

Serie 7

Materialum- schlagmaschine

DX270WMH-7

Maximale Leistung:	141 kW bei 189 PS (SAE J1995)
Betriebsgewicht:	28,3 t
Max. Arbeitsreichweite:	12,41 m
Hubhöhe Kabine:	2,6 m



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 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.



Develon DX270WMH-7: Exzellenz beim Material- umschlag

Der DX270WMH-7 wurde speziell für den Materialumschlag entwickelt und bietet mit seinem breiteren und längeren Unterwagen unübertroffene Stabilität. Zuverlässig und sicher meistert er den anspruchsvollen Umschlag von Schutt, festen Abfällen, Wertstoffen und anderen Schüttgütern. Die Maschine bietet eine leistungsstarke Kombination aus Leistung, Effizienz, Langlebigkeit und Komfort. Bewegen Sie mit einem der komfortabelsten Materialumschlaggeräte auf dem Markt jeden Tag problemlos große Materialmengen.

Leistungskraft

- Gerader Löffelstiel und Schwanenhals-Löffelstiel
- Unterwagen mit Rädern
- Wählbare Leistungsmodi
- Stabilisatoren vorne und hinten

Sicherheit

- Hydraulische Hubkabine
- Notstoppschalter
- Überlastwarnung
- Virtuelle Wand
- Notabsenkung der Kabine

Zuverlässigkeit

- Speziell angefertigter Rahmen
- Spezifisches Profil von Ausleger und Löffelstiel
- Seitenschutz als Option

Komfort

- Erstklassige Arbeitsumgebung
- Aus der Automobiltechnik bekannte Heizung und Klimaanlage
- Kabinenaufhängung
- Beheizter und gekühlter Sitz (Option)

Wartung

- Einfacher Zugang zu Komponenten
- Selbstdiagnose
- My Develon



Mit hoher Leistung, starken hydraulischen Kräften und robusten Funktionen des Löffelstiels bewegt unsere Maschine große Mengen an Material schnell und präzise und sorgt bei der Arbeit für größere Effizienz und Produktivität. Dank der größeren Reichweite können Sie problemlos auf hohe Stapel oder weit entfernte Materialien zugreifen, ohne die Maschine neu positionieren zu müssen

Hubkapazität

Heben Sie mit jedem Takt mehr und erledigen Sie die Arbeit schneller. Die Materialumschlagmaschinen von Develon sind für maximale Hubleistung konzipiert. Verschiedene Frontkonfigurationen ermöglichen eine perfekte Anpassung an die Anforderungen Ihrer Baustelle. So können Sie Material überall sicher anheben und absetzen.

Gerader Löffelstiel und Schwanenhals-Löffelstiel

Unsere Kunden können zwischen einem geraden und einem Schwanenhals-Löffelstiel wählen. Der gerade Löffelstiel ermöglicht die Montage und Steuerung verschiedener Werkzeuge. Der Schwanenhals-Löffelstiel hingegen bietet einen besseren Zugang zu Containern, Lastwagen und Waggons.

Sanftes Schwenken

Ein hohes Schwenkmoment mit einer für den Materialumschlag optimierten Schwenkgeschwindigkeit gewährleistet die Produktivität der Maschine.

Boosterfunktion auf Tastendruck

Eine praktische Taste am rechten Joystick sorgt für eine kurzzeitige Erhöhung der Hydraulikleistung bei schwierigen Lasten, die andere Maschinen häufig ausbremsen können.

Unterwagen mit Rädern

Gerade auf Baustellen, bei denen es auf Mobilität und Manövrierfähigkeit ankommt, kommen Sie mit dem Radfahrwerk des DX270WMH-7 einfach in jeden Winkel der Baustelle. Mit dem ergonomischen Lenkrad lassen sich die Maschinenbewegungen einfach und intuitiv steuern.

Joystick-Lenkung

Der DX270WMH-7 kann optional mit einer Joystick-Lenkung ausgestattet werden, die sich kraftsparend und präzise bedienen lässt.

Stabilisatoren vorne und hinten

Die stabilen Abstützungen sind breiter als bei unseren anderen Baggern. Dadurch vergrößert sich die Standfläche der Maschine, die Stabilität wird verbessert. Auch die Hubkapazität und Produktivität profitieren von diesem verbesserten Design.

Wählbare Leistungsmodi

Unterschiedliche Leistungsmodi ermöglichen eine bessere Leistungssteuerung Ihrer Umschlagmaschine. Das Verhältnis zwischen Kraftstoffverbrauch und Maschinenleistung ist individuell regelbar und die Leistung an die jeweilige Aufgabe anpassbar.

- **Power+:** Liefert Arbeitsgruppen die höchste Geschwindigkeit und bietet die größte Zeitersparnis beim Beladen von Lkws, Waggons und Containern.
- **Power:** Liefert hervorragende Kraft und Leistung für schwere Hebearbeiten. Bietet Zeitersparnis durch schnelles Beladen von Lkws und hohe Fahrgeschwindigkeiten.
- **Standard:** Optimiert den Kraftstoffverbrauch und liefert eine hohe Hebeleistung.
- **Economy:** Reduziert bei Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen den Kraftstoffverbrauch und verlangsamt die Maschine – praktisch bei beengten Platzverhältnissen mit hohen Anforderungen an Präzision.



Entwickelt für Leistung



Für Leistung entwickelt

Turbolader mit variablem Druck

Sorgt für eine optimale Luftzufuhr zum Motor und damit für sauberere Abgase sowie höhere Kraftstoffeffizienz bei allen Geschwindigkeiten und Lasten.

SPC3 (Smart Power Control, 3. Generation)

Reduziert für bessere Kraftstoffeffizienz die Motordrehzahl und passt das Pumpendrehmoment automatisch an die Einsatzbedingungen an.

Saubere Motortechnik

Der DX270WMH-7 ist mit dem neuesten Stage-V-konformen Develon-Motor ausgestattet, der sich durch geringe Emissionen auszeichnet. Die Abgase werden mithilfe von SCR-Technologie, einem Dieseloxydationskatalysator (DOC) und einem Dieselpartikelfilter (DPF) gereinigt.

Autom. Abschaltung*

Um Kraftstoff zu sparen, können Bediener eine Leerlaufzeit von 3 bis 60 Minuten einstellen, nach der sich die Maschine abschaltet.

Automatischer Leerlauf*

Der Motor schaltet nach vier Sekunden Inaktivität in den Leerlauf und startet wieder, sobald die Bedienelemente bewegt werden. Eine Funktion, die den Geräuschpegel reduziert, die Kommunikation auf der Baustelle verbessert und Kraftstoff spart.

*Automatische Abschaltung und automatischer Leerlauf sind bei eingebauten Generatoren deaktiviert.



Sicherheit im Fokus

Für noch mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit sorgen eine Schwenkbegrenzung, die den Betrieb der Maschine ruhiger und steuerbarer macht, und ausfahrbare Stabilisatoren, die auch in engen oder risikoreichen Umgebungen eine sichere Lastplatzierung ermöglichen.

