

Serie 7

Knickgelenkte Muldenkipper

DA30-7

Maximale Leistung: 375 PS
Betriebsgewicht: 51,5 t
Muldenkapazität: 16,8 m³

DA45-7

Maximale Leistung: 500 PS
Betriebsgewicht: 71,5 t
Muldenkapazität: 24,4 m³



DEVELON

DEVELON

Immer weiter, immer besser.

Unsere Unternehmensgeschichte 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 zum Ausdruck bringt: uns weiterzuentwickeln und unsere Welt positiv zu prägen. Wir sind bereit, die Welt mit innovativen Produkten und Lösungen unermüdlich zu verändern.



Maximale Effizienz

Unsere knickgelenkten Muldenkipper mit 6x6-Antrieb sind das Nonplusultra in Sachen Robustheit. Diese auf konkurrenzlose Leistung und Widerstandsfähigkeit ausgelegten Maschinen sind stark in jedem Gelände und transportieren Materialien effizient an den gewünschten Ort. Sie bieten die beste Kombination aus hoher Nutzlast und Effizienz in ihrer Klasse und sind damit Ihre erste Wahl für besonders anspruchsvolle Aufgaben.

Große Lasten. Großartige Ergebnisse.

- Erstklassige Bodenfreiheit, Traktion, Nutzlast und Effizienz sorgen in der gesamten Reihe der knickgelenkten Muldenkipper von Develon für maximale Leistung.
- Leistungsstarke Scania-Motoren bieten hohes Drehmoment, Kraftstoffeffizienz und zuverlässige Leistung unter anspruchsvollen Bedingungen.

Kompakte Bauweise. Maximale Standfestigkeit.

Absolute Sicherheit.

- Die kompakte Bauweise sorgt für hervorragende Manövrierfähigkeit, den klassenweit kleinsten Wenderadius und ausgezeichnete Stabilität.
- Fortschrittliche Sicherheitssysteme und ein sicherer Zugang zur Kabine gewährleisten unter allen Bedingungen einen stabilen, sicheren Betrieb.

Maximale Laufzeit

- Robuste Komponenten und ein Wartungszugang vom Boden aus vereinfachen die Wartung und reduzieren Ausfallzeiten.
- My Develon ermöglicht Fernüberwachung für intelligentere Wartung und längere Laufzeit.
- Ölgekühlte Scheibenbremsen mit einer Lebensdauer von bis zu 15 000 Stunden sorgen für zuverlässiges Bremsverhalten bei minimalem Wartungsaufwand.

Bedienerkomfort und mühelose Steuerung

- In der geräumigen, geräuschisolierten Kabine mit moderner Klimaregelung können die Fahrer auch bei langen Schichten komfortabel und konzentriert arbeiten.
- Intuitive Bedienelemente und ein hochwertiger luftgefederter Sitz machen die knickgelenkten Muldenkipper von Develon zu den bedienerfreundlichsten Maschinen der Branche.





Die knickgelenkten Muldenkipper von Develon überzeugen durch langlebige, erstklassige Komponenten, einen robusten Unterwagen, hohe Tragfähigkeit und Fahrgeschwindigkeiten von bis zu 55 km/h und sind damit bestens gerüstet für schwieriges Gelände und anspruchsvolle Einsatzbedingungen auf der Baustelle.

Auf Spitzenleistung ausgelegt

Dank des fortschrittlichen Stage V-konformen Scania-Motors bieten unsere Muldenkipper die höchste Leistung ihrer Klasse. Ob Sie eine schnelle Lieferung erledigen oder eine lange Fahrt antreten möchten – die knickgelenkten Muldenkipper bringen Sie zuverlässig ans Ziel.

Ausgewogen und leistungsstark

Der hochmoderne Unterwagen mit Zwillingsbereifung an den Hinterrädern wurde gemeinsam mit Kessler – dem Marktführer in der Antriebstechnik – entwickelt und getestet. Dank dieser Konstruktion wird die Motorleistung maximiert, der Rollwiderstand reduziert und eine außergewöhnliche Differenzialleistung gewährleistet. Durch den perfekt ausbalancierten Schwerpunkt bieten unsere Kipper überragende Stabilität, Traktion und Kontrolle, wo immer Sie auch unterwegs sind.

