Minibagger

DX25Z-7

Betriebsgewicht	2 691 kg
Löffelvolumen	0.07 m^3

DEVELON

DEVELON

Immer weiter, immer besser.

Unsere Unternehmens-
geschichte reicht bis ins
Jahr 1937 zurück, als wir
als einer der ersten großen
Maschinenhersteller
Koreas gegründet wurden.
Seitdem liefern wir
Erdbewegungsmaschinen
zum Bau der wichtigen
Infrastruktur, die auf
der ganzen Welt zu besseren
Lebensbedingungen beiträgt.

Wir sind Develon.

Ein starker Name, der unser Kernziel verkörpert: uns stetig weiterzuentwickeln und einen positiven Fußabdruck in unserer Welt zu hinterlassen. Wir sind bereit, durch Innovation in die Zukunft zu gehen und die Welt mit Produkten und Lösungen auf höchstem Niveau immer wieder zu verändern.

Kraft, Präzision und Leistung – kompakt verpackt

Das ist der Develon DX25Z-7 – unser Minibagger für den Einsatz auf engem Raum – in Kurzheckbauweise bei gleichzeitiger großer Leistungsstärke und Stabilität. Neben der komfortablen Bedien- und Steuerbarkeit glänzt die Maschine durch fortschrittliche Sicherheitsfunktionen, Wartungsfreundlichkeit und große Zuverlässigkeit bei allen Einsätzen.

Dauerhaft leistungsstark
- Stage V-konformer Kubota D1305-Motor für zuverlässige, dauerhafte Leistung
- Kompakte Bauweise ohne Hecküberhang für den Einsatz auf engem Raum, ohne Einbußen bei der Leistungsstärke

Sicher am Einsatzort
- Hochleistungs-Gegengewicht für stabilen, sicheren Betrieb
- Intelligente Diebstahlsicherung gegen unbefugte Nutzung

Zuverlässigkeit integriert
- Zylinderabdeckungen zum Schutz wichtiger Komponenten
- Sicherheitsventile und Schlauchschutz verhindern kostspielige Schäden
- Robuste Konstruktion für raue Umgebungen

Komfortabel bei allen Einsätzen
- Geräumige Kabine mit hervorragender Sicht für ermüdungsfreies Arbeiten
- Übersichtliches digitales 5-Zoll-Display für einfache Steuerung
- Integriertes modernes Audiosystem für größeren Fahrer-Komfort

Service leicht gemacht
- Intelligente Motoranordnung für schnelle Inspektionen und Reparaturen
- Längere Wartungsintervalle sparen Zeit und senken Kosten
- Weit öffnende Zugangsklappen für schnelle und einfache Wartung

DEVELON
94
DX 25Z

Der Develon DX25Z-7 bietet die perfekte Kombination von Stärke und Präzision. Der Bagger arbeitet dank echter Kurzheckbauweise selbst auf engstem Raum sicher und ohne Risiko, Hindernisse in der Umgebung zu beschädigen. Bei jedem Einsatz ist er maximal manövrierfähig, stabil und steuerbar – zum Beispiel an Wänden, in städtischen Gebieten oder auf überfüllten Baustellen.

Vielseitig beweglich

Der vielseitige DX25Z-7 bietet einen besonders großen Arbeitsbereich, sodass Sie im Einsatz noch produktiver und flexibler sind. Dank seines fortschrittlichen Hydrauliksystems und Motors lässt er sich intuitiv und feinfühlig steuern und arbeitet auch beim Feinplanieren oder schweren Heben immer präzise. Je nach Aufgabe sind mehrere Löffelstiele auswählbar, sodass Sie immer mit größtmöglicher Effizienz arbeiten – egal ob große Reichweite oder Aushubtiefe gefragt sind.

Fortschrittliche Hydraulik, optimierte Steuerbarkeit

Der DX25Z-7 verfügt über ein hocheffizientes Hydrauliksystem für perfekte Reaktionsfähigkeit und Steuerbarkeit. Mit der serienmäßig integrierten Zweiwege-Zusatzhydraulik können Sie schnell zwischen dem einfach- und doppelt wirkenden Modus umschalten. Die optionale Schnellkupplungsleitung ermöglicht einen einfachen, reibungslosen Wechsel der Anbaugeräte. Für zusätzliche Präzision ermöglichen rotierende Rohre und eine joystickgesteuerte Durchflussregelung die mühelose und fein abstimmbare Steuerung vieler verschiedener Aufgaben.

Mühelos transportierbar

Für unkomplizierte Mobilität lässt sich unser Bagger DX25Z-7 mit seinem geringen Gewicht von nur 2.691 kg problemlos auf einem kleinen Anhänger transportieren. Selbst mit einer Schnellkupplung, einem Hydraulikhammer und drei Löffeln im Gepäck, bleibt er noch innerhalb der gesetzlichen Gewichtsgrenzen.

Kompakt. Leistungsstark. Für alles gerüstet.

Auf Sicherheit bauen

Der Develon DX25Z-7 bietet Ihnen Sicherheit, Stabilität und vollständige Kontrolle bei allen noch so großen Herausforderungen. Mit verstärkten Strukturen, intelligenter Diebstahlsicherung und erstklassigen Sicherheitszertifizierungen ist die Maschine rundum auf einen sicheren, sorgenfreien Betrieb ausgelegt. Verlassen Sie sich auf den DX25Z-7 und konzentrieren Sie sich ganz auf Ihre Arbeit – gleich ob Sie auf geschäftigen städtischen Baustellen oder auf unebenem Gelände im Einsatz sind.

