

Serie 7

Dumper articolati

DA30-7

Potenza massima: 375 CV
Peso operativo: 51,5 t
Capacità del cassone: 6,8 m³

DA45-7

Potenza massima: 500 CV
Peso operativo: 71,5 t
Capacità del cassone: 24,4 m³



DEVELON

DEVELON

Evoluzione continua per il meglio.

Le nostre origini risalgono al 1937, quando eravamo uno dei primi stabilimenti coreani di macchine su larga scala. Da allora abbiamo prodotto senza interruzioni apparecchiature per il movimento terra, per la costruzione di infrastrutture di importanza critica per il miglioramento di comunità, società e del mondo intero.

**Il nostro
nome è
Develon.**

Develon è un nome audace che riflette la nostra principale ambizione di intraprendere uno sviluppo continuo e lasciare un segno positivo nel mondo. In futuro, continueremo a fornire soluzioni e prodotti innovativi che contribuiranno all'avanzamento del mondo odierno.



Massima efficienza

I nostri dumper articolati (ADT) 6x6 arrivano dove gli altri non possono. Costruite per una robustezza e una resistenza impareggiabili, queste macchine si spostano su qualsiasi terreno consentendoti di trasportare in modo efficiente i materiali proprio dove ne hai bisogno. Offrono una combinazione di efficienza e alto carico utile ai vertici della categoria, e sono pertanto la soluzione ideale per i "lavori impossibili".

Grandi carichi. Grandi risultati.

- Luce verticale, trazione, carico ed efficienza ai vertici della categoria massimizzano l'efficienza dell'intera gamma ADT Develon.
- I potenti motori Scania forniscono coppia elevata, efficienza dei consumi e prestazioni affidabili in condizioni difficili.

Design compatto. Massima stabilità. Sicurezza totale.

- Il design compatto assicura manovrabilità eccezionale, il raggio di sterzata più ridotto della sua classe e una stabilità incredibile.
- I sistemi di sicurezza avanzati e l'accesso sicuro alla cabina assicurano un'operatività stabile e sicura in tutte le condizioni.

Costruito per la disponibilità operativa

- I componenti resistenti e l'accesso di servizio da terra semplificano la manutenzione e riducono i tempi di inattività.
- My Develon permette il monitoraggio a distanza per la manutenzione intelligente e una maggiore disponibilità operativa.
- I freni a disco raffreddati a olio con una durata fino a 15.000 ore forniscono una frenata affidabile con una manutenzione minima.

Comfort dell'operatore e controllo senza fatica

- La cabina spaziosa e silenziosa con sistema di climatizzazione avanzato mantiene gli operatori comodi e concentrati durante i lunghi turni di lavoro.
- I comandi intuitivi e il sedile a sospensione pneumatica di alta qualità fanno degli ADT Develon le macchine più facili da utilizzare del settore.





I dumper articolati Develon combinano componenti durevoli e di alta qualità, carro robusto, forte capacità di carico e velocità di marcia fino a 55 km/h, per affrontare terreni difficili e condizioni impegnative nei cantieri.

Progettati per l'eccellenza

Dotati di motore Scania Stage V avanzato, i nostri dumper erogano una potenza ai vertici della categoria. Che tu debba fare una rapida consegna o ti stia apprestando a un lungo viaggio, puoi contare sugli ADT Develon.

Bilanciati e potenti

I nostri dumper sono dotati di un carro all'avanguardia con due set di ruote posteriori gemellate, sviluppate e testate in collaborazione con Kessler, azienda leader nella tecnologia di trasmissione. Questo design massimizza la potenza del motore, riduce la resistenza al rotolamento e assicura prestazioni eccezionali del differenziale. Con un baricentro perfettamente bilanciato, i nostri dumper assicurano stabilità, trazione e controllo superiori, in qualsiasi situazione.

Costruito con il meglio

I dumper articolati Develon sono prodotti con componenti di alta qualità dei migliori marchi, assicurandoti potenza e durata superiori.

Precisione in ogni movimento

Con un eccezionale sistema di articolazione, questo design intelligente assicura movimenti di precisione e controllo eccezionale, rendendo più facili anche i lavori più complessi.