Das Beste vom Besten

Die knickgelenkten Muldenkipper von Develon sind mit erstklassigen Komponenten der besten Marken ausgestattet, sodass Sie bei jeder Fahrt von überragender Leistung und Langlebigkeit profitieren.

Präzision bei jeder Bewegung

Das intelligente Design mit dem beeindruckenden Knickgelenksystem sorgt für präzises Handling und außergewöhnliche Steuerbarkeit, sodass selbst die anspruchsvollsten Aufgaben leicht zu bewältigen sind.

Einfache Mobilität am Einsatzort

Der DA30-7 ist mit einer Breite von unter 3 Metern für den einfachen Transport zwischen den Baustellen ausgelegt. Beide Maschinen können auch auf einem kürzeren Tieflader transportiert werden.





Rundum
robust



Robust und stabil



Die auf Leistung und Sicherheit ausgelegten Muldenkipper von Develon bieten Stabilität, eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und einen engen Wenderadius für beengte Platzverhältnisse. Dank des einfachen Zugangs zur Kabine und der integrierten Sicherheitsmerkmale arbeiten die Fahrer sicher und entspannt.

Behutsame Steuerung auf jedem Gelände

Unsere Muldenkipper verfügen über Einzelradaufhängung an den Vorderrädern und eine robuste hydropneumatische Vorderachsaufhängung mit hohen Dämpfungseigenschaften. Ein Selbstnivellierungssystem passt sich an wechselnde Bedingungen an und erleichtert so die Steuerbarkeit auf schwierigem Gelände.

Stabilität und Traktion in Perfektion

Ein vorne montierte Drehring optimiert die Gewichtsverteilung auf die Vorderräder bei jeder Kurve, selbst bei maximalem Lenkwinkel. Dies unterstützt die Stabilität und Traktion. Die Sperrdifferenziale sorgen für zuverlässigen Antrieb, ohne vollständig zu blockieren.

Sicherheit geht vor

Intelligente Sicherheitsfunktionen wie Neigungsmesser, Rückfahrkamera, Echtzeit-Nutzlastanzeige und Haltebremse sorgen für eine sichere, kontrollierte Leistung unter wechselnden Bedingungen und auf unterschiedlichem Gelände.

Einfach sicher

Bei der fortschrittlichen Kabinenkonstruktion aus Stahl kommen spezielle Profile und weniger Schweißnähte zum Einsatz. Das sorgt für zusätzliche Festigkeit und eine geringere Gesamthöhe. Verbesselter ROPS/FOPS-Schutz, Kotflügelschienen und der Einstieg an der Vorderseite der Kabine sorgen für einen sicheren Zugang und verringern die Gefahr von Ausrutschen und Stürzen.

Sicher auf jedem Hang

Der hydraulische Retarder hilft dabei, eine konstante Geschwindigkeit bei Bergabfahrten aufrechtzuerhalten, ohne auf die Betriebsbremsen angewiesen zu sein. Fahrer können die Retarder-Leistung für zusätzliche Steuerbarkeit leicht anpassen.

Profitieren Sie von vereinfachter Wartung dank hochwertiger Komponenten und fortschrittlicher Schutzsysteme. Diese erfolgreiche Kombination reduziert die Ausfallzeiten drastisch und erhöht die Zuverlässigkeit der Maschine, damit Sie und Ihre Maschine in Bewegung bleiben.

Weniger Ausfallzeiten, mehr Betrieb

Unsere knickgelenkten Muldenkipper verwenden qualitativ hochwertige Komponenten von führenden europäischen Marken, wodurch die Wartezeiten auf Teile minimiert und die Lebensdauer der einzelnen Komponenten verlängert werden. Dies bedeutet weniger Ausfallzeiten und eine höhere Gesamtzuverlässigkeit, sodass Sie produktiv bleiben und Ihren Zeitplan einhalten können.

Eine Maschine, die auf Sie zugeschnitten ist

Verlassen Sie sich auf unschlagbare Zuverlässigkeit und Betriebszeit mit unserem fortschrittlichen Überlastschutzsystem, der vollhydraulischen automatischen Getrieberearder und der softwaregesteuerten Kippwinkelbegrenzung. Diese Merkmale sorgen für einen effizienten Betrieb Ihrer Maschinen, verkürzen die Ausfallzeiten und steigern die Produktivität.