Auf jedem Untergrund zuverlässig
Ein Gegengewicht aus Gusseisen sorgt für einen niedrigen Schwerpunkt und damit einen stabilen, sicheren Betrieb in jeder Umgebung. Mit einem optionalen zusätzlichen Gegengewicht kann die Maschine noch weiter stabilisiert werden – ideal beim Einsatz schwerer Anbaugeräte oder bei Arbeiten auf unebenem Gelände. Das Ergebnis – felsenfester Stand, auch bei härtesten Bedingungen.

Mehr Steuerbarkeit, weniger Risiko
Die im DX25Z-7 integrierten intelligente Sicherheitssysteme schützen Fahrer und Maschine. Überlastwarnungen beim Erreichen von Lastgrenzen, manuell aktivierbarer Sicherheitshebel und Notaus-Schalter bieten zusätzlichen Schutz während des Betriebs.

Zertifiziert für Ihre Sicherheit
Der DX25Z-7 wurde von Grund auf mit Blick auf Sicherheit entwickelt. Die Kabinenkonstruktion erfüllt die ROPS/TOPS/FOPS-Zertifizierungen und bietet Fahrern den branchenüblichen Schutz vor Überschlag, Umkippen und herabfallenden Gegenständen. Weitere Sicherheitsvorkehrungen: Fahralarm, Notaus-Schalter, Warnsystem bei fehlendem Sicherheitsgurt sowie helle Arbeitsscheinwerfer mit Kennleuchte für bessere Sicht und Sichtbarkeit.

Schützt Ihre Investition
Als wichtige zusätzliche Sicherheit gegen unbefugte Nutzung verfügt der DX25Z-7 über intelligente Diebstahlsicherung mit passwortgeschütztem Zündschlüssel. Insbesondere beim Einsatz an ungesicherten oder abgelegenen Orten bietet Ihnen diese einfache, aber wirksame Maßnahme größere Sicherheit und optimalen Schutz der Maschine.

DEVELON
DX 25Z

Zuverlässigkeit, auf die Sie bauen können

Wenn es auf Beständigkeit ankommt, ist der Develon DX25Z-7 die richtige Wahl. Dank seinem auf Langlebigkeit ausgelegten Design und den spezifisch ausgewählten, in der Praxis bewährten Premium-Komponenten ist dieser Bagger Tag für Tag unermüdlich im Einsatz. Von der robusten Konstruktion bis hin zu den effizienten Systemen ist jedes Element speziell dafür geplant, Ausfallzeiten zu reduzieren und die Lebensdauer der Maschine zu verlängern. Das gibt Fahrern und Flottenmanagern Sicherheit auf der Baustelle.

Bewährte Leistung, Tag für Tag
Das Herzstück des DX25Z-7 ist ein vertikaler Kubota-Motor, bekannt für seine konstante Leistung und Kraftstoffeffizienz. Der Motor wurde speziell für hohe Arbeitslasten und minimalen Kraftstoffverbrauch entwickelt und zeigt bei Leistung und Funktionalität beste Ergebnisse. Da er besonders zuverlässig und wartungsarm ist, kommt es seltener zu Unterbrechungen. Sie können sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren.

Schutz, wo er gebraucht wird
Das integrierte System mit Sicherheitsventilen des DX25Z-7 schützt wichtige Komponenten vor Überdruck. Die Ventile regulieren den Hydraulikdruck automatisch. Dadurch verhindern sie Schäden an Schläuchen und Anbaugeräten, verlängern die Lebensdauer der Maschine und reduzieren das Risiko kostspieliger Reparaturen. Dies ist eine von vielen hilfreichen Optionen, mit denen Develon für mehr Produktivität und größeren Schutz sorgt.

Schutz vor Ausfallzeiten integriert
Robustheit und intelligentes Design zeichnen die verstärkten Zylinderabdeckungen des DX25Z-7 aus. Die hochbelastbaren Komponenten schützen die Zylinder von Ausleger, Löffelstiel und Löffel vor Stößen. Die strategisch klug geführten Schläuche reduzieren die Verschleißanfälligkeit. Die so geschützten Maschinen sind widerstandsfähiger, weniger schadensanfällig und reibungsloser im Betrieb.

Fortschrittliche Filterung
Leistungsstarke Kraftstoff- und Wasserabscheider reduzieren Verunreinigungen und verhindern Ausfälle des Kraftstoffsystems.

Bolzen- und Buchsentechnologie
Selbstschmierende Beschichtungen und ultra-harte, verschleißfeste Materialien erhöhen die Lebensdauer der Komponenten und reduzieren den Wartungsaufwand.

Der Fahrer im Mittelpunkt

Gerade an langen Arbeitstagen sind neben Leistungsstärke auch Komfort, gute Sicht und gute Steuerbarkeit wichtig. In der neu gestalteten Kabine des Develon DX25Z-7 konzentriert sich daher alles auf den Komfort des Fahrers. Verbesserte Ergonomie, intuitive Displays, hervorragende Sicht und mehr – alles hilft dem Bediener, auch anspruchsvollste Aufgaben konzentriert, sicher und produktiv zu bewältigen.

