindigkeiten und ein besseres Fahrgefühl über unweg-sames Gelände, indem Akkumulatoren als Stoßdämpfer fungieren. Die ergonomisch angeordneten Bedienelemente sind so positioniert, dass Ermüdung und anstrengende Bewegungen minimiert werden, um optimale Arbeitsbedingungen zu gewährleisten.

EINFACHE WARTUNG UND ZUGANG

Der Zugang auf Bodenebene ermöglicht es, tägliche Überprüfungen der Maschine vollständig vom Boden aus durchzuführen, wodurch das Betreten der oberen Plattform seltener notwendig ist.



Typ	Motorleistung*	max. Grabtiefe	max. Reichweite	Löffelvolumen	Einsatzgewicht
M314	100 kW	5,58 m	9,12 m	0,20 – 0,90 m³	15,3 – 16,5 t
M315	110 kW	5,58 m	9,15 m	0,20 – 0,90 m³	15,7 – 17,5 t
M317	112 kW	5,77 m	9,39 m	0,33 – 1,00 m³	17,9 – 19,6 t
M319	129 kW	5,75 m	9,39 m	0,35 – 1,10 m³	19,3 – 20,5 t
M320	129 kW	6,03 m	9,47 m	0,35 – 1,24 m³	19,5 – 20,6 t

* ISO 14396, Bruttoleistung, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

SAUBER LADEN. ERFOLGREICH ERNTEN.

ZEPELIN TELEHANDLER ELECTRIC VON 5 BIS 13 TONNEN

Die batterieelektrischen Zeppelin Telehandler sind wie gemacht für den Hofalltag. Mit langer Einsatzdauer, hoher Wendigkeit und starker Hubkraft bewegen sie Futter, Stroh und schwere Lasten zuverlässig – sauber, leise und wirtschaftlich.



WENDIG UND LEISE

Der ZT6.26e verfügt über eine Lithium-Ionen-Batterie mit flexiblen Ladeoptionen. Kurze Ladezeiten und lange Einsatzdauer sichern Verfügbarkeit, während separate Elektromotoren für Hydraulik und Fahrtrieb effiziente Leistung bieten.

NACHHALTIG LEISTUNGSSTARK

Die Modelle ZT6.26e, ZT14.42e und ZT17.45e sind mit leistungsstarken Lithium-Ionen-Batterien mit bis zu 43 kW/h ausgestattet und bieten verschiedene Ladeoptionen. Sie überzeugen mit kraftvoller Leistung, hoher Standfestigkeit und langer Einsatzdauer.



ROBUST UND LANGLEBIG

Dank ihrer robusten Bauweise überzeugen die Zeppelin Telehandler durch höchste Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer. Sie sind flexibel mit vielen Anbaugeräten einsetzbar und passen sich problemlos den unterschiedlichen Anforderungen an.

BEDIENKOMFORT UND ERGONOMIE

Die komfortable Kabine bietet dem Bediener ein modernes Arbeitsumfeld mit durchdachter Ergonomie und maximaler Übersicht. Die integrierte LED-Technik sorgt für beste Sicht – auch bei schlechten Lichtverhältnissen – und ermöglicht eine präzise, sichere Bedienung zu jeder Tageszeit.

Typ	Motorleistung*		max. Hubkraft	Hubhöhe	Einsatzgewicht
ZT6.26e	30,0 kW	18,0 kW	2,6 t	5,8 m	4.800 kg
ZT14.42e	51,0 kW	23,0 kW	4,2 t	13,6 m	11.450 kg
ZT17.45e	51,0 kW	23,0 kW	4,5 t	16,4 m	12.100 kg

* 2 Motoren, ein Fahr- und ein Pumpenmotor, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

POWER FÜR HOF UND FELD

ZEPPELIN TELEHANDLER VON 5 BIS 9 TONNEN

Die neuen Zeppelin Telehandler bringen Power auf den Hof. Mit hoher Leistung, robuster Bauweise und langer Lebensdauer sind sie zuverlässige Partner für alle Arbeiten in der Landwirtschaft.