Einmal einstellen und nicht mehr daran denken

Erhalten Sie zuverlässige Leistung mit den intelligenten DPF-Regenerationsfunktionen unseres Motors. Sie verbrennt mühelos den Ruß, hält Ihren Dieselpartikelfilter sauber und sorgt für einen reibungslosen Betrieb Ihrer Maschine.

Lange Lebensdauer

Ölgekühlte Scheibenbremsen sorgen für eine kraftvolle, gleichmäßige Bremsleistung mit einer Lebensdauer von bis zu 15 000 Stunden. Verschleiß und Wartungsaufwand reduzieren sich bei gleichbleibend zuverlässiger Bremsleistung unter anspruchsvollen Bedingungen.





Immer in Fahrt



Für Komfort gebaut. Bereit für lange Einsätze.

Die neue Kabine von Develon ist eine der größten und geräuschärmsten ihrer Klasse. Mit ihrem Design ist sie ganz auf den Komfort und die Produktivität des Fahrers ausgelegt. Benutzerfreundliche Bedienelemente, eine effektive Klimaregelung und ein hochwertiger luftgefederter Sitz tragen dazu bei, dass Fahrer auch während langer Schichten komfortabel, konzentriert und produktiv arbeiten.

Leise, komfortabel und steuerbar

Mit einem Geräuschpegel von nur 72 dB(A) beim DA30-7 und 70 dB(A) beim DA45-7 setzen diese Radlader den Maßstab in ihrer Klasse. Fahrer profitieren von einem angenehmen Arbeitsumfeld mit hoher Produktivität. Lösungen wie eine effektive Klimatisierung und eine gummigelagerte Kabine reduzieren Vibrationen und Geräuschübertragung und sorgen so für eine ruhigere und leisere Fahrt – auch unter schwierigen Bedingungen.

Hochwertiger Fahrersitz

Der hochwertige, luftgefederte Sitz dämpft Stöße und Vibrationen und ist gleichzeitig ergonomisch geformt. Er ist stufenlos verstellbar, verringert Ermüdungserscheinungen und sorgt dafür, dass sich die Fahrer während der gesamten Schicht wohl fühlen.

Durchdachtes Kabinendesign

Die Instrumententafel und das Lenkrad sind intuitiv zu bedienen; alle wichtigen Bedienelemente sind gut erreichbar. Monitor, Geschwindigkeitsanzeige, Kipphebel, Tastenfeld, Feststellbremse mit automatischer Haltefunktion und Multifunktionshebel sind übersichtlich angeordnet und ermöglichen eine reibungslose, sichere Steuerung.

Einfache Bedienelemente und intuitives Display

Auf dem einfach zu bedienenden 12-Zoll-Touchscreen-Display sind alle Maschineninformationen übersichtlich dargestellt. Die wichtigsten Funktionen lassen sich über ein gut gruppiertes Tastenfeld mit farblich hervorgehobenen Tasten steuern. Klimaanlage, Fahrzeugheizung, Beleuchtung, Bildschirmeinstellungen und andere wichtige Maschinenfunktionen sind darüber schnell erreichbar.

Komfort und Konnektivität

Mehrere Staufächer, Platz für eine Kühl- oder Wärmebox, eine zusätzliche 12-V-Stromversorgung sowie ein serienmäßiges Radio mit MP3, DAB und Bluetooth machen lange Schichten angenehmer.



Einfache, umfassende Steuerbarkeit

Dank intuitiver Bedienelemente, einem übersichtlichen Display und intelligenten Funktionen ist alles, was Sie brauchen, immer griffbereit.



Automatische Haltefunktion

Die automatisch aktivierte Bremsfunktion sorgt beim Be- und Entladen oder an Steigungen dafür, dass die Maschine ohne Pedaleingriff an Ort und Stelle bleibt. Die Bremse löst sich beim Anfahren automatisch und nahtlos. Das vereinfacht die Bedienung und erhöht die Sicherheit – insbesondere beim Anfahren an Steigungen.

Tiptronic-Schaltung

Nahtlose Gangwechsel und optimale Dynamik bei voller Flexibilität zwischen Automatik- und Manuellmodus.