Bedienelemente und Konnektivität

Komfort und Bedienerfreundlichkeit werden in der geräumigen Kabine des DX25Z-7 durch eine Reihe moderner Funktionen noch weiter verbessert. Das MP3-Radio mit USB-Anschlüssen und optionaler Freisprechfunktion sorgt jederzeit für beste Vernetzung und Unterhaltung. Auf einem digitalen 5-Zoll-Farbdisplay sind alle wichtigen Maschinendaten und Bedienelemente direkt abrufbar. Dank der Schutzklasse IP68 bleibt es auch unter rauen Bedingungen einsatzbereit. Die durchdachte Anordnung und das ergonomische Design wirken Ermüdung entgegen. So können Sie auch während langer Schichten komfortabel und konzentriert arbeiten.

Auf der Baustelle alles im Blick

Klare Sicht bedeutet größere Sicherheit und präzisere Ergebnisse – beides bietet der DX25Z-7. Die großen Fenster in der gut platzierten Kabine bieten eine weite, ungehinderte Sicht auf Ihre Umgebung. Mit diesem optimierten Sichtfeld haben Sie einen bessern Überblick über die Baustelle, können präziser arbeiten, senken das Unfallrisiko und können die Maschine vertrauensvoller steuern. Denn wer mehr sieht, arbeitet intelligenter.

Zuverlässige Leistung

Beim wartungsfreundlichen Develon DX25Z-7 konzentrieren Sie sich auf die Arbeit und verlieren weniger Zeit mit Wartungsaufgaben. Die Maschine ist mit ihrer intelligenten Motoranordnung und den langlebigen Komponenten von Grund auf zuverlässig konstruiert. Daher ist der Wartungsbedarf insgesamt geringer. Lange Wartungsintervalle und hochwertige Teile sorgen für konstante Leistung, fortschrittliche Systeme schützen vor Verschleiß und unerwarteten Ausfällen. Auf diese Maschine können Sie sich Tag für Tag verlassen.

Wartung leicht gemacht

Einfache Wartbarkeit war ein erklärtes Ziel bei der Konstruktion des DX25Z-7, damit Sie Ausfallzeiten minimieren und die Wartung insgesamt unkompliziert halten können. Eine werkzeuglos zu öffnende Motorhaube und weit öffnende Abdeckungen ermöglichen den schnellen, einfachen Zugang zu allen wichtigen Komponenten. Sie sind weniger mit Routinekontrollen beschäftigt und haben mehr Zeit für Ihre Arbeit.

Einfacher Zugang für schnellere Wartung

Der DX25Z-7 ist für einfache Wartung ausgelegt. Über eine werkzeuglos zu öffnende Motorhaube und weit öffnende Abdeckungen sind alle wichtigen Komponenten schnell zugänglich. Alle wichtigen Motorkomponenten befinden sich unter einer Motorhaube, sodass Routinekontrollen und Nachfüllungen einfach und effizient durchzuführen sind.

Mehr Betriebs-, weniger Ausfallzeit

Dank längerer Wartungsintervalle und der wartungsfreundlichen Konstruktion des DX25Z-7 bleibt Ihr Wartungsplan kosteneffektiv und Ihre Maschine in Topform. Weniger Zeit in der Werkstatt bedeutet mehr Zeit auf der Baustelle – und da gehört Ihre Maschine schließlich hin.

My Develon › Management auf der Baustelle › Verwaltung der Arbeitseffizienz › Präventives Management › Proaktiver Service

Maschinen von überall aus überwachen

Damit Sie dem Wettbewerb einen Schritt voraus sind, müssen Ihre Maschinen auf der Baustelle produktiver und rentabler arbeiten als die der Konkurrenz. Die Maschinen von Develon schaffen beides. Unsere Modelle sind serienmäßig mit vielen Premium-Funktionen ausgestattet, die andere Hersteller oft nur als kostspielige Upgrades anbieten. Damit verschafft Develon Ihnen einen Wettbewerbsvorteil: Die Bediener Ihrer Maschinen arbeiten effizienter und sicherer – auch an langen Arbeitstagen.

Telematikanschluss
Ein installiertes und an die Maschine angeschlossenes Terminalgerät erfasst wichtige Maschinendaten.

Telekommunikation
Für maximale Abdeckung bietet Develon Dual-Mode-Kommunikation (Mobilfunk und Satellit).

My Develon
My Develon ist eine digitale Plattform, auf der alle Informationen zur Maschine und alle digitalen Dienste zentral zusammenfasst sowie schnell und einfach abrufbar sind. Sie bleiben immer auf dem Laufenden.

Betriebsstunden	Betriebsstunden insgesamt und Betriebsstunden nach Modell
Kraftstoffeffizienz*	Kraftstoffpegel und -verbrauch
Berichte und Standort	Betriebsbericht sowie Nutzungs-, GPS- und Geofencing-Daten
Warnungen und Alarmmeldungen	Warnungen bei defekten Maschinen, Antennenabtrennung und Überschreitung von Geofences/Zeitbarrieren
Filter- und Ölmanagement	Vorbeugende Wartung durch planmäßigen Austausch von Teilen

**Funktionen gelten eventuell nicht für alle Modelle. Für weitergehende Informationen zu dieser Funktion wenden Sie sich bitte an den Vertriebsmitarbeiter.*

DEVELON

Anbaugeräte

Die Auswahl des richtigen Anbaugeräts für einen Bagger ist entscheidend für maximale Leistung und Effizienz.