Hydraulische Hubkabine

Die Kabine lässt sich auf eine Höhe von bis zu 2,6 Metern anheben – in dieser Klasse ein Spitzenwert. Der Bediener hat eine klare Sicht und kann die Maschine sicher und präziser steuern. Versteckte, zentrale Schmierleitungen bieten zusätzlichen Schutz.

Notstoppschalter

Ermöglicht ein sofortiges Abschalten in kritischen Situationen, nützlich um Unfälle zu vermeiden und die Bediener zu schützen.

Überlastwarnung

Bietet einen Echtzeit-Überblick über die Tragfähigkeit und warnt vor einer möglichen Überlastung. Verhindert damit ein Umkippen der Maschine und gewährleistet einen sicheren Betrieb.

Virtuelle Wand

Damit können Bediener Bewegungsgrenzen für Ausleger und Löffelstiel festlegen und einen versehentlichen Kontakt mit Decken oder Wänden verhindern – ideal für beengte Arbeitsbereiche.

Notabsenkung der Kabine

Bei Stromausfall kann die Kabine sicher abgesenkt werden. Bedienelemente befinden sich innerhalb und außerhalb der Kabine, um bei Bedarf eine schnelle Evakuierung zu gewährleisten.

AVM-Kamera

Das optionale 360°-Rundumsicht-Kamerasystem verbessert die Sicht auf die Umgebung der Maschine. Für Arbeiten in der Nähe von Personen kann sie für maximale Sicherheit mit einer Ultraschallerkennung kombiniert werden.

Für Zuverlässigkeit entwickelt

Unsere Maschinen sind robust und zuverlässig bis ins kleinste Detail. Dafür sorgen verstärkte Komponenten, fortschrittliche Filter und innovative Technologien für Leistung ohne Kompromisse.

Verstärkter Ausleger und Löffelstiel

In strengen Tests werden Develon-Maschinen auf optimale Lastverteilung, minimale Materialermüdung und maximale Haltbarkeit geprüft. Dickere Materialien, verstärkte Stangen und ein huboptimiertes Profil sorgen für mehr Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Moderne Filterung

- Kraftstoffvorfilter und Wasserabscheider: Fangen Feuchtigkeit und Verunreinigungen auf, sorgen für saubereren Kraftstoff und reduzieren Systemausfälle.
- Zyklonen-Luftvorfilter: Verhindern das Eindringen von grobem Schmutz in den Lufteinlass und verlängern so die Lebensdauer des Motors. Sie sind selbstreinigend und wartungsfrei und halten Schlamm, Schnee, Regen und andere Verunreinigungen fern.

Fortschrittliche Bolzen- und Buchsentechnologie

Stark geschmiertes Metall verlängert die Lebensdauer des Auslegerzapfens und die Schmierintervalle. EM-Buchsen (Enhanced Macrosurface) optimieren die Schmierung und die Schmutzentfernung; ultrahart verschleißfeste Scheiben und Polymer-Unterlegscheiben verbessern die Haltbarkeit.

Umkehrlüfter

Ein serienmäßiger, über das Smart Touch-Display einstellbarer Umkehrlüfter hilft, das Kühlsystem bei extrem staubigen Anwendungen sauber zu halten. Mit der automatischen Richtungsumkehr läuft der Lüfter jeweils einige Minuten lang in unterschiedlichen Intervallen.

Hochleistungsachsen

Die Vorderachse bietet eine breite Pendelung und einen großen Lenkeinschlag. Das Getriebe ist zum besseren Schutz und für optimale Bodenfreiheit an der Hinterachse montiert.

Widerstandsfähiger Unterwagen

Ein starrer, geschweißter Rahmen sorgt für mehr Festigkeit sowie effiziente Führung der Hydraulikleitung und Schutz des Heckdifferenzials. Schwerlastachsen und eine Pendelachsensperre verbessern die Leistung bei Aushub- und Hebearbeiten.

Verbessertes Kühlsystem

Ein modifiziertes Kühlsystem mit Umkehrlüfter zur Staubentfernung hilft, Überhitzung zu verhindern sowie Ausfallzeiten und Wartungskosten zu reduzieren.



Rundum-Komfort

Von der hervorragenden Sicht bis hin zum verstellbaren Deluxe-Sitz – die Develon-Kabinen mit einfachem Ein- und Ausstieg verfügen über zahlreiche Standardmerkmale für höchsten Komfort bei jeder Aufgabe.

Hubkabine

Der neu entwickelte Hebemechanismus bringt zusätzliche 10 cm an Höhe, also insgesamt 2,6 m, und erhöht gleichzeitig die Hubgeschwindigkeit erheblich.

Ultimativer Komfort in der Kabine

Die geräumige FOPS/ROPS-Kabine verfügt über Heizung, Klimaanlage und fünf Luftstrommodi. Ein verstellbarer, neigbarer Sitz mit Lendenwirbelstütze und optionaler Sitzheizung erhöht den Komfort. Die Druckkabine hält die Luft sauberer.

Sicht

Große Fenster, schlanke Säulen und ein Dachfenster sorgen für optimale Sicht. Mit der Rückfahrkamera haben Sie das gesamte Umfeld im Blick; Sonnenblenden reduzieren Blendeffekte.

Individuell einstellbarer Sitz

Der luftgefederte Sitz lässt sich mehrfach verstellen und individuell anpassen. Sitz und Bedienelemente bewegen sich dank der Federung ganz reibungslos.

Geräuscharmer Betrieb

Schalldämmung und kleinteilige Komponenten reduzieren Geräusche innerhalb und außerhalb der Kabine. Für zusätzlichen Komfort absorbieren Sitz und Rahmen Vibrationen.

Lichtoptionen

Optionale LED-Leuchten – vier vorne, zwei hinten – verbessern die Sicht vor Sonnenaufgang und nach Sonnenuntergang.

Leicht ablesbares LC-Display

Ein bedienerfreundliches LCD zeigt wichtige Maschinendaten, Warnmeldungen und das Bild der Rückfahrkamera an. Bei schwachen Lichtverhältnissen wechselt es in den Nachtmodus.

Heizung und AC aus der Automobiltechnik

Leistungsstarke Belüftungsdüsen und eine automatische Klimaanlage sorgen für angenehmes Klima in der Kabine. Über eine Speicherfunktion können vorherige Einstellungen wiederhergestellt werden.

Einfache Bedienelemente

Mit ergonomischen Joystick-Hebel und Fußpedale lässt sich die Maschine einfach bedienen.

Standard-Rückfahrkamera

Eine Rückfahrkamera verbessert die Sicht; eine optionale Seitenkamera ermöglicht eine Rundumsicht. Beide Kameraaufnahmen werden auf dem LC-Display angezeigt.

Weitere Merkmale der Kabine

- Mehr Platz für Beine und Füße
- 180-Grad-Schwenktür, breiter Ein-/Ausstieg
- Haltegriffe und gestanzte Stufen
- Standardradio mit optionalem MP3-/CD-Eingang
- 12 V-Stromanschluss, verstellbare Seitenscheiben

Erstklassige Ergonomie

Mit den ergonomischen Bedienelementen, dem übersichtlichen Farbdisplay und Develon Smart Touch-Display haben Sie diese Maschine immer im Griff.