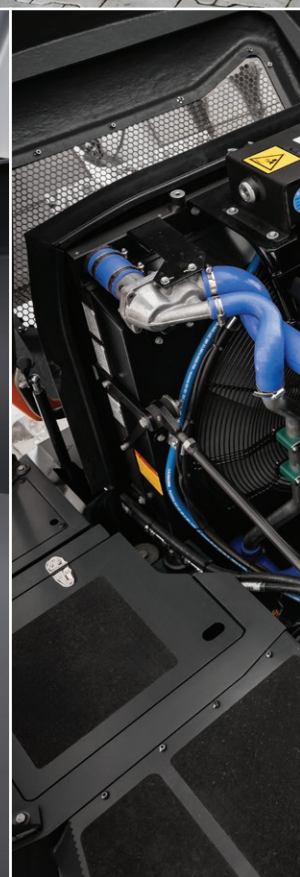
Bequem mit einem Schlüssel

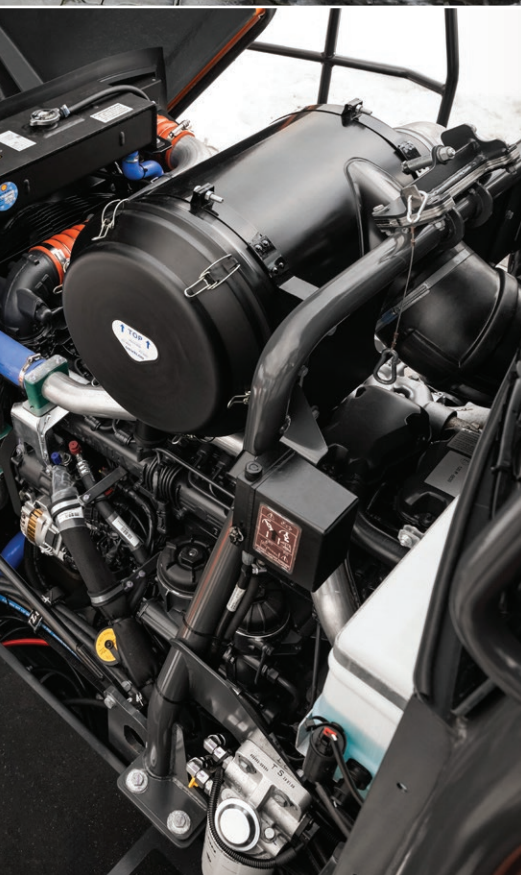
Mit einem einzigen Schlüssel können Sie alle Türen ver- und entriegeln sowie den Motor starten – das macht den Zugang und die Bedienung einfach, sicher und effizient.



1. 12-Zoll-Monitor
2. Digitale Geschwindigkeitsanzeige
3. Multifunktionshebel
4. Farbcodiertes Tastenfeld
5. Kipphebel
6. Feststellbremse und automatische Haltefunktion
7. Gangwahl (automatisch und manuell)
8. Modulation der Retarder-Kraft







Geringe Wartungskosten

Die knickgelenkten Muldenkipper von Develon sind auf maximale Betriebszeit ausgelegt. Dafür bieten sie einen einfachen Wartungszugang, intelligente Serviceüberwachung, modernste My Develon-Telematik sowie die Unterstützung durch ein globales Händler- und Ersatzteilnetzwerk.

Schnelle Instandhaltung

Diese für eine einfache Wartung konzipierten Muldenkipper verfügen über bequem gruppierte Wartungspunkte, die vom Boden aus zugänglich sind. Das serienmäßige, automatische Zentralschmiersystem arbeitet selbstständig und hält Ihre Maschine mit geringem Aufwand in Top-Zustand.

Sicherer Zugang zur Stromversorgung

Die Stromversorgung lässt sich über einen von außen zugänglichen Trennschalter an einer sicheren, gut erreichbaren Stelle schnell und sicher unterbrechen. Eine übersichtliche LED-Anzeige zeigt an, wann der Strom abgeschaltet werden kann. Die externe Stromversorgung unterstützt eine sichere und effiziente Wartung.

My Develon-Telematik

Ermöglicht den Fernzugriff auf wichtige Fahrzeug- und Produktionsdaten zur Überwachung von Produktivität, Status und Zustand der Maschine.

Intelligente Überwachung

Das multifunktionale Display bietet einfachen Zugriff auf wichtige Service- und Wartungsinformationen, unter anderem zum Getriebeölstand oder zum Echtzeitstatus der hydraulischen und elektronischen Komponenten.