Räumlöffel

Der Räumlöffel von Develon, auch als Grabenräum- und Wartungslöffel bekannt, ist im Alltag vielseitig einsetzbar und sorgt für glatte Oberflächen. Sein breites, schlankes Design eignet sich ideal zum Planieren, Graben und zum Räumen von Schutt für eine bessere Entwässerung.

Erdlöffel

Die Erdbaulöffel von Develon sind Mehrzweckwerkzeuge. Sie sind für das Ausheben großer Mengen und für Aushubarbeiten in den meisten Bodenbedingungen ausgelegt.

Hydraulikhämmer

Hydraulikhammer sind für das effiziente Aufbrechen von Gestein unverzichtbar und ermöglichen schnelleres und präziseres Aushub.

Schnellkupplungen

Die Schnellkupplungen von Develon sind dank ihrer einfachen, aber effektiven Konstruktion für ihre Zuverlässigkeit, Leistung und Wartungsfreundlichkeit bekannt.

DEVELON

Technische Daten

DX25Z-7

Leistung

Der auf überragende Leistung und Kraftstoffeffizienz ausgelegte Dieselmotor Kubota D1305 erfüllt die neuesten Emissionsvorschriften der Abgasnorm Stage V. Zur Leistungsoptimierung der Maschine kommen Hochdruck-Kraftstoffeinspritzdüsen, natürliche Ansaugung und elektronische Motorsteuerung zum Einsatz. 4-Takt-Wasserkühlung mit AGR

Hersteller	Kubota
Modell	KUBOTA D1305
Zylinderanzahl	3
Nennleistung brutto	24,8 (18,5) PS (kW)
Nennleistung, netto	24,4 (18,2) PS (kW)
Max. Drehmoment, netto	81,4 Nm
Hubraum	1,261 l
Bohrung und Hub	78 × 88 mm
Anlasser	12V-1,4 kW
Lichtmaschine	12V-40 A
Luftfilter	Doppelte Elemente
Schwenken (Crossover-Entlastung)	170 kgf/cm^2
Schwenkgeschwindigkeit	9,16 U/min
Ausbrechkraft Löffel (ISO)	2,141 t
Reißkraft Löffelstiel (ISO)	1,325 t

Unterwagen

Äußerst robuste Bauweise aus hochwertigem und strapazierfähigem Material, vollständig geschweißten Strukturen zur Belastungsreduzierung.

- Lebensdauergeschmierte Laufrollen
- Leiträder und Antriebsritzel mit schwimmenden Dichtungen montiert
- Raupensegmente aus induktionsgehärteter Legierung mit dreifachem Steg
- Wärmebehandelte Verbindungsbolzen
- Hydraulische Raupeneinstellvorrichtung mit stoßdämpfendem Spannmechanismus

Breite der Gummiraupe	250 mm
Bodendruck	0,32 kgf/cm^2

Schwenkmechanismus

Der Schwenkmechanismus verwendet einen Axialkolbenmotor, der ein 2-stufiges, ölumspültes Planetenuntersetzungsgetriebe antreibt und damit ein maximales Drehmoment erzielt.

- Schwenklager: einreihiges Kugellager mit induktionsgehärteter Innenverzahnung
- Innenzahnrad und Ritzel sind in Schmiermittel getaucht

Hydrauliksystem

Das e-EPOS (Electronic Power Optimising System) ist das Herzstück des Baggers – es minimiert den Kraftstoffverbrauch und optimiert die Effizienz des Hydrauliksystems für alle Arbeitsbedingungen. Zur Harmonisierung des Betriebs von Motor und Hydraulik ist das e-EPOS über einen Datenübertragungskanal an das Motorsteuergerät (ECU) angeschlossen.

- 2 Fahrgeschwindigkeiten bieten entweder ein erhöhtes Drehmoment oder eine hohe Fahrgeschwindigkeit.
- Kraftstoffeinsparung durch Cross-Sensing Pumpensystem
- Automatische Gasreduzierung
- 3 Betriebsmodi
- Strömungs- und Druckregelung der Zusatzhydraulikkreise von der Bedienkonsole aus

Hauptpumpentyp	Kolbenverstellpumpe und Tandemachse
Hauptpumpe	2 × 28,2 l/min bei 2 350 U/min
Vorsteuerpumpe (Zahnraddesign)	20/10,5 l/min
Zusatzhydr.-Leitung (Zweiwege)	48 l/min

Antrieb

Jede Raupe wird von einem unabhängigen, drehmomentstarken Axialkolbenmotor über ein Planetenuntersetzungsgetriebe angetrieben. Zwei Hebel/Fußpedale garantieren komfortables Fahren, bei Bedarf mit gegenläufigem Betrieb. Der Raupenrahmen schützt den Fahrmotor, die Bremse und das Planetengetriebe. Die Mehrfachscheibenbremsen werden federbetätigt und hydraulisch gelöst.