1. Paralleler Scheibenwischer
2. 360-Grad-Rundumsichtkamera (AVM) (Option)
3. Develon Smart Touch
4. Proportionalschalter
5. One-Touch-Funktionstaste an Joystick
6. Taste für Hydraulikhammer/Booster
7. Neu gestaltete Pedale
8. Ebener, geräumiger, leicht zu reinigender Boden
9. In die verstellbaren Steuerkonsolen integrierte Joysticks und Schalter
10. Beheizter und gekühlter Sitz (Option)
11. Bessere Sicht nach rechts unten
12. Separater Hebel für Sitzhöhenverstellung und Kissenkippfunktion
13. Vollständig einstellbare Lenksäule



Komfortable Fahrt, starke Leistung

Erstklassige Arbeitsumgebung

Der DX270WMH-7 bietet optimale Arbeitsbedingungen. Die hochmoderne ROPS-Kabine ist druckbeaufschlagt und zu Ihrer Sicherheit ISO-zertifiziert. Ein qualitativ hochwertiger beheizbarer Sitz (optional sogar mit Sitzkühlung erhältlich) mit Luftfederung sorgt für maximalen Fahrerkomfort. Nutzen Sie die geräumige und bequeme Kabine optimal, indem Sie die neu gestaltete verstellbare Lenksäule bei Nichtgebrauch nach vorne kippen.

Unübertroffener Komfort

Von Ihrem bequemen Sitz aus haben Sie eine klare Rundumsicht auf die Baustelle sowie einfachen Zugang zu mehreren Staufächern. Die Geräusch- und Vibrationspegel sind bemerkenswert niedrig und die automatische Temperaturregelung sorgt dafür, dass Sie stundenlang bequem und ermüdungsfrei arbeiten können. Pedale, Joysticks und Armlehnen wurden für hohen Fahrerkomfort und Effizienz entwickelt.

Develon Smart Touch

Auf dem 8 Zoll großen Develon Smart Touch-Bildschirm können Sie ganz einfach durch die verschiedenen Menüs blättern und u. a. Leistungsmodi und Zusatzhydraulik einstellen. Außerdem können Sie ein Bluetooth-Gerät anschließen oder Ihren Lieblingsradiosender hören.



1. Develon Smart Key
2. Auswahlräder für Motordrehzahl
3. Wahlschalter für Fahrgeschwindigkeit
4. Feinschwenktaste
5. Taste für Ausleger-LIS
6. Taste für Beleuchtung
7. Taste für Kabinenbeleuchtung
8. Taste für Überlastmelder
9. Taste für automatisches Halten
10. Taste für Joystick-Lenkung
11. Taste für Arbeitsscheinwerfer
12. Taste für Spiegelheizung (nicht für EU)
13. Taste für Fahralarm

Maximale Produktivität bei minimalem Aufwand

Develon vereinfacht die Instandhaltung von Umschlagmaschinen mit integrierten Diagnosesystemen, einfachem Zugang zu Komponenten und einem Flottenmanagementsystem als Standardausrüstung.

Einfacher Zugang zu Komponenten

Die Zugangsklappen sind leicht zu finden und lassen sich von oben, unten und an den Seiten der Umschlagmaschine öffnen. Über eine große Motorhaube kann der Motor von oben bequem erreicht werden, eine klappbare Bodenplatte ermöglicht den Zugang von unten. Massive Seitenverkleidungen aus Stahl bieten Zugang zu den regelmäßig zu wartenden Teilen, sodass die Wartung schnell und einfach durchgeführt werden kann und die Betriebskosten sinken.

Schalter für Zusatzhydraulik

Mit dem Schalter für den Zusatzhydraulikmodus können Sie eine laufende Aufgabe beenden oder Ihre Umschlagmaschine bei Bedarf an einen für die Wartung geeigneteren Ort bringen.

Zentrale Schmierpunkte an Löffelstiel und Ausleger

Tägliche Wartung ist unerlässlich – und mit den zentral angeordneten Schmiervorrichtungen an Löffelstiel und Auslegerfuß ganz einfach.

Develon-Überwachungssystem mit Laptop-Zugang für Händler

Das Develon-Überwachungssystem ist ein Diagnoseprogramm, das dem Techniker Ihres Händlers eine direkte Kommunikationsverbindung mit Ihrer Materialumschlagmaschine ermöglicht. Es überwacht während des Betriebs sämtliche kritische Daten, erstellt eine umfassende Historie des Betriebs und legt ein Echtzeitprotokoll der Maschinendefekte an. Anhand dieser Informationen kann das Servicepersonal Ihres Händlers Probleme schnell beheben – und Sie können sich wieder an die Arbeit machen.



03:09 PM		
Expendables Management		
Fuel Filter	0 / 500 h	>
Air Cleaner	0 / 2000 h	>
Engine Oil Filter	0 / 500 h	>
Return Filter	0 / 10000 h	>
Pilot Filter	0 / 2000 h	>

Selbstdiagnose

Auf dem LC-Display können Sie kritische Systeme in Echtzeit überwachen. Außerdem können Sie direkt vom Bildschirm in der Kabine aus auf vergangene Maschinenwarnungen zugreifen.

Lebensdauer von Öl und Filter

Die Betriebsstunden seit der letzten Wartung von Ölen und Filtern lassen sich ganz einfach überprüfen. Zehn Stunden vor Fälligkeit der Wartung werden Sie von der Maschine daran erinnert, dass Öle und Filter ausgetauscht werden müssen. So können Sie Ihre Wartungsarbeiten regelmäßig planen.

Materialien und Aufgaben verwalten

Die Materialumschlagmaschinen von Develon bieten viele Funktionen, die den Betrieb von Anbaugeräten einfach, intuitiv und produktiv machen. So erzielen Sie stets die bestmögliche Leistung.



Das System der virtuellen Wand ermöglicht einen sicheren Betrieb in Gebäuden.



Optionale Seitenschutzvorrichtungen



Optionale Näherungssensoren

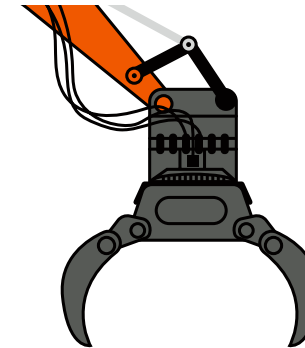


Speziell entwickelter Unterwagen mit breiten Abstützungen für mehr Stabilität

Anbaugeräte

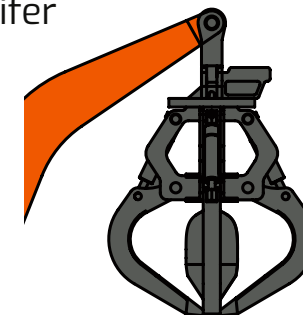
Der Greifer von Develon ist für anspruchsvolle Schrott- und Recyclingaufgaben ausgelegt, damit Sie mehr Material schnell bewegen können. Er wurde nach den technischen Daten der Develon-Maschinen gebaut und ist auf die Nennlast und Hydraulik Ihrer Materialumschlagmaschine abgestimmt. So erzielen Sie stets die bestmögliche Leistung.