Globales Develon-Netzwerk

Mit unserem weltweiten Netzwerk aus Develon-Händlern und Distributionszentren für Ersatzteile können Ihre Muldenkipper von Develon überall gewartet und instand gehalten werden.

My Develon > Management auf der Baustelle
> Verwaltung der Arbeitseffizienz > Proaktiver
Service > Präventives Management und Längere
Betriebszeit



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 Services zentral zusammengefasst sowie schnell und einfach abrufbar sind. So bleiben Sie immer auf dem Laufenden.

Betriebsstunden	Betriebsstunden insgesamt und Betriebsstunden nach Modus
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

DEVELON

Technische Daten

DA30-7

DA45-7



Motor

	DA30-7	DA45-7
Modell	Scania DC 9	Scania DC 13
Zylinderzahl	5 (in Reihe)	6 (in Reihe)
Nennleistung bei 2 100 U/min	375 PS (276 kW)	500 PS (368 kW)
Nennleistung bei 2 100 U/min	362 PS (270 kW)	483 PS (360 kW)
Max. Drehmoment bei 1 300 U/min	1 873 Nm	2 373 Nm
Bohrung × Hub	130 × 140 mm	130 × 160 mm
Anlasser	8 PS (6 kW)	
Batterien – Lichtmaschine	2 × 12 V 140 Ah – 24 V 100 A	

Gewichte

	DA30-7	DA45-7
Leer: Vorderachse	12 700 kg	14 500 kg
Leer: Hinterachse	10 500 kg	16 000 kg
Max. zulässige Achslast: Vorderachse	16 700 kg	22 500 kg
Max. zulässige Achslast: Hinterachse	37 000 kg	55 000 kg
Max. zulässiges Gesamtgewicht	51 500 kg	71 500 kg
Nutzlast	28 t	41 t
Nettogewicht	23 200 kg	30 500 kg

Hinweis: Alle Gewichtsangaben verstehen sich inklusive vollem Kraftstofftank und Fahrer.

Technische Daten

Bodendruck

	DA30-7	DA45-7
Leer: Vorderachse	121,7 kPa	93,9 kPa
Leer: Hinterachse	51,6 kPa	51,8 kPa
Beladen: Vorderachse	161,6 kPa	139,2 kPa
Beladen: Hinterachse	169,8 kPa	161,3 kPa

Oberwagen

	DA30-7	DA45-7
Muldenkapazität (ohne Hecktür)	16,8 m³	24,4 m³
Material	Gehärtete, abriebfeste Stahlplatten (400 HB)	
Kippzylinder	Einstufig, doppeltwirkend	
Kippzeit	Nach oben: 12 Sek. / Nach unten: 10 Sek.	
Oberwagen	Für Abgasheizung ausgelegt	
Schrägstellbarer Rahmen	Nach unten vom Drehpunkt	

Füllmengen

	DA30-7	DA45-7
Kraftstofftank	362 l	530 l
Hydrauliksystem	95 l	100 l
AdBlue-Tank	70 l	
Nabe vorne	9,6 l	
Tandemgehäuse, Heckdifferenzial und Naben	155 l	228 l
Kühlkreislauf	45 l	50 l
Motor	35 l	45 l

Getriebe

	DA30-7	DA45-7
Typ	ZF 8 EP320	ZF 8 EP420

Geschwindigkeiten

	DA30-7	DA45-7
Vorwärts 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8	6 - 8 - 11 - 16 - 23 - 32 - 45 - 55 km/h	5 - 8 - 11 - 16 - 23 - 32 - 45 - 55 km/h
Rückwärts (1 - 2 - 3 - 4)	6 - 8 - 11 - 16 km/h	5 - 8 - 11 - 16 km/h