Fahrgeschwindigkeit (niedrig – hoch)	2,38/4,35 km/h
Max. Traktion	2,266 t
Max. Steigfähigkeit	35° / 70 %

Kabine

Das sorgfältig geplante Heizungssystem sorgt dafür, dass die Temperaturen in der Kabine bei allen Bedingungen angenehm bleiben. Frische Luft wird über mehrere Lüftungsöffnungen zugeführt, durch die druckbeaufschlagte, gefilterte Luft einströmt. Der Fahrersitz ist stufenlos verstellbar. Ein Sicherheitsgurt sorgt für noch mehr Sicherheit. Darüber hinaus können der Sitz und die Joystick-Konsole unabhängig voneinander eingestellt werden. So kann der Fahrer seinen Arbeitsplatz individuell an seine Komfort- und Effizienzanforderungen anpassen.

Geräuschpegel	94 dB(A)
Schallpegel in der Kabine	78 dB(A)

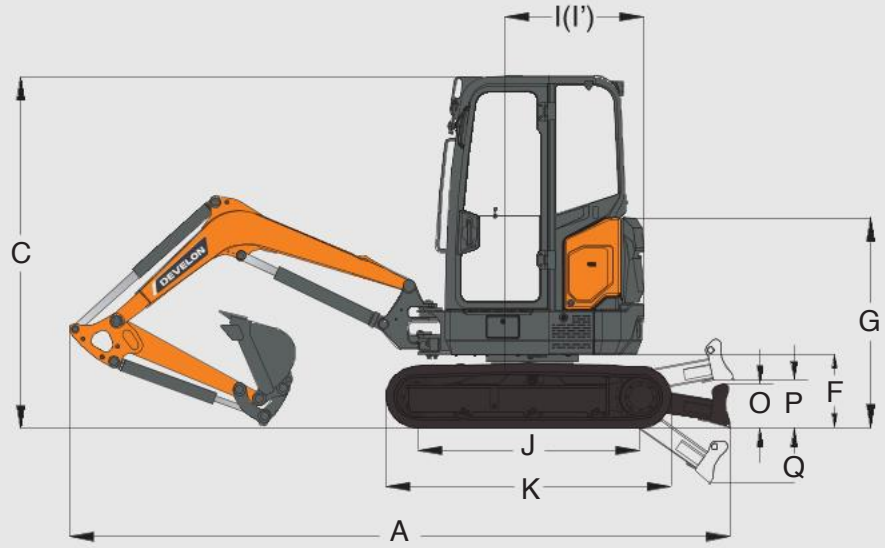
Auffüllmengen

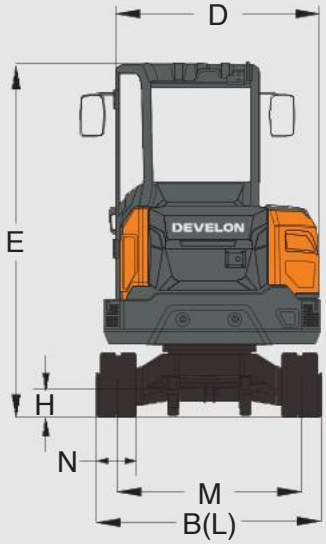
Kraftstofftank	30 l
Kühlsystem (Kapazität Kühler)	6,9 l
Motoröl	5,7 l
Fahrantrieb	0,6 l
Hydrauliköltank	27 l

Gewicht der Komponenten

Element	Einheit	Gewicht	Anmerkungen
Basismaschine	kg	2 383	Mit Auslegerzylinder einschl. Gegengewicht
Gegengewicht	kg	130	
Vordere Baugruppe	kg	147	einschl. Löffelstiel, Löffel und Ausleger-Schwenkzylinder
Leitungen und Abdeckungen	kg	158	
Gesamtgewicht	kg	2 688	