Mobilità facile in cantiere

Con una larghezza inferiore a 3 metri, il DA30-7 è studiato per facilitare il trasporto fra i siti di lavoro. Entrambe le macchine possono anche essere trasportate su un rimorchio con pianale ribassato più corto.





**Robusti dentro
e fuori**



**Stabili
e solidi**



Costruite per fornire prestazioni e sicurezza, le macchine Develon offrono eccellente stabilità, distribuzione equilibrata del peso e raggio di sterzata stretto per lavorare in spazi limitati. La facilità di accesso in cabina e le funzioni di sicurezza integrate aiutano gli operatori a lavorare con fiducia.

Controllo su qualsiasi terreno

I nostri dumper sono dotati di bracci delle ruote anteriori indipendenti e di sospensioni anteriori idro-pneumatiche con un'elevata capacità di ammortizzazione. Un sistema autolivellante si adatta al variare delle condizioni per aiutare a mantenere il controllo su terreni accidentati.

Stabilità e trazione alla massima potenza

Una ralla montata in posizione avanzata aiuta a ottimizzare la distribuzione del peso sulle ruote anteriori a ogni svolta, anche all'angolo di sterzata massimo. Il che favorisce stabilità e trazione, mentre i differenziali a slittamento limitato forniscono una trasmissione affidabile senza bloccarsi completamente.

La sicurezza innanzitutto

Le funzioni di sicurezza intelligenti includono misuratore di pendenza, telecamera per visione posteriore, misuratore di carico in tempo reale e freno a pressione. Insieme, queste funzionalità aiutano gli operatori a mantenere prestazioni sicure e controllate in condizioni variabili e su terreni diversi.

Semplicemente sicuri

La struttura avanzata in acciaio della cabina impiega dei profili speciali e un numero minore di saldature per una maggiore resistenza e una minore altezza complessiva. La protezione ROPS/FOPS migliorata, le ringhiere sui parafranghi e l'ingresso anteriore alla cabina forniscono un accesso sicuro e riducono scivolamenti e cadute.

Sicuri su qualsiasi pendenza

Il retarder idraulico aiuta a mantenere una velocità costante in discesa senza affidarsi ai freni di servizio. Gli operatori possono regolare facilmente la potenza del retarder per un maggiore controllo.

Beneficia di una manutenzione più semplice con componenti di alta qualità e sistemi di protezione avanzati. Questa combinazione vincente riduce notevolmente i tempi di inattività e migliora l'affidabilità della macchina, consentendoti di essere sempre attivo.

Meno tempi di inattività, maggiore durata

I nostri dumper articolati usano componenti di alta qualità di importanti marchi europei, riducendo i ritardi nella consegna dei ricambi e ampliando la durata di ogni componente. Ciò significa meno tempi di inattività e una maggiore affidabilità complessiva, permettendoti di essere sempre produttivo e rispettare i tempi previsti.

Una macchina progettata pensando a te

Puoi contare su affidabilità e disponibilità operativa imbattibili con il nostro sistema di protezione da sovraccarico avanzato, il rallentatore della trasmissione automatico completamente idraulico e la funzione software di limitazione dell'angolo di ribaltamento. Queste caratteristiche fanno in modo che la tua macchina funzioni sempre in modo efficiente, riducendo i tempi di inattività e incrementando la produttività.

Impostala e non pensarci più

Ottieni una potenza affidabile con la funzione di rigenerazione del DPF intelligente del nostro motore. Brucia facilmente la fuliggine, mantenendo pulito il filtro antiparticolato diesel e assicurando un funzionamento senza problemi della macchina.

Costruiti per durare a lungo

I freni a disco raffreddati a olio forniscono una frenata potente e uniforme con una durata fino a 15.000 ore, riducendo usura e manutenzione e assicurando al contempo prestazioni di arresto affidabili in condizioni difficili.





**Sempre
attivi**



Costruiti per il comfort. Pronti per i lavori a lungo raggio.

La nuova cabina Develon è una delle più grandi e silenziose della sua classe, studiata per favorire il comfort e la produttività dell'operatore. Grazie a comandi facili da utilizzare, controllo efficace della climatizzazione e a un sedile a sospensione pneumatica di alta qualità, aiuta gli operatori a restare comodi, concentrati e produttivi durante i lunghi turni di lavoro.