KRAFT UND KONTROLLE

Die Zeppelin Telehandler bieten kraftvolle Motoren mit DOC+DPF, SCR-Abgasnachbehandlung und optionalem AutoStop-System. Serienmäßig sind Allradantrieb und drei Lenkungsarten an Bord. Die starke Hydraulik sorgt für schnelle Arbeitszyklen und präzise Bewegungen.

KOMFORT UND KLARE SICHT

Die abgesenkte Motorhaube bietet 360°-Rundumsicht. Das übersichtliche Armaturenbrett erleichtert die Bedienung, der optionale luftgefederte Sitz sorgt für Komfort. LED-Beleuchtung garantiert beste Sicht bei jeder Arbeit.





Typ	Motorleistung	max. Hubkraft	Hubhöhe	Einsatzgewicht
ZT6.26	51,7 kW	2,6 t	5,8 m	4.850 kg
ZT7.32C	55,4/100 kW *	3,2 t	7,1 m	6.600 kg
ZT9.32C	55,4/100 kW *	3,2 t	9,0 m	6.900 kg
ZT7.40	55,4/100 kW */**	4,0 t	7,1 m	7.770 kg
ZT7.45	55,4/100 kW */**	4,5 t	7,1 m	8.370 kg
ZT8.40	55,4/100 kW */**	4,0 t	8,0 m	8.620 kg
ZT10.40	55,44/100 kW */**	4,0 t	9,8 m	8.950 kg

Leistungen motorabhängig, x optional mit 85 kW (115 PS); x/ x x oder 100kW (136PS) lieferbar.
C= Compactmodelle auch mit niedriger Kabine erhältlich, alle Gewichtsangaben ausrüstungsabhängig

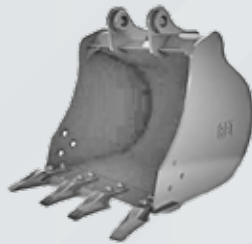
IMMER DAS PASSENDE GERÄT DABEI!

ANBAUGERÄTE VON ZEPPELIN

Der Zugriff auf unser großes Sortiment an Anbaugeräten, Ausrüstungen und Zubehör ermöglicht Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität im Einsatz und damit optimale Prozesse. Sie haben auch online Zugang zu unserem Angebot und finden dabei nicht nur Anbaugeräte, sondern auch Ausrüstungen für Ihre Maschine. Zeppelin und Caterpillar versorgen Sie mit einem Sortiment an Anbaugeräten, das Mehrwert und höhere Funktionalität für Cat Maschinen bedeutet, zum Beispiel Astscheren, Mulcher, Ballenspieße, Heckenscheren, Erdbohrer und Forstgabeln.*



Astschere



TiefLöffel



Mulcher



Grabenfräse



Ballenspieß



Bodenfräse



Roderechen



Tiefbaugreifer



Universal-/
mehrzweckgreifer



Stammholzgreifer



Heckenschere



Ballengreifer



Kehmaschine



Hammer



Erdbohrer



Schwenkbarer
Schnellwechsler



Kegelholzspalter



Baumstumpfräse



Streuer



Planierschild



Schneeräumschild



Grabenräumlöffel



Mischschaufel



Anbauverdichter

DAS BESTE, WAS IHRER MASCHINE PASSIEREN KANN.

DER ZEPPELIN SERVICE

Als Kunde profitieren Sie sowohl von unseren landwirtschaftlichen Vertriebs- und Servicepartnern als auch von Zeppelin, die Ihnen einen exklusiven Service bieten. Unsere enge partnerschaftliche Zusammenarbeit sorgt für kurze Wege und schnelle Reaktionszeiten bei Fehlersuche und Reparatur. Dank hochentwickelter Service- und Diagnosetools, einem zentralen Ersatzteillager und unserer überregionalen Tätigkeit machen wir Ihre Maschine auf schnellstem Wege wieder einsatzbereit. Alle Monteure mit modernsten Servicefahrzeugen bieten Ihnen eine Verfügbarkeit rund um die Uhr.