Sortiergreifer



- Unbegrenzte 360-Grad-Drehung: Der Bediener kann den Greifer drehen, um ihn perfekt auszurichten oder zu platzieren.
- Die Zinken bestehen aus hochfestem und abriebfestem Stahl für eine lange Lebensdauer.
- Alle Hydraulikteile sind geschützt.
- Die Zinken sind austauschbar.
- Einstellbare Schließkraft zum Schutz der Konstruktion und der Zylinder.

Mehrschalengreifer



- Unbegrenzte 360-Grad-Drehung: Der Bediener kann den Greifer drehen, um ihn perfekt auszurichten oder zu platzieren.
- Unabhängige Hydraulikleitungen am Bagger ermöglichen die unabhängige Steuerung der Dreh- und Öffnungs-/Schließfunktionen.
- Langlebige Konstruktion: Die Hydraulik ist vollständig geschützt (gekapselt) und Hardox sorgt für Langlebigkeit.
- Einfach zu wartende, anschraubbare Klingen

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 eine 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.

Betriebszeiten	Gesamtbetriebsstunden und Betriebsstunden nach Modus
Kraftstoffeffizienz*	Kraftstoffpegel und -verbrauch
Berichte und Standort	Betriebsbericht sowie Nutzungs-, GPS- und Geofencing-Daten
Warnmeldungen und Alarme	Erkennt Maschinenwarnungen, Antennenabtrennung sowie 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.

Technische Daten

DX270WMH-7



Motor

Der auf überragende Leistung und Kraftstoffeffizienz ausgelegte Develon DLo6V-Dieselmotor entspricht vollumfänglich den neuesten Emissionsvorschriften der Abgasnorm Stage V. Zur Optimierung der Maschinenleistung ist der Motor mit Hochdruck-Einspritzdüsen, einem Ladeluftkühler, und einer elektronischen Motorsteuerung ausgestattet. Weitere Komponenten: 4-Takt-Wasserkühlung, Wastegate mit Turbolader, Dieseloxidationskatalysator (DOC), selektive katalytische Reduktion (SCR) und Dieselpartikelfilter (DPF).

Modell	Develon DLo6V
Zylinderanzahl	6
Nennleistung bei 1900 U/min	141 kW bei 189 PS (SAE J1995) 128,5 kW / 172 PS (SAE J1349)
Max. Drehmoment bei 1400 U/min	82 kgf-m
Hubraum	5 890 cm ³
Bohrung und Hub	100 mm x 125 mm
Anlasser	24 V/6 kW
Batterien – Lichtmaschine	2 × 12 V, 150 Ah – 24 V, 100 A
Leerlaufdrehzahl (niedriger – hoher Bereich)	800 – 2 000 U/min
Luftfilter	Doppelement-Luftfilter und vorgefilterter Zyklon-Turbo-Staubabscheider

Unterwagen

Äußerst robuste Bauweise aus hochwertigem und strapazierfähigem Material, vollständig geschweißten Strukturen zur Belastungsreduzierung. Der Fahrgestellrahmen wurde speziell für den Materialtransport entwickelt. Mit ausgefahrenen Abstützungen bietet er maximale Breite und Länge und eine höhere seitliche Hubstabilität. Wärmebehandelte Verbindungsbolzen Schwerlastvorderachsen mit automatischer oder vom Fahrer gesteuerter (ein/aus/automatisch) Pendelachsensperre.

Reifenabmessungen	10-20 20 PR
Gesamtbreite (Standardachse/ breite Achse)	2 740 mm
Radstand	2 850 mm
Spurbreite (Standardachse/ breite Achse)	2 114 mm
Pendelwinkel	-8

Bremsen

Doppelter Mehrfachscheibenkreis mit gesinterten Metallscheiben für längere Lebensdauer. Das Bremssystem wird durch eine Pumpe und einen Druckspeicher aktiviert. Serienmäßig mit automatischen Bremsen, die beim Betätigen des Gaspedals gelöst werden. Auf der Antriebswelle montierte, federbetätigte, hydraulisch gelöste Feststellbremse.

Druckspeicher	0,75 l – 3 MPa
---------------	----------------

Hydrauliksystem

Das e-EPOS (Electronic Power Optimising System) optimiert als Schaltzentrale der Umschlagmaschine den Kraftstoffverbrauch und die Effizienz des Hydrauliksystems bei allen Arbeitsbedingungen. Um den Betrieb von Motor und Hydraulik aufeinander abstimmen zu können, ist das e-EPOS über eine Datenübertragungsverbindung mit dem elektronischen Steuergerät (ECU) des Motors verbunden.

Maximaler Systemdruck (Betrieb)	35 MPa
Maximaler Systemdruck (Fahrt)	37 MPa

Pumpen	Typ	Max. Durchfluss bei 2 000 U/min	Entlastungs-ventildruck
Main	2× paralleler Axialkolben mit Schrägachse	2× 236 l/min	35 MPa
Vorsteuerung	Fahrstufe	27,4 l/min	4 MPa
Lenkung	Fahrstufe	69 l/min	18 MPa
Bremse	Fahrstufe	22,4 l/min	15,7 MPa

Hydraulikzylinder

Kolbenstangen und Zylinderkörper aus hochfestem Stahl. Stoßdämpfungsmechanismus in allen Zylindern integriert: erschütterungsfreier Betrieb und längere Lebensdauer der Kolben.

Zylinder	Menge	Bohrung x Stangendurchmesser x Hub (mm)
Ausleger	2	130 × 90 × 1 210
Löffelstiel	2	120 × 95 × 1 290
Anbaugerät	1	110 × 75 × 1 030
Stabilisatoren	4	130 × 80 × 391

Füllmengen

Kraftstofftank	351 l
Kühlsystem	29,9 l
AdBlue/DEF-Tank	31,5 l
Hydraulikölbehälter	192 l
Motoröl	27 l
Schwenkvorrichtung	5 l

Kabine

Eine Klima- und Heizungsanlage sorgt für eine optimale Klimatisierung. Ein automatisch gesteuertes Gebläse liefert die druckbeaufschlagte und gefilterte Kabinenluft, die über mehrere Lüftungsöffnungen in der Kabine verteilt wird. Der beheizbare, luftgefederte und verstellbare Fahrersitz ist mit einem Sicherheitsgurt ausgestattet. Der Fahrer kann den ergonomischen Sitz und die Joystick-Konsole separat nach seinen Wünschen einstellen.