Silenzio, comodità e controllo

Con soli 72 dB(A) sul DA30-7 e 70 dB(A) sul DA45-7, queste macchine rappresentano un punto di riferimento nella loro classe per i bassi livelli di rumore, aiutando gli operatori a restare comodi e concentrati nel corso di tutta la giornata. Il controllo efficace della climatizzazione e una cabina montata su sospensioni in gomma riducono il trasferimento di vibrazioni e rumore, assicurando una marcia più fluida e silenziosa anche in condizioni difficili.

Sedile di alta qualità per l'operatore

Un sedile a sospensione pneumatica di alta qualità contribuisce ad assorbire urti e vibrazioni, fornendo al contempo un supporto ergonomico. Completamente regolabile, aiuta a ridurre l'affaticamento e mantiene l'operatore comodo nel corso dell'intero turno di lavoro.

Disposizione intelligente e concentrata sull'operatore

Il cruscotto e lo sterzo sono studiati per agevolare l'operatività, con i comandi principali posizionati a portata di mano. La disposizione riunisce monitor, tachimetro, leva di comando del ribaltamento, tastierino, freno di stazionamento con auto-hold e leva multifunzione, per favorire il controllo fluido e sicuro.

Comandi e display intuitivi

Un display touch screen da 12" fornisce informazioni chiare sulla macchina e facilità di controllo. Le funzioni chiave sono supportate da un tastierino compatto con pulsanti codificati per colore, che fornisce l'accesso rapido a climatizzatore, riscaldamento del pianale, luci, impostazioni dello schermo e funzioni principali della macchina.

Comodità e connettività

Vani portaoggetti multipli, spazio per frigo o scaldavivande, alimentazione da 12 V aggiuntiva e radio di serie con MP3, DAB e Bluetooth aiutano a rendere i lunghi turni di lavoro più confortevoli.



Controllo totale e semplice

I comandi intuitivi, un display chiaro e le funzioni intelligenti mettono tutto quello che serve a portata di mano.



Freno auto-hold

Il freno auto-hold si inserisce automaticamente durante le operazioni di carico e scarico o in pendenza, tenendo ferma la macchina senza l'ausilio del pedale. Si disinserisce agevolmente alla partenza, semplificando l'operatività e migliorando la sicurezza, soprattutto durante le partenze in salita.

Cambio marcia Tiptronic

Fornisce un cambio marcia fluido e un impulso ottimale con una completa flessibilità tra le modalità automatica e manuale.