Für über 250 verschiedene Land- und Baumaschinentypen und -geräte, vom Minibagger bis zum Mähdrescher leisten unsere Servicetechniker schnelle und kompetente Unterstützung. Einen zusätzlichen Mehrwert und das Plus im Service bieten umfangreiche Angebote in unseren Spezialisierungen und im Öllabor. In der Land- und Baumaschinenbranche sind wir Meister in allen Disziplinen und beherrschen Hydraulik und Elektronik ebenso wie Motoren und Getriebe.

Mit einem optionalen Servicevertrag geben wir Ihnen die Freiheit, sich voll auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren zu können. Überlassen Sie den Rest Ihrem professionellen Servicepartner mit dichtem Niederlassungsnetz in Ihrer Region. Von Zeppelin über Caterpillar bis hin zu allen anderen Herstellern können Sie auf unsere Unterstützung zählen!





ZEPPELIN REPAIR CENTER

Rund um die Baumaschine gibt es Aufgaben, die nur von Spezialisten erledigt werden können, wie die Überholung von Hydraulikpumpen und -zylindern, Motoren oder Laufwerkskomponenten. Die Repair Center der Zeppelin Baumaschinen GmbH sind jeweils auf einen dieser drei Bereiche spezialisiert und bieten eine einzigartige Kombination aus Fachleuten, Spezialwerkzeugen und Erfahrung.

In den Repair Centern können auch Komponenten von Fremdherstellern repariert und überholt werden. Nach jeder Reparatur wird die Komponente auf ihre Funktion geprüft und einem Prüfstandlauf unterzogen, um eine einwandfreie Reparatur zu gewährleisten. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, den Hydraulikölkreislauf bei Ihnen vor Ort mit einer speziellen Feinfiltrierung zu reinigen.

ZEPPELIN ÖL- UND KÜHLMITTELDIAGNOSE

Die Zeppelin Öl- und Kühlmitteldiagnose liefert wertvolle Informationen über den Zustand von Motor, Achsen, Getriebe, Hydraulik- und Kühlsystem jeder Land-, Forst- und Baumaschine. So verhindern Sie Ausfälle und können sogar Ölwechselintervalle verlängern. Ihre Maschinen arbeiten besser, halten länger und sind somit insgesamt wirtschaftlicher.