A-bewerteter Schalldruckpegel am Fahrerplatz, LpAd (ISO 6396:2008)	Angegeben: 71 dB(A) Gemessen: 68 dB(A)
A-gewichteter Schalldruckpegel, LWAd (2000/14/EC)	Angegeben: 104 dB(A) Gemessen: 103 dB(A)

Schwenkmechanismus

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

- Schwenklager: einreihiges Kugellager mit induktionsgehärteter Innenverzahnung
- Innenzahnrad und Ritzel sind in Schmiermittel getaucht
- Erhöhtes Schwenkmoment reduziert die Schwenkzeit
- Die Schwenkbremse zum Parken wird durch eine Feder betätigt und hydraulisch gelöst

Max. Schwenkgeschwindigkeit	8.2 U/min
Max. Schwenkmoment	6 810 kgf.m

Gewicht der Komponenten

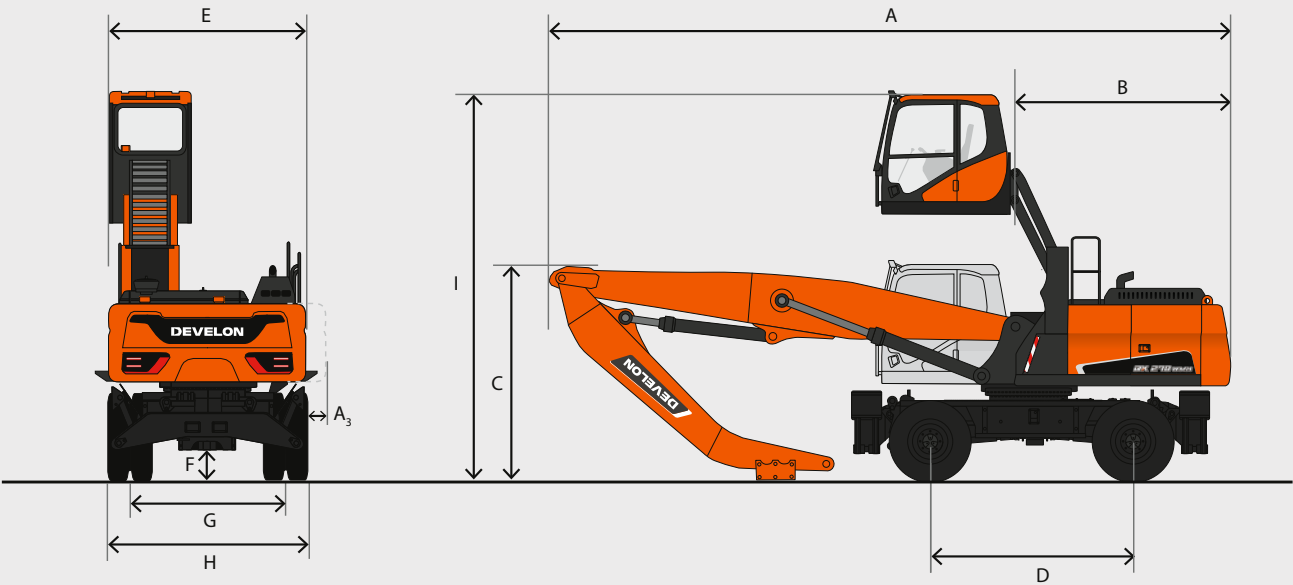
Element	Einheit	Schwanenhals-Löffelstiel	Gerader Löffelstiel	Anmerkungen
Oberwagen ohne Front	kg	13 190		Mit Gegengewicht
Untergarten	kg	8 340		Luftgefüllte Reifen
Gegengewicht	kg	4 800/5 200	4 800	
Ausleger (mit Buchse)	kg	1 500/1 585	1 500	6,6 m/7,1 m
Löffelstiel mit Buchse)	kg	1 055/1 120	916	5,0 m/5,4 m/4,5 m
Auslegerzylinder (je)	kg	213		2×
Löffelstielzylinder	kg	145		2×
Löffelzylinder	kg	–	128	1×
Stützausleger	kg	1 242		
Auslegerzylinder (je)	kg	113		

Antrieb

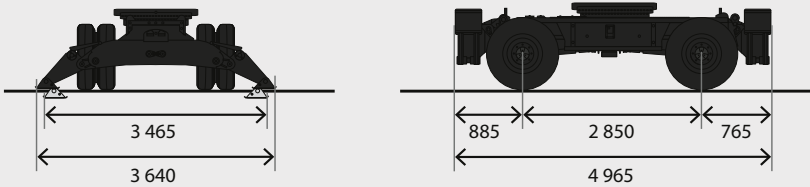
Die Räder werden von einem gebogenen Axialkolbenmotor über ein 2-Gang-Lastschaltgetriebe angetrieben. Zusätzlich zum 2-Gang-Lastschaltgetriebe gibt es einen Schalter für Kriechgeschwindigkeit. Im Arbeitsmodus kann mit einem Schalter von hoher auf niedrige Geschwindigkeit umgeschaltet werden. Zwei Fahrgeschwindigkeitsbereiche bieten die Wahl zwischen erhöhtem Drehmoment oder hoher Geschwindigkeit.

Fahrgeschwindigkeit (Kriechgang/Niedrig/Hoch)	4 / 9 / 19 km/h
Max. Traktionskraft	12 t
Min. Wenderadius	7,85 m