Leistungsgewicht

	DA30-7	DA45-7
Leer	11,9 kW/t	11,8 kW/t
Beladen	5,4 kW/t	5,0 kW/t

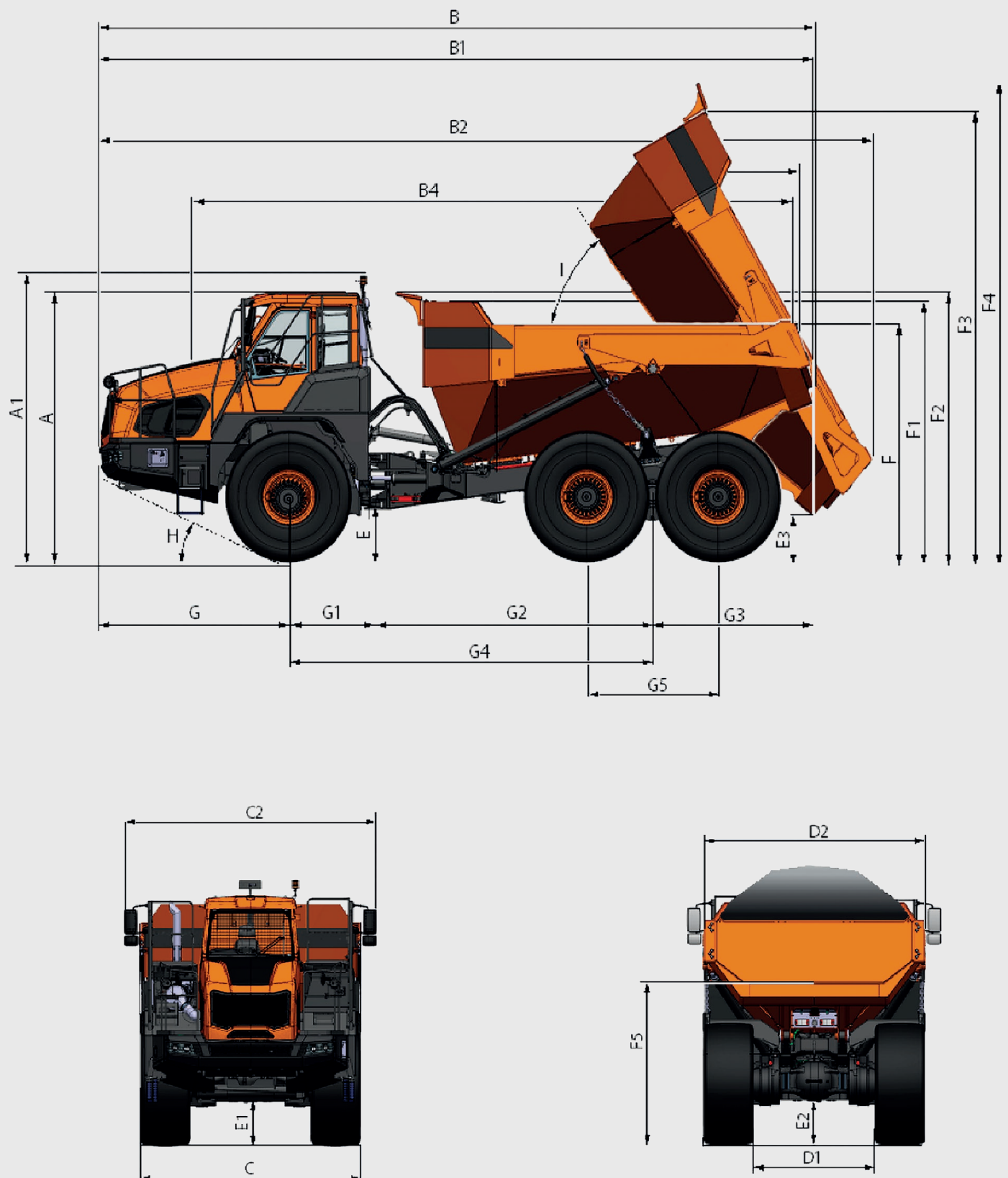
Hydrauliksystem

	DA30-7	DA45-7
1 Kolbenverstellpumpe für Lenkung und Kippvorrichtung sowie für Kühlgebläse, Bremsen und Zusatzhydraulik	305 l/min bei 2 100 U/min	
Drücke der Hauptsicherheitsventile / Steuerkreis	280/210 bar	
Filtrierung	Ein Rückflussfilter	