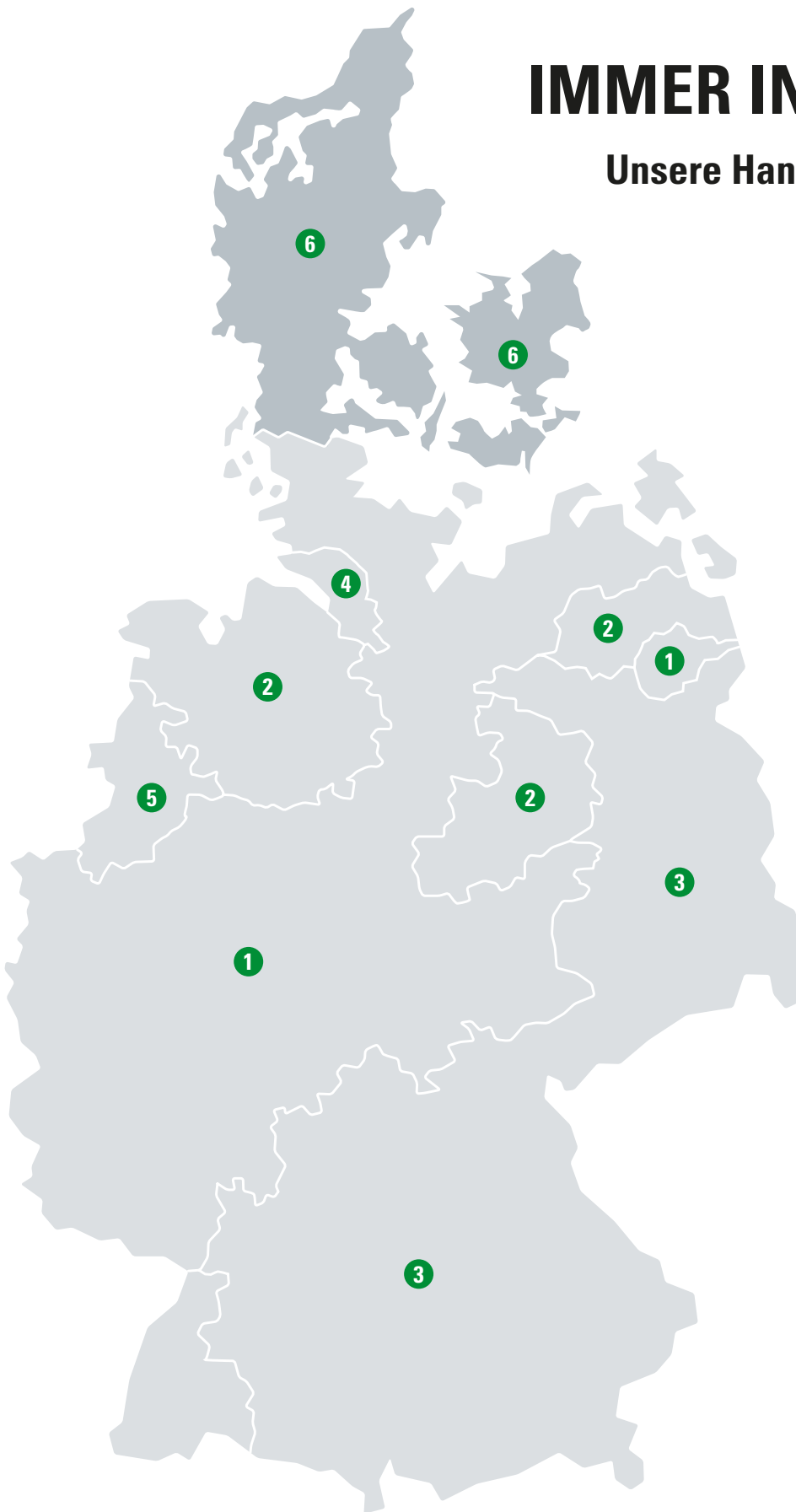
IHRE VORTEILE:

- Ständige Kontrolle über den Zustand einzelner Komponenten wie Motor, Getriebe und Achsen.
- Bei Bedarf eine vorzeitige Instandsetzung zur Vorbeugung von ungeplanten Stillständen.
- Vermeidung von Folgeschäden.
- Mehr als dreißig Jahre Erfahrung und eine durchschnittliche Jahresmenge von ca. 160.000 Ölproben sprechen für die Öldiagnose durch das Öllabor der Zeppelin Baumaschinen GmbH.



IMMER IN IHRER NÄHE!

Unsere Handels- und Servicepartner
in der Landwirtschaft



- 1 
- 2 
- 3 
- 4 
- 5 
- 6 

1NX4907 · 1025 (1) © Zeppelin Baumaschinen GmbH 2024. Alle Rechte vorbehalten. Zeppelin, Cat, Caterpillar, jeweilige Logos und „Caterpillar Gelb“ sowie die in dieser Publikation verwendeten Unternehmens- und Produktbezeichnungen sind Marken von Zeppelin oder der Caterpillar Inc. und dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung benutzt werden. Fotos können Ausrüstungen zeigen, die nicht zum Lieferumfang gehören. Irrtum und Änderungen vorbehalten.