Abmessungen

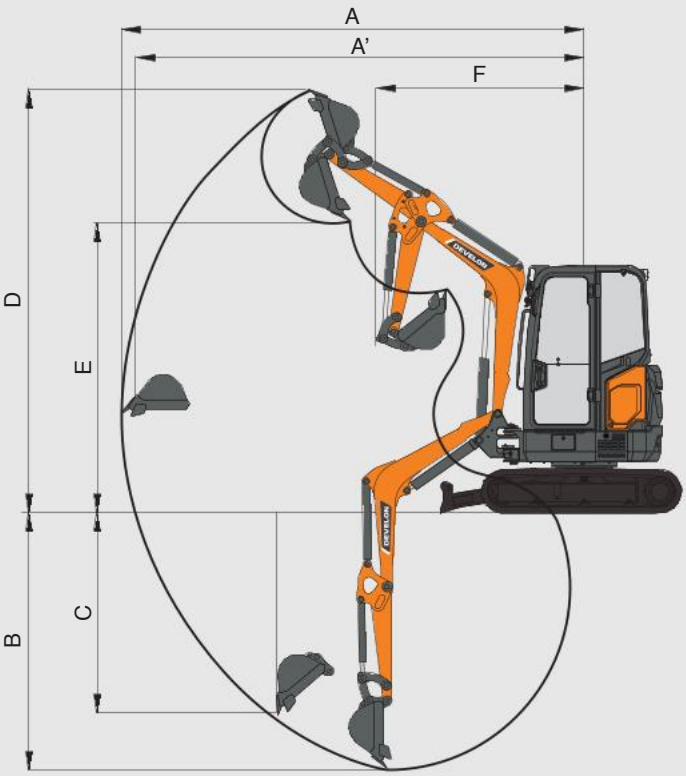




Klassifizierung		Einheit	1,3 m langer Löffelstiel
	Betriebsgewicht	kg	2 691
	Löffelkapazität (SAE gehäuft), Standard	m^3	0,07
A	Gesamtlänge	mm	4 170
B	Gesamtbreite	mm	1 550
C	Gesamthöhe	mm	2 452
D	Gesamtbreite des Oberwagens	mm	1 490
E	Gesamthöhe der Kabine	mm	2 452
F	Bodenfreiheit des Gegengewichts	mm	504
G	Gesamthöhe der Motorhaube	mm	1 522
H	Minimale Bodenfreiheit	mm	183
I	Heckschwenkradius (zusätzliches Gegengewicht)	mm	775 (875)
J	Abstand zwischen Turas	mm	1 550
K	Unterwagenlänge	mm	1 975
l	Unterwagenbreite	mm	1 550
M	Raupenspurweite	mm	1 250
N	Raupenbreite, Standard	mm	250
O	Planierschildhöhe	mm	300
P	Bodenfreiheit bei Planierschild anheben	mm	328
Q	Planierschildtiefe	mm	348

Arbeitsbereich

Klassifizierung		Einheit	1,3 m langer Löffelstiel
A	Max. Grabreichweite	mm	4 725
A'	Max. Grabreichweite am Boden	mm	4 600
B	Max. Grabtiefe	mm	2 695
B'	Max. Grabtiefe (8 ft Ebene)	mm	2 230
C	Max. vertikale Grabtiefe	mm	2 200
D	Max. Grabhöhe	mm	4 290
E	Max. Ausschütthöhe	mm	2 975
F	Min. Schwenkradius	mm	2 100
	Auslegerschwenkradius (links/ rechts)	mm	70 °/50°



Standard- und Sonderausstattung

Standard

- Kubota D1305-Motor, Stage V-konform
- 1–2-Wege-Hochleistungs-Zusatzleitung mit Pedalsteuerung
- Fester Unterwagen
- 250-mm-Gummiraupen
- 1,3 m langer Hubarm
- Ausleger, 2 030 m
- Kabine mit ROPS/TOPS/FOPS-Zertifizierung
- Diebstahlsicherung
- Sicherheitsgurt
- Überlastwarnung
- Batterietrennschalter
- Rundum-Kennleuchte
- LED-Leuchte vorne
- LED-Leuchten am Ausleger
- Schutzvorrichtungen für Löffel-, Ausleger- und Löffelstielzylinder
- Zero House Swing-Oberwagen (ZHS)
- Schutzdach mit 4 Säulen
- 5-Zoll-Digitalanzeige
- Radio mit Bluethooth (nur Kabinenversion)
- USB-Ladegerät und 12-V-Steckdose
- My Develon (Telematiksystem)

Optional

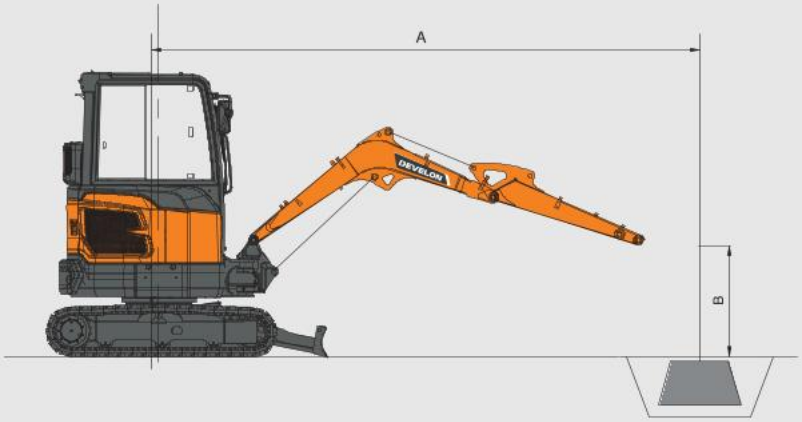
- 1–2-Wege-Hochleistungs-Zusatzleitung mit Daumenrad-Steuerung
- Leitungen für die Schnellkupplung
- Rotierende Rohre
- Fahralarm
- Beheizte Kabine