Reifen

	DA30-7	DA45-7
Standard	23.5R25 Zwei-Stern-Radial	29.5R25 Zwei-Stern-Radial

Abmessungen



Abmessungen

		Einheit	DA30-7	DA45-7
A	Transportstellung/Kabinenhöhe	mm	3 430	3 850
A1	Rundum-Kennleuchte	mm	3 838	4 050
B	Gesamtlänge – ohne Hecktür	mm	9 515	10 633
B1	Gesamtlänge – mit Hecktür	mm	9 555	10 673
B2	Gesamtlänge – bei voll gekipptem Oberwagen	mm	10 405	11 405
C	Gesamtbreite – über Reifen	mm	3 000 (23.5 R25)	3 475 (29.5 R25)
C*	Gesamtbreite – über Reifen	mm	3 245 (750/65 R25)	3 630 (875/65 R29)
	Profil	mm	2 370 (23.5 R25)	2 690 (29.5 R25)
	Profil	mm	2 470 (750/65 R25)	2 740 (875/65 R29)
C2	Gesamtbreite – Spiegel	mm	3 550	3 990
D1	Innenbreite – Hinterreifen	mm	1 740 (23.5 R25)	1 900 (29.5 R25)
D2	Breite – Oberwagen	mm	2 895	3 395
E	Bodenfreiheit – Knickgelenk	mm	568	643
E1	Bodenfreiheit – Vorderachse	mm	529	625
E2	Bodenfreiheit – Hinterachse	mm	540	691
E3	Bodenfreiheit – voll gekippter Oberwagen	mm	619	763
F	Höhe – zum Beladen	mm	2 946	3 355
F1	Höhe – über Karosserie	mm	3 436	3 865
F2	Höhe – Transport, über Oberwagen, Steinschlagschutz	mm	3 572	4 001
F3	Höhe – über voll gekipptem Oberwagen	mm	5 820	6 755
F4	Höhe – über voll gekipptem Oberwagen, Steinschlagschutz	mm	6 240	7 170
F5	Höhe – Boden Oberwagen	mm	2 100	2 390
G	Länge – Vorderachse bis Maschinenfront	mm	2 605	2 818
G1	Länge – Vorderachse bis Knickgelenk	mm	1 200	1 275
G2	Länge – Knickgelenk bis Hinterachse	mm	3 800	4 150
G3	Länge – Hinterachse bis Oberwagenkante	mm	1 910	2 390
G4	Länge – Vorderachse bis Hinterachse	mm	5 000	5 425
G5	Länge – Felgenmitte an Hinterachse	mm	1 771	1 960
H	Überhangwinkel vorne	°	22,5	26,7
I	Maximaler Kippwinkel Mulde	°	70	70
J	Maximaler Lenkwinkel	°	45	45
T	Wenderadius außen	mm	8 065	8 880
V	Wenderadius innen	mm	3 995	4 215
	Wenderadius (ISO 7457)	mm	7 770	8 500

Besondere Merkmale

Federung

Vorne: semiunabhängige, selbstnivellierende hydropneumatische Federung

Hinten: frei schwingendes Tandemgehäuse

Knickgelenk und Lenkung

Knickgelenk mit vorne montiertem Drehring

Lenkzylinder (2): doppeltwirkend

Die Lenkung ist nach ISO 5010 zugelassen

Max. Lenkwinkel: 45°

Bodenbetriebene Notlenkpumpe

Antriebsstrang

Permanenter 6×6-Antrieb mit 2 Querdifferenzialen und einem Längsdifferenzial

Querdifferenzial der Vorderachse: Sperrdifferenzial mit Sperrwirkung von 45 %

Querdifferenzial der Hinterachse: Sperrdifferenzial mit Sperrwirkung von 30 %

Längsdifferenzial zwischen den Achsen:

- Differenzial mit Drehmomentverteilung, integriert in das ZF-Getriebe

- Drehmomentverteilung:

- 1/3 auf die Vorderachse

- 2/3 auf die Hinterachse

- 100 % sperrbar

Tandemgehäuse: zahnradgetrieben, frei schwingend.

Sorgt für gleichmäßigen Antrieb der Hinterräder und gewährleistet bestmöglichen Bodenkontakt – unabhängig von den Bodenverhältnissen

Bremssystem

Zweikreis-Bremssystem

Zugelassen nach ISO 3450

Alle Bremsen hydraulisch gesteuerte, mit gekapselten, ölgekühlten Nass-Mehrscheibenbremsen an vier Naben (Bremskraftverteilung auf zwei Naben durch Tandem-Zahnräder)

Federbetätigte, hydraulisch gelöste Feststellbremse, an Antriebswelle montiert

Max. Steigung, Feststellbremse: 15°

Automatischer Getriebe-Retarder serienmäßig

Kabine

Zugelassen nach ROPS/FOPS-Standards (ISO 3471, ISO 3449)