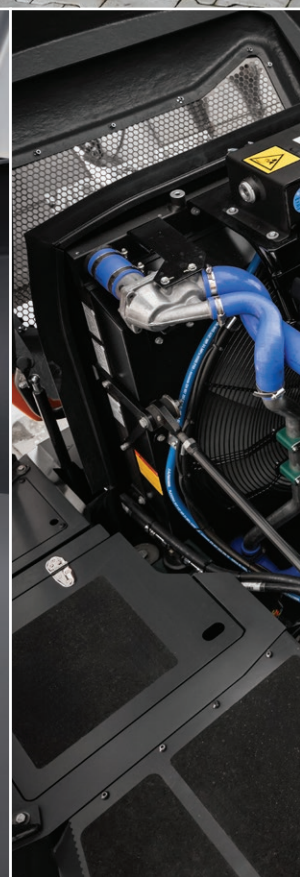
Comodità di una sola chiave

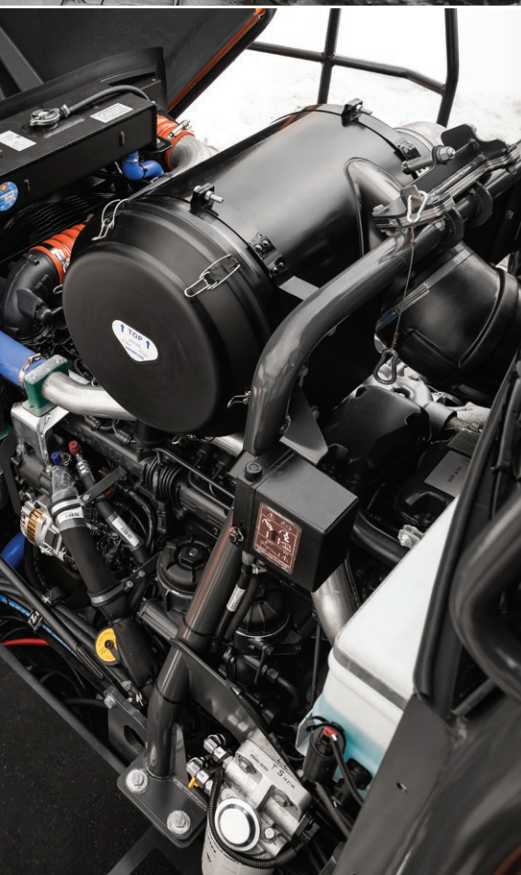
Con un'unica chiave puoi aprire e chiudere tutti gli sportelli e avviare il motore, rendendo l'accesso e il funzionamento facili, sicuri ed efficienti.



1. Monitor touch screen da 12"
2. Tachimetro digitale
3. Leva multifunzione
4. Tastierino codificato per colore
5. Leva di comando del ribaltamento
6. Freno di stazionamento e auto-hold
7. Selettore di marcia (automatico e manuale)
8. Leva di modulazione della forza del retarder







Clemente con i tuoi costi di manutenzione

I dumper articolati Develon sono studiati per la massima disponibilità operativa, con accesso facile per la manutenzione, monitoraggio di assistenza intelligente, telematica My Develon avanzata e il supporto di una rete internazionale di concessionari e ricambi.

Manutenzione rapida

Progettati per una manutenzione facile, questi dumper hanno punti di manutenzione raggruppati in modo razionale e facilmente accessibili da terra. L'impianto di lubrificazione automatico centralizzato funziona automaticamente, mantenendo la tua macchina in condizioni ottimali con il minimo sforzo.

Accesso sicuro alle parti elettriche

Un isolatore di corrente accessibile dall'esterno e in posizione comoda e protetta rende l'isolamento elettrico rapido e sicuro. Una chiara spia a LED indica quando può essere spento, mentre l'alimentazione esterna favorisce la manutenzione sicura ed efficiente.

Telematica My Develon

Ottieni l'accesso a distanza ai dati principali su veicolo e produzione, che ti aiutano a monitorare produttività, stato e condizioni della macchina.

Monitoraggio di servizio intelligente

Il display multifunzione fornisce un facile accesso a informazioni chiave sulla manutenzione e sull'assistenza, inclusi i controlli del livello dell'olio della trasmissione e lo stato in tempo reale dei componenti idraulici ed elettronici.

Rete internazionale Develon

Grazie a una rete di concessionari e centri di distribuzione ricambi Develon in tutto il mondo, la manutenzione e l'assistenza per le tue macchine Develon è disponibile ovunque ti trovi.

My Develon > Gestione in cantiere > Gestione
dell'efficienza del lavoro > Servizio proattivo
> Manutenzione preventiva e disponibilità
operativa prolungata



Monitora le tue macchine da qualsiasi luogo

Per competere e avere successo, le tue macchine devono massimizzare produttività e redditività del sito di lavoro. Le macchine Develon fanno entrambe le cose. Per assicurare un rendimento elevato dell'investimento, includiamo più funzioni premium di serie su ogni modello, funzioni che spesso altri produttori offrono solo come upgrade costosi. Rendendoli di serie, Develon ti offre un vantaggio competitivo, aiutando gli operatori a lavorare in modo più efficiente e migliorando la sicurezza durante le lunghe giornate di lavoro sul campo.

> Terminale telematico

Alla macchina è installato e collegato un terminale per acquisirne i dati.

> Telecomunicazione

Develon offre due modalità di comunicazione (mobile e satellitare) per la massima copertura.

> My Develon

Informazioni sempre aggiornate con My Develon: la piattaforma digitale che consolida tutte le informazioni sulle macchine e i servizi digitali in un unico posto per un accesso rapido e facile.