Hubkapazitäten

Kabine ohne Löffel

Einheit: 1 000 kg

A	1 m		1,5 m		2 m		2,5 m		3 m		3,5 m		4 m		Max. Reichweite (m)		
B																	A
Schild oben Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg																	
3,5 m															610	470	2 85
3 m									560	440					460	360	3 35
2,5 m									560	440	430	340			390	310	3 68
2 m									550	430	420	330			350	270	3 89
1,5 m					1 05	790	720	550	530	410	420	320	330	260	330	260	4 02
1 m							690	520	520	400	410	310	330	250	320	250	4 06
0,5 m					940	690	660	500	500	380	400	310	320	250	320	250	4 02
0 m					930	680	650	490	490	370	390	300			330	260	3 90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 12	930	680	640	480	490	370	390	300			360	280	3 69
-1 m	1 500*	1 500*	1 65	1 13	930	680	640	480	490	370					420	320	3 36
-1,5 m	2 090*	2 090*	1 68	1 16	950	700	650	490							530	410	2 87
-2 m					740*	730									740*	730	2 00
Schild unten Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg																	
3,5 m															670*	510	2 85
3 m									600*	480					600*	390	3 35
2,5 m									610*	470	640*	360			570*	330	3 68
2 m									680*	460	670*	360			560*	300	3 89
1,5 m					1 230*	860	930*	600	790*	450	720*	350	610*	280	570*	280	4 02
1 m							1 170*	570	920*	430	790*	340	710*	280	590*	270	4 06
0,5 m					1 350*	760	1 340*	540	1 020*	420	850*	330	700*	270	640*	270	4 02
0 m					1 580*	740	1 430*	530	1 080*	410	880*	330			720*	280	3 90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 24	2 000*	740	1 420*	520	1 080*	400	860*	320			780*	300	3 69
-1 m	1 500*	1 500*	1 880*	1 26	1 810*	750	1 310*	530	1 000*	400					800*	350	3 36
-1,5 m	2 090*	2 090*	2 190*	1 28	1 460*	760	1 060*	540							810*	440	2 87
-2 m					740*	740*									740*	740*	2 00
Löffel oben · Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg · zus. Gegengewicht 140 kg																	
3,5 m															670*	540	2 85
3 m									600*	510					530	420	3 35
2,5 m									610*	500	490	390			450	360	3 68
2 m									630	490	490	390			410	320	3 89
1,5 m					1 19	900	820	640	610	480	480	380	390	300	380	300	4 02
1 m							780	610	590	460	470	370	380	300	370	290	4 06
0,5 m					1 08	810	760	580	580	450	460	360	380	290	370	290	4 02
0 m					1 07	790	740	570	570	440	450	350			390	300	3 90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 280*	1 07	790	740	560	560	430	450	350			420	330	3 69
-1 m	1 500*	1 500*	1 880*	1 32	1 07	800	740	570	560	440					480	370	3 36
-1,5 m	2 090*	2 090*	1 91	1 34	1 09	810	750	580							610	480	2 87
-2 m					740*	740*									740*	740*	2 00
Löffel unten · Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg, zus. Gegengewicht 140 kg																	
3,5 m															670*	580	2 85
3 m									600*	540					600*	450	3 35
2,5 m									610*	540	640*	420			570*	380	3 68
2 m									680*	530	670*	410			560*	340	3 89
1,5 m					1 230*	980	930*	680	790*	520	720*	410	610*	330	570*	320	4 02
1 m							1 170*	650	920*	500	790*	400	710*	320	590*	310	4 06
0,5 m					1 350*	880	1 340*	630	1 020*	480	850*	390	700*	320	640*	320	4 02
0 m					1 580*	860	1 430*	620	1 080*	470	880*	380			720*	330	3 90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 280*	2 000*	860	1 420*	610	1 080*	470	860*	380			780*	350	3 69
-1 m	1 500*	1 500*	1 880*	1 45	1 810*	870	1 310*	610	1 000*	470					800*	400	3 36
-1,5 m	2 090*	2 090*	2 190*	1 47	1 460*	880	1 060*	620							810*	510	2 87
-2 m					740*	740*									740*	740*	2 00



Fahrerschutzdach ohne Löffel

Einheit: 1 000 kg

A	1 m		1,5 m		2 m		2,5 m		3 m		3,5 m		4 m		Max. Reichweite (m)		
B																	A

Schild oben Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg

3,5 m															580	450	2,85
3,0 m									530	420					440	340	3,35
2,5 m									530	420	410	320			370	290	3,68
2,0 m									520	410	400	310			330	260	3,89
1,5 m					1 000	750	680	530	500	390	390	310	310	240	310	240	4,02
1,0 m							650	500	490	380	380	300	310	240	300	230	4,06
0,5 m					890	650	620	470	470	360	370	290	300	230	300	230	4,02
0,0 m					880	640	610	460	460	350	370	280			310	240	3,90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 060	870	640	600	450	460	350	360	280			340	260	3,69
-1,0 m	1 500*	1 500*	1 560	1 070	880	650	610	460	460	350					390	300	3,36
-1,5 m	2 090*	2 090*	1 580	1 100	890	660	620	470							500	380	2,87
-2,0 m					740*	690									740*	690	2,00

Schild unten Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg

3,5 m															670*	490	2,85
3,0 m									600*	450					600*	370	3,35
2,5 m									610*	450	640*	340			570*	310	3,68
2,0 m									680*	440	670*	340			560*	280	3,89
1,5 m					1 230*	820	930*	570	790*	420	720*	330	610*	260	570*	260	4,02
1,0 m							1 170*	540	920*	410	790*	320	710*	260	590*	250	4,06
0,5 m					1 350*	720	1 340*	510	1 020*	390	850*	310	700*	250	640*	250	4,02
0,0 m					1 580*	700	1 430*	500	1 080*	380	880*	310			720*	260	3,90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 080	2 000*	700	1 420*	490	1 080*	380	860*	300			780*	280	3,69
-1,0 m	1 500*	1 500*	1 880*	1 190	1 810*	710	1 310*	500	1 000*	380					800*	320	3,36
-1,5 m	2 090*	2 090*	2 190*	1 210	1 460*	720	1 060*	510							810*	420	2,87
-2,0 m					740*	740*									740*	740*	2,00

Schild oben · Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg · zus. Gegengewicht 140 kg