Niedriger Geräuschpegel im Innenraum (ISO 6396): 72 dB(A) für DA30-7 und 70 dB(A) für DA45-7

Geräuschpegel außen (ISO 6395): 106 dB(A) für DA30-7 und 105 dB(A) für DA45-7

Zentral auf Gummilagern angeordnete Kabine

Vibrationen an Händen und Armen unter 2,5 ms² (ISO 5349-2)

Körpervibration unter 0,5 ms² gemäß ISO 2631-1

Hervorragende Sicht – für sichereres Arbeiten

Optimale Anordnung der Bedienelemente

Verstellbarer, gefederter Fahrersitz

Verstellbare Lenksäule

Klimaregelung – Heizung und Klimaanlage

Kippbar für Wartungszugang

Rundum-Handläufe



Standard- und Sonderausstattung

Standard

Scania, Stage V-konform, SCR, DPF, wassergekühlter Dieselmotor mit VGT-Turbolader und Ladeluftkühler	■
1 Kolbenverstellpumpe für Lenkung und Kippvorrichtung	■
Ein Rückflussfilter	■
Armlehne am Fahrersitz	■
Kopfstütze am Fahrersitz	■
Sicherheitsgurt für Fahrer- und Beifahrersitz	■
Verstellbare Lenksäule	■
Gesamte Instrumentierung auf dem 12"-Display	■
Zigarettenanzünder	■
12-V- und USB-Ladeanschluss	■
Einrollbare Sonnenschutzblende	■
Getöntes Sicherheitsglas	■
Schiebefenster (links und rechts)	■
Scheibenwisch- und -waschanlage	■
Seitenspiegel	■
Schutz für Heckscheibe	■
Notlenkung, bodengesteuert	■
Radio/MP3 und Bluetooth	■
Kippvorrichtung für Kabine	■
Not-Aus-Schalter	■
Rutschfeste Trittstufen und Plattform	■
Kühlfach	■
Stauraum	■
Elektronische Klimaregelung	■
Hochkomfortsitz (vertikale und Längsfederung)	■
Beheizbarer Fahrersitz	■
Beheizbarer Spiegel	■
Elektrisch verstellbare Spiegel	■
Neigungsmesser mit Umkippschutzsystem	■
Nutzlastmesser und Fahrzyklenzähler	■

Nassscheibenbremse	■
Rückfahrkamera	■
Hammer für Notausstieg	■
Handläufe an Kotflügeln	■
Getriebe-Retarderbremse	■
Automatisches Schmiersystem	■
My Develon	■
Schmutzfänger	■
Anhängerkupplung vorne und hinten	■
Arbeitsscheinwerfer (vorne und hinten)	■

Optional

Sonderausstattung	●
Webasto-Standheizung (zum Aufwärmen des Kühlsystems)	●
Elektrische Motorheizung	●
Hecktür	●
Feuerlöscher	●
Erste-Hilfe-Kasten	●
Kennleuchte	●
Lichtleiste	●
Tempomat	●
LED-Arbeitsscheinwerfer (vorne und hinten)	●
Werkzeugkasten	●
Warndreieck	●
Schnellbetankung	●
Elektrische Tankpumpe für Dieseldieselkraftstoff	●
Breitreifen	●



Develon- Gewährleistung

Ihr Schlüssel zu Maschinenschutz und Sicherheit

Stellen Sie Ihre schweren Baumaschinen unter den Schutz von Develon. Mit unseren umfassenden Gewährleistungen und 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. Diese Pläne machen den Kauf Ihrer Maschine zu einer strategischen Investition, nicht nur zu einer 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 schwere Baumaschinen in optimalem Zustand zu halten.

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

Powered by **Innovation**

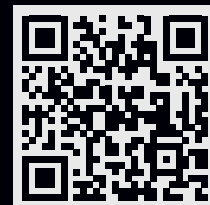
DEVELON

Platz für den Stempel des Händlers

DA30-7



DA45-7



HD Construction Equipment Develon Europe s.r.o.
IBC – Pobrežní 620/3,
18600 Praha 8 – Karlín, Tschechische Republik

©2026 HD Construction Equipment Develon Europe s.r.o.
Alle Rechte vorbehalten.
D4600522 (07/2026)

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.