Ore di esercizio

Totale ore di funzionamento e ore per modalità

Efficienza dei consumi*

Livello di carburante e consumo

Report e ubicazione

Rapporto operativo e utilizzo, GPS e geofence

Allarmi e avvertenze

Rilevamento di avvertenze della macchina, disconnessione dell'antenna e violazioni di geofence e timefence

Gestione di olio e filtri

Manutenzione preventiva tramite la sostituzione programmata di parti

* Determinate funzioni possono non applicarsi a tutti i modelli. Contatta il rappresentante di vendita locale per maggiori informazioni su questa funzione.

DEVELON

Caratteristiche tecniche

DA30-7

DA45-7



Motore

	DA30-7	DA45-7
Modello	Scania DC 9	Scania DC 13
N. di cilindri	5 (in linea)	6 (in linea)
Potenza nominale a 2100 giri/min	375 CV (276 kW)	500 CV (368 kW)
Potenza nominale a 2100 giri/min	362 CV (270 kW)	483 CV (360 kW)
Coppia max a 1300 giri/min	1873 N m	2373 N m
Alesaggio × corsa	130 × 140 mm	130 × 160 mm
Motorino d'avviamento	8 CV (6 kW)	
Batterie - alternatore	2 × 12 V 140 Ah - 24 V 100 A	

Pesi

	DA30-7	DA45-7
Vuoto: assale anteriore	12.700 kg	14.500 kg
Vuoto: assale posteriore	10.500 kg	16.000 kg
Carico max ammissibile per l'assale: assale anteriore	16.700 kg	22.500 kg
Carico max ammissibile per l'assale: assale posteriore	37.000 kg	55.000 kg
Peso max ammissibile	51.500 kg	71.500 kg
Carico utile	28 t	41 t
Peso netto	23.200 kg	30.500 kg

Nota: tutti i pesi includono un serbatoio di carburante pieno e l'operatore.

Caratteristiche tecniche

Pressione a terra

	DA30-7	DA45-7
Vuoto: assale anteriore	121,7 kPa	93,9 kPa
Vuoto: assale posteriore	51,6 kPa	51,8 kPa
Caricato: assale anteriore	161,6 kPa	139,2 kPa
Caricato: assale posteriore	169,8 kPa	161,3 kPa

Corpo

	DA30-7	DA45-7
Capacità del cassone (senza sponda)	16,8 m³	24,4 m³
Materiale	Lamiere di acciaio temprato resistente all'usura (400 HB)	
Cilindri di inclinazione	Fase singola, doppia azione	
Tempo di ribaltamento	In alto: 12 sec./In basso: 10 sec.	
Cassone	Studiato per il riscaldamento con calore di scarico	
Telaio inclinato	In basso dal punto di incernieramento	

Capacità dei fluidi

	DA30-7	DA45-7
Serbatoio carburante	362 l	530 l
Impianto idraulico	95 l	100 l
Serbatoio AdBlue	70 l	
Mozzi anteriori	9,6 l	
Alloggiamento tandem, differenziale posteriore e mozzi	155 l	228 l
Impianto di raffreddamento	45 l	50 l
Motore	35 l	45 l

Trasmissione

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

Velocità

	DA30-7	DA45-7
Marcia avanti 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
Retromarcia (1 - 2 - 3 - 4)	6 - 8 - 11 - 16 km/h	5 - 8 - 11 - 16 km/h