3,5 m															660	520	2,85
3,0 m									600*	480					500	400	3,35
2,5 m									610	480	470	370			430	340	3,68
2,0 m									600	470	460	370			390	310	3,89
1,5 m					1 140	860	780	610	580	460	450	360	370	290	360	290	4,02
1,0 m							750	580	560	440	440	350	360	280	350	280	4,06
0,5 m					1 030	770	720	550	550	430	440	340	360	280	350	280	4,02
0,0 m					1 010	760	710	540	540	420	430	340			370	290	3,90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 240	1 010	750	700	540	530	410	430	330			400	310	3,69
-1,0 m	1 500*	1 500*	1 790	1 250	1 020	760	700	540	530	410					450	360	3,36
-1,5 m	2 090*	2 090*	1 820	1 280	1 030	770	710	550							580	450	2,87
-2,0 m					740*	740*									740*	740*	2,00

Löffel unten · Ausleger 2,03 m · Löffelstiel 1,3 m · Raupe 250 mm · Gegengewicht 130 kg, zus. Gegengewicht 140 kg

3,5 m															670*	560	2,85
3,0 m									600*	520					600*	430	3,35
2,5 m									610*	520	640*	400			570*	360	3,68
2,0 m									680*	510	670*	390			560*	330	3,89
1,5 m					1 230*	930	930*	650	790*	490	720*	390	610*	310	570*	310	4,02
1,0 m							1 170*	620	920*	470	790*	380	710*	310	590*	300	4,06
0,5 m					1 350*	830	1 340*	600	1 020*	460	850*	370	700*	300	640*	300	4,02
0,0 m					1 580*	820	1 430*	590	1 080*	450	880*	360			720*	310	3,90
-0,5 m	1 040*	1 040*	1 280*	1 280*	2 000*	820	1 420*	580	1 080*	450	860*	360			780*	330	3,69
-1,0 m	1 500*	1 500*	1 880*	1 380	1 810*	830	1 310*	580	1 000*	450					800*	380	3,36
-1,5 m	2 090*	2 090*	2 190*	1 400	1 460*	840	1 060*	590							810*	490	2,87
-2,0 m					740*	740*									740*	740*	2,00

= Leistung über die Vorderseite

= Leistung über die Seite oder 360°

1. Der Lastpunkt befindet sich am Ende des Löffelstiels.
2. Die mit einem Sternchen (*) gekennzeichneten Kapazitäten sind durch die Hydraulikkapazitäten begrenzt.
3. Die angegebene Hubkraft überschreitet nicht 75 % der minimalen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft.
4. Die am wenigsten stabile Position ist über der Seite.
5. Die Hubkräfte gelten nur für die Maschine im Originalzustand und mit der vom Hersteller normalerweise gelieferten Ausstattung.
6. Die Hubkraft entspricht ISO 10567.

**Einige dieser Optionen sind möglicherweise in einigen Märkten serienmäßig. *Einige dieser Optionen sind möglicherweise in bestimmten Märkten nicht erhältlich. Für weitere Informationen zur Verfügbarkeit oder zur Anpassung Ihrer Maschine an Ihre Bedürfnisse wenden Sie sich bitte an Ihren Develon-Händler vor Ort.*

DEVELON
94 dB
DX 25Z

Develon-Gewährleistung

Ihr Schlüssel zu Maschinenschutz und Sicherheit

Stellen Sie Ihre schweren Baumaschinen unter den Schutz von Develon. Mit unseren umfassenden Gewährleistungen und Premium-Schutzprogrammen sind Sie rundum abgesichert und können sich darauf verlassen, dass Ihre Investition auch in Zukunft sicher und wertvoll bleibt.

Maßgeschneiderte Gewährleistungspläne
Wählen Sie aus einer Reihe von erschwinglichen Gewährleistungsplänen, die exklusiv für Develon-Kunden über unsere Vertragshändler entwickelt wurden. Aus dem Anschaffungskosten Ihrer Maschine wird eine strategische Investition,nicht nur eine Ausgabe.

Premium-Schutz von Develon
Entscheiden Sie sich für Develon Premium und erleben Sie unübertroffene Sicherheit, Zuverlässigkeit und einen hohen Gesamtwert. Dieser erstklassige Plan schützt Ihre Maschinen vor unerwarteten Kosten und minimiert Ausfallzeiten, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können – Ihre Arbeit.

Jetzt handeln!
Wenden Sie sich noch heute an einen Develon-Vertragshändler, um Ihre Maschineninvestition zu schützen. Mit einem einfachen Ablauf und dauerhaften Vorteilen hilft Develon dabei, Ihre schweren Baumaschinen in optimalem Zustand zu halten.

Entscheiden Sie sich für die erweiterte Gewährleistung von Develon: Sie gehen auf Nummer sicher und schützen Ihre Investitionen.

**Das Angebot kann je nach Modell variieren.*

Powered by **Innovation**

DEVELON

Platz für den Stempel des Händlers

HD Hyundai Infracore Europe s.r.o.
IBC – Pobrezni 620/3,
18600 Praha 8 – Karlin, Czechia

©2025 HD Hyundai Infracore. Alle Rechte vorbehalten.

D4600897 (07/2025)

Einige Angaben beruhen auf konstruktiven Berechnungen und sind keine tatsächlichen Messwerte. Die technischen Daten dienen nur zu Vergleichszwecken und können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Die Spezifikation Ihres speziellen Develon-Produkts kann aufgrund normaler Variationen bei Konstruktion, Fertigung, Betriebsbedingungen und weiteren Faktoren von den Angaben abweichen. Abbildungen von Develon-Maschinen zeigen nicht unbedingt die Standardausstattung.