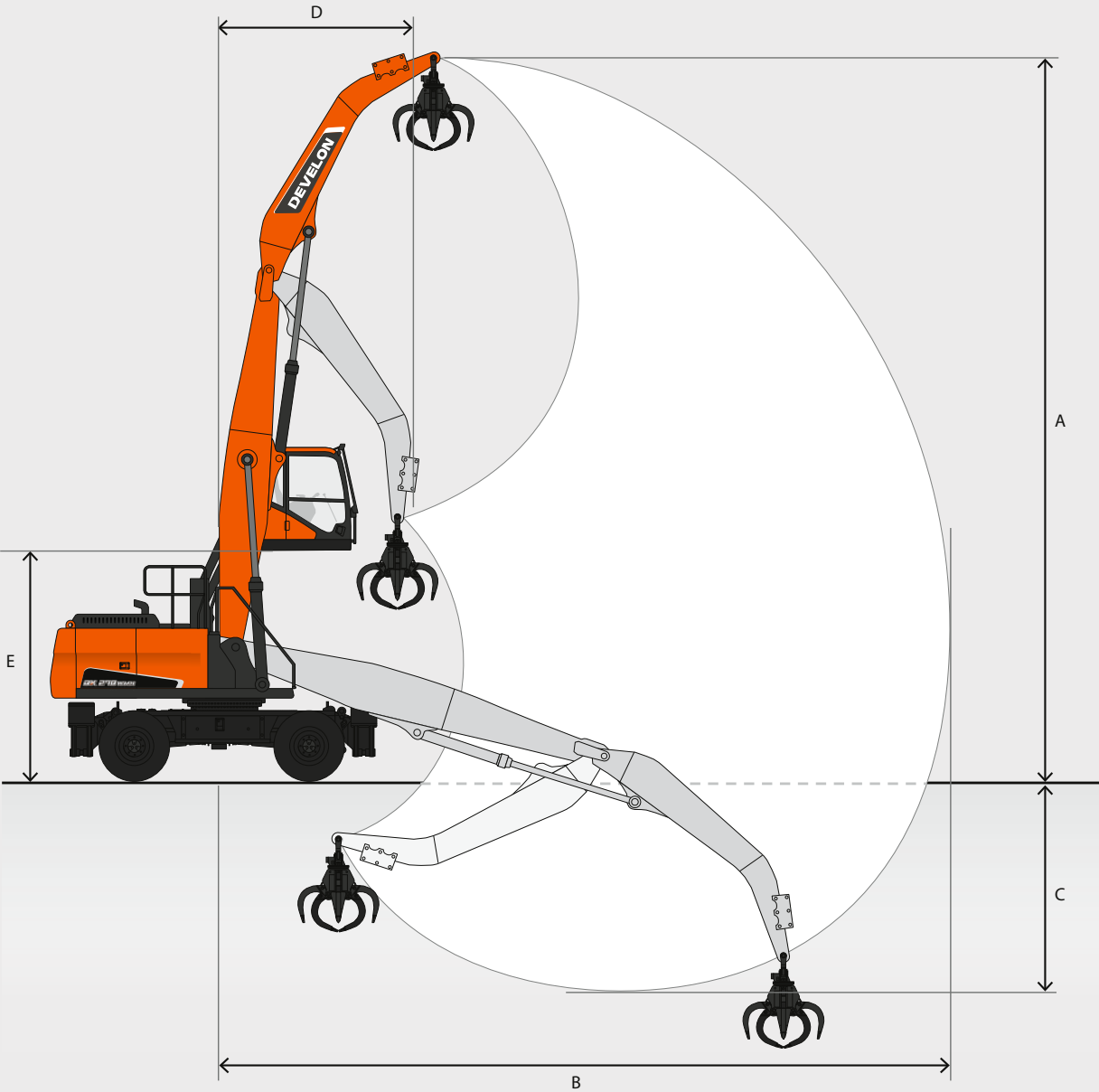
Abmessungen



	Einheit	Gerader Löffelstiel	Schwanenhals-Löffelstiel	Langer Schwanenhals-Löffelstiel
Auslegerlänge	mm	6 600	6 600	7 100
Löffelstiellänge	mm	4 500	5 000	5 400
A Transportlänge	mm	9 676	9 716	10 167
B Heckschwenkradius	mm	2 855	2 855	2 855
C Versandhöhe (Ausleger + Schläuche)	mm	3 210	2 895	3 295
D Radstand	mm	2 850	2 850	2 850
E Obere Gehäusebreite	mm	2 495	2 495	2 495
F Bodenfreiheit	mm	335	335	335
G Spurbreite	mm	2 114	2 114	2 114
H Transportbreite	mm	2 740	2 740	2 740
I Höhe über Kabine	mm	5 853	5 853	5 853



Arbeitsbereich



	Einheit	Gerader Löffelstiel	Schwanenhals-Löffelstiel	Langer Schwanenhals-Löffelstiel
Auslegerlänge	mm	6 600	6 600	7 100
Löffelstiellänge	mm	4 500	5 000	5 400
A Max. Löffelbolzenhöhe	mm	12 775	12 955	13 830
B Max. Arbeitsreichweite	mm	11 155	11 525	12 410
C Max. Arbeitstiefe	mm	4 270	4 830	5 355
E Erhöhte Höhe	mm	2 603	2 603	2 603

Hubkapazitäten

Ausleger 6,6 m · Gerader Löffelstiel 4,5 m · Gegengewicht 4,8 t · ohne Schaufel

Einheit: 1 000 kg

A	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		Max. Reichweite		
B															A

Stabilisatoren eingefahren

12 m			7,60*	7,60*									7,24*	7,24*	4,58
10,5 m			8,36*	8,36*	7,38*	7,38*							5,22*	5,22*	7,05
9 m					6,95*	6,95*	6,35*	6,35*					4,47*	4,47*	8,59
7,5 m					6,98*	6,98*	6,27*	6,27*	5,72*	5,01			4,09*	4,09*	9,64
6 m			8,68*	8,68*	7,36*	7,36*	6,43*	6,43*	5,73*	4,99			3,89*	3,89	10,38
4,5 m	12,40*	12,40*	10,01*	10,01*	8,01*	8,01*	6,74*	6,55	5,84*	4,91	5,04*	3,82	3,81*	3,6	10,85
3 m			11,61*	11,61*	8,73*	8,73*	7,08*	6,33	5,95*	4,8	5,00*	3,77	3,81*	3,45	11,10
1,5 m			12,63*	12,63*	9,24*	8,52	7,29*	6,11	5,97*	4,68	4,85*	3,72	3,90*	3,41	11,15
0 m			10,12*	10,12*	9,23*	8,22	7,22*	5,94	5,78*	4,58	4,47*	3,69	3,79*	3,47	10,98
-1,5 m	5,08*	5,08*	10,13*	10,13*	8,60*	8,06	6,73*	5,84	5,26*	4,53	3,54*	3,54*	3,30*	3,30*	10,60
-3 m			9,17*	9,17*	7,30*	7,30*	5,70*	5,70*	4,18*	4,18*			3,28*	3,28*	9,68

Stabilisatoren ausgefahren

12 m			7,60*	7,60*									7,24*	7,24*	4,58
10,5 m			8,36*	8,36*	7,38*	5,53							5,22*	4,1	7,05
9 m					6,95*	5,69	5,33	3,89					4,14	2,97	8,59
7,5 m					6,98*	5,67	5,36	3,92	3,92	2,81			3,42	2,42	9,64
6 m			8,68*	8,67	7,36*	5,5	5,27	3,84	3,9	2,8			3,01	2,1	10,38
4,5 m	12,40*	12,40*	10,01*	8,11	7,24	5,22	5,11	3,68	3,82	2,73	2,95	2,06	2,77	1,92	10,85
3 m			10,59	7,33	6,84	4,85	4,9	3,48	3,71	2,62	2,91	2,02	2,65	1,82	11,10
1,5 m			9,79	6,62	6,46	4,49	4,69	3,29	3,6	2,51	2,86	1,97	2,61	1,79	11,15
0 m			9,33	6,2	6,18	4,24	4,53	3,14	3,51	2,43	2,83	1,94	2,66	1,83	10,98
-1,5 m	5,08*	5,08*	9,17	6,06	6,04	4,11	4,44	3,05	3,46	2,38	2,84	1,95	2,81	1,93	10,60
-3 m			9,17*	6,09	6,02	4,09	4,43	3,04	3,48	2,4			3,18	2,2	9,68

Ausleger 6,6 m · Schwanenhals-Löffelstiel 5,0 m · Gegengewicht 4,8 t · ohne Schaufel

A	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		Max. Reichweite		
B															A

Stabilisatoren eingefahren

12 m			7,23*	7,23*									5,21*	5,21*	5,44
10,5 m					6,90*	6,90*	4,60*	4,60*					4,17*	4,17*	7,63
9 m					6,54*	6,54*	6,07*	6,07*	3,96*	3,96*			3,71*	3,71*	9,07
7,5 m					6,58*	6,58*	6,04*	6,04*	5,58*	5,18			3,48*	3,48*	10,07
6 m					6,97*	6,97*	6,23*	6,23*	5,63*	5,14	4,53*	3,99	3,37*	3,37*	10,77
4,5 m			9,29*	9,29*	7,67*	7,67*	6,58*	6,58*	5,78*	5,04	5,12*	3,95	3,35*	3,35*	11,23
3 m	16,55*	16,55*	11,05*	11,05*	8,50*	8,50*	6,99*	6,48	5,96*	4,92	5,13*	3,89	3,39*	3,39	11,48
1,5 m	5,81*	5,81*	12,48*	12,48*	9,18*	8,72	7,31*	6,26	6,06*	4,79	5,07*	3,82	3,51*	3,34	11,52
0 m	4,99*	4,99*	12,82*	12,82*	9,42*	8,39	7,39*	6,07	5,99*	4,68	4,84*	3,77	3,71*	3,39	11,36
-1,5 m	5,90*	5,90*	11,24*	11,24*	9,04*	8,2	7,08*	5,95	5,63*	4,62	4,29*	3,75	3,68*	3,54	10,99
-3 m	7,05*	7,05*	10,31*	10,31*	8,01*	8,01*	6,28*	5,9	4,83*	4,6			3,19*	3,19*	10,38
-4,5 m					6,24*	6,24*	4,82*	4,82*					4,00*	4,00*	8,34

Stabilisatoren ausgefahren

12 m			7,23*	7,23*									5,21*	5,21*	5,44
10,5 m					6,90*	5,79	4,60*	3,96					4,17*	3,83	7,63
9 m					6,54*	5,88	5,53	4,09	3,96*	2,94			3,71*	2,89	9,07
7,5 m					6,58*	5,85	5,53	4,08	4,09	2,99			3,34	2,4	10,07
6 m					6,97*	5,69	5,43	3,99	4,05	2,95	3,12	2,23	2,97	2,11	10,77
4,5 m			9,29*	8,4	7,43	5,41	5,26	3,83	3,96	2,86	3,09	2,2	2,75	1,94	11,23
3 m	16,55*	14,21	10,95	7,67	7,04	5,05	5,05	3,64	3,84	2,75	3,03	2,14	2,63	1,84	11,48
1,5 m	5,81*	5,81*	10,13	6,94	6,65	4,69	4,84	3,43	3,72	2,63	2,96	2,08	2,58	1,8	11,52
0 m	4,99*	4,99*	9,59	6,45	6,35	4,41	4,66	3,26	3,62	2,53	2,91	2,03	2,61	1,82	11,36
-1,5 m	5,90*	5,90*	9,35	6,24	6,17	4,24	4,54	3,16	3,55	2,47	2,89	2,01	2,73	1,9	10,99
-3 m	7,05*	7,05*	9,31	6,21	6,11	4,19	4,5	3,12	3,54	2,46			2,96	2,07	10,38
-4,5 m					6,16	4,23	4,54	3,15					3,95	2,75	8,34

Ausleger 7,1 m · Schwanenhals-Löffelstiel 5,04 m · Gegengewicht 5,2 t · ohne Schaufel

Einheit: 1 000 kg

A	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		12 m		Max. Reichweite		
B																	A

Stabilisatoren eingefahren

13,5 m																5,93*	5,93*	4,20
12 m					6,41*	6,41*										4,21*	4,21*	7,15
10,5 m					6,30*	6,30*	5,82*	5,82*								3,61*	3,61*	8,93
9 m					6,12*	6,12*	5,64*	5,64*	5,26*	5,26*						3,31*	3,31*	10,17
7,5 m					6,26*	6,26*	5,70*	5,70*	5,24*	5,24*	4,84*	4,17				3,14*	3,14*	11,08
6 m					6,72*	6,72*	5,95*	5,95*	5,35*	5,33	4,85*	4,14				3,06*	3,06*	11,72
4,5 m			9,13*	9,13*	7,45*	7,45*	6,34*	6,34*	5,54*	5,2	4,91*	4,08	3,67*	3,28		3,05*	3,05*	12,14
3 m	16,53*	16,53*	10,88*	10,88*	8,28*	8,28*	6,77*	6,65	5,75*	5,05	4,98*	3,99	4,26*	3,24		3,09*	3,09*	12,37
1,5 m	4,37*	4,37*	12,24*	12,24*	8,96*	8,89	7,11*	6,39	5,90*	4,89	4,99*	3,9	4,13*	3,2		3,18*	3,05	12,40
0 m	4,07*	4,07*	10,25*	10,25*	9,21*	8,52	7,22*	6,17	5,89*	4,76	4,87*	3,83	3,84*	3,17		3,35*	3,08	12,26
-1,5 m	4,96*	4,96*	8,94*	8,94*	8,90*	8,3	6,99*	6,02	5,64*	4,67	4,53*	3,78				3,30*	3,2	11,92
-3 m	6,01*	6,01*	9,28*	9,28*	8,01*	8,01*	6,36*	5,95	5,05*	4,63	3,84*	3,77				2,89*	2,89*	11,36
-4,5 m			8,07*	8,07*	6,54*	6,54*	5,22*	5,22*	3,99*	3,99*						3,12*	3,12*	9,96

Stabilisatoren ausgefahren

13,5 m																5,93*	5,93*	4,20
12 m					6,41*	5,98										4,21*	4,21*	7,15
10,5 m					6,30*	6,18	5,77	4,28								3,61*	3,1	8,93
9 m					6,12*	6,12*	5,64*	4,34	4,29	3,16						3,31*	2,47	10,17
7,5 m					6,26*	6,14	5,70*	4,29	4,28	3,15	3,28	2,36				2,96	2,11	11,08
6 m					6,72*	5,93	5,64	4,16	4,21	3,08	3,25	2,34				2,67	1,88	11,72
4,5 m			9,13*	8,7	7,45*	5,6	5,43	3,97	4,09	2,96	3,19	2,28	2,54	1,78		2,49	1,73	12,14
3 m	16,53*	14,49	10,88*	7,87	7,23	5,19	5,19	3,74	3,94	2,83	3,11	2,2	2,51	1,74		2,38	1,65	12,37
1,5 m	4,37*	4,37*	10,3	7,04	6,78	4,78	4,94	3,5	3,8	2,68	3,02	2,12	2,47	1,7		2,34	1,61	12,40
0 m	4,07*	4,07*	9,7	6,5	6,44	4,45	4,73	3,31	3,67	2,56	2,95	2,05	2,44	1,68		2,37	1,63	12,26
-1,5 m	4,96*	4,96*	8,94*	6,26	6,23	4,26	4,59	3,17	3,58	2,48	2,9	2				2,46	1,69	11,92
-3 m	6,01*	6,01*	9,28*	6,21	6,15	4,19	4,53	3,11	3,54	2,44	2,9	2				2,63	1,82	11,36
-4,5 m			8,07*	6,29	6,18	4,21	4,54	3,13	3,57	2,47						3,12*	2,18	9,96

Standard- und Sonderausstattung

Motor

Stage V-konformer Develon DL06V-Motor, Nachbehandlung mit DOC (Dieseloxidationskatalysator), SCR (selektive katalytische Reduktion) und DPF (Dieselpartikelfilter), Wasserkühlung, Turbolader mit Wastegate und Ladeluftkühler	■
Automatische Leerlauffunktion	■
Autom. Abschaltung	■
Keine AGR	■

Hydraulik

Regenerierungsventile für den Durchfluss an Ausleger und Löffelstiel	■
Feinschwenkmodus, in Kabine ein- oder ausschaltbar	■
Rückprallventile für Schwenkmechanismus	■
Boosterfunktion auf Tastendruck	■
Smart Power Control (SPC3)	■
Zylinderdämpfung und Verschmutzungsdichtungen	■
Hydraulikleitung für Drehen oder Kippen des Werkzeugs (Joystickbedienung)	■
Antrieb mit 2 Pumpen	■
Hydraulikleitung für Schnellkupplung	●
Joystick-Lenkung	●

Unterwagen

Spezieller Heavy Duty-Fahrgestellrahmen	■
Pendelachsensperre vorne (Ein/Aus/Automatisch)	■
Kolbenstangenschutz der Stabilisatorzylinder	■
Abschließbarer Werkzeugkasten (links)	■
Ösen zum Spannen der Kette hinten und vorne	■
Breitachse 2740 mm	■
4 unabhängige Stabilisatoren mit Zylinderschutz	■
Abschließbarer Werkzeugkasten (rechts)	■
Doppelbereifung 10.00-20-16PR	■
Vollgummireifen 10.00-20	●

Kabine und Innenraum

Schallisolierte Druckkabine mit CabSus-Aufhängung	■
Vollständig einstellbarer luftgefederter Sitz mit Heizung	■
Klimaanlage mit Temperaturregelung	■
Hochziehbare Frontscheibe mit Sonnenrollo, abnehmbar	■
Schiebefenster links	■
Intermittierender oberer und unterer paralleler Scheibenwischer	■
Regenvisier	■
Schalter für Anti-Beschlag-Heizung Heckscheibe	■
Verstellbare PPC-Handgelenksteuerhebel für Löffelstiel, Ausleger, Schaufel und Schwenkung	■
Joysticks und Pedale zur proportionalen Steuerung der Zusatzhydraulikleitungen	■
Verstellbare, kippbare Lenksäule	■
Pedal für Zusatzhydrauliksteuerung, Ein- und Zweiwege	■
Jog-Shuttle-Schalter	■
Develon Smart Touch – 8-Zoll-Touchscreen, All-in-one	■
Anbaugeräte-Management-System	■
Motordrehzahlregler	■
Automatische Fahrgeschwindigkeit	■
4 Betriebsmodi und 4 Arbeitsmodi	■
Elektrische Hupe	■
Zigarettenanzünder	■
Deckenleuchte	■
Becherhalter	■
Mehrere Staufächer (z. B. Dokumentenhalter unter dem Sitz)	■
Stauraum (Werkzeuge usw.)	■
Heiz- und Kühlbox	■
Ebener, geräumiger, leicht zu reinigender Boden	■
Schlüsselloser Start (Develon Smart Key) und Türverriegelung/-entriegelung per Fernbedienung	■
Diebstahlschutz	■

Zusätzliche 12-V-Steckdose	■
Serielle Datenkommunikationsschnittstelle für Notebook	■
Funkfernbedienung mit Ein-/Aus-Schalter	■
Lautsprecher und Anschlüsse für das Radio	■
Radio und MP3 (Stereo) mit Bluetooth-Streaming und Freisprecheinrichtung	■
Alarm für Fahren und Schwenken	■
360°-Rundumsicht-Kamerasystem (AVM)	●
360°-Rundumsicht-Kamerasystem (AVM) + Ultraschallerkennung	●
Stufenlos verstellbarer luftgefederter Sitz (Heizung und Kühlung)	●

Sicherheit

Überrollschutz (ROPS)	■
Zylindersicherheitsventile (Ausleger, Löffelstiel)	■
Überlastmelder	■
Große Handläufe an Oberwagen und Trittstufen	■
Rundum-Kennleuchte	■
Rück- und Seitensichtkamera	■
Rutschfeste Lochbleche	■
Hydraulischer Sicherheitsverriegelungshebel	■
Nothammer	■
Tankdeckel und Abdeckungen verschließbar	■
Batterietrennschalter	■
System zur Verhinderung von Motorneustart	■
Not-Aus-Schalter für Motor und Steuerschalter für Hydraulikpumpe	■
Feststellbremse	■
LED-Arbeitsscheinwerfer mit 4 zusätzlichen Leuchten (2 vorne, 2 hinten in der Kabine)	■
Frontscheibe, obere und untere Schutzabdeckungen	■
Rechter und linker Rückspiegel	■
FOGS-Kabine – Kabinenschutz oben und vorne (ISO 10262)	●

Sonstiges

Ausleger 6 600 mm – Gerade Löffelstiel 4 500 mm – Gegengewicht 4 800 kg	■
Telematiksystem „Develon Connect“	■
Automatisch abschaltbare Kraftstoffeinfüllpumpe	■
Doppelement-Luftfilter und vorgefilterter Turbo-Staubabscheider	■
Kraftstoffvorfilter mit Wasserabscheidersensor	■
Staubschutzgitter für Kühler/Ölkühler	■
Selbstdiagnosefunktion	■
Hydrostatikantrieb mit 2-Gang-Lastschaltgetriebe	■
Lichtmaschine (24 V, 80 A) – Batterie (2 x 12 V, 150 Ah)	■
Umkehrgebläse mit Automatik-Modus	■
Gruppierte Schmierstellen	■
Sicherheitssystem Virtuelle Wand	■
Ausleger 6 600 mm – Schwanenhals-Löffelstiel 5 000 mm	●
Ausleger 7 100 mm – Schwanenhals-Löffelstiel 5 400 mm	●
5 200 kg Gegengewicht	●
Seitliche Schutzvorrichtung	●

Standard = ■

Option = ●

Develon- Gewährleistung

Ihr Schlüssel zu Maschinenschutz und Sorgenfreiheit

Profitieren Sie mit Develon von einem einzigartigen Schutz für Ihre schweren Baumaschinen. Mit unseren umfassenden Gewährleistungen und Premium-Schutzprogrammen sichern Sie Ihre Investition und schaffen einen dauerhaften Mehrwert.

Maßgeschneiderte Gewährleistungspläne

Wählen Sie aus einer Reihe von erschwinglichen Gewährleistungsplänen, die exklusiv für Develon-Kunden über unsere Vertragshändler entwickelt wurden. Dank dieser Pläne wird der Anschaffungspreis Ihrer Maschine zu einer strategischen Investition und nicht nur zu einer Ausgabe.

Develon Premium: Premium-Schutz

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!

Setzen Sie sich noch heute mit unseren Develon-Vertragshändlern in Verbindung und sichern Sie Ihre Maschineninvestition ab. Durch einen reibungslosen Ablauf und dauerhafte Vorteile sorgt Develon dafür, dass Ihre schweren Baumaschinen in einem optimalen Zustand bleiben.

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

* Das Angebot kann je nach Modell variieren.



www.agfbs.ch / Tel. 055 286 12 86

Powered by **Innovation**

DEVELON

DX270WMH-7



HD Hyundai Infracore Europe s.r.o.
IBC – Pobrezni 620/3,
18600 Praha 8 – Karlín, Tschechische Republik

©2025 HD Hyundai Infracore. Alle Rechte vorbehalten.

D4600894 (04/2025)

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.