Rapporto potenza/peso

	DA30-7	DA45-7
Vuoto	11,9 kW/t	11,8 kW/t
Caricato	5,4 kW/t	5,0 kW/t

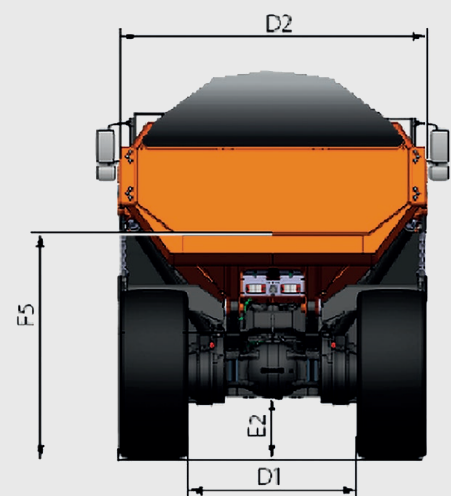
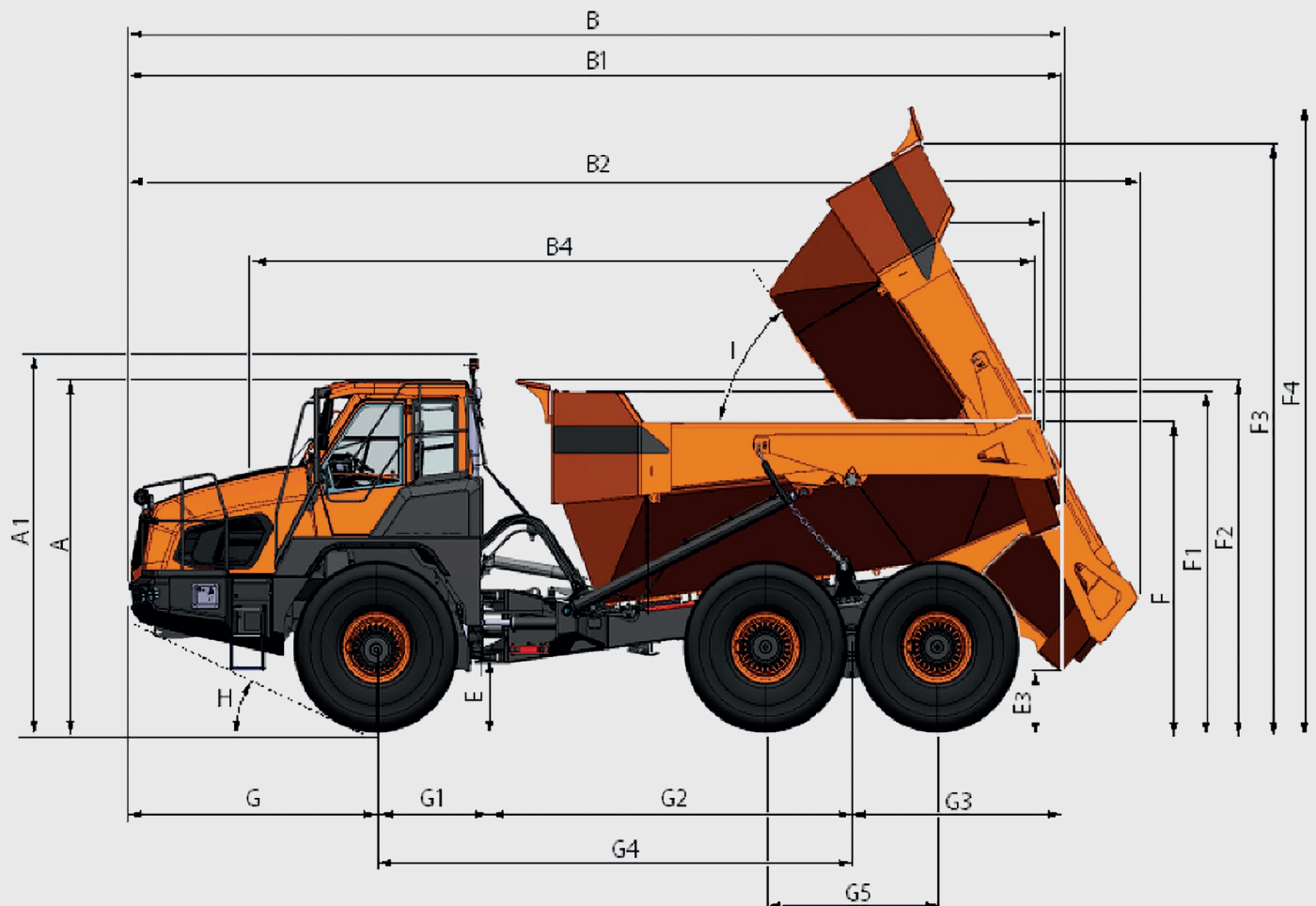
Impianto idraulico

	DA30-7	DA45-7
1 pompa pistoni a cilindrata variabile per sterzata e ribaltamento e per ventola di raffreddamento, freni e impianti ausiliari	305 l/min a 2100 giri/min	
Pressioni delle valvole di sicurezza principali/circuito	280/210 bar	
Filtrazione	Un filtro per flusso di ritorno	

Pneumatici

	DA30-7	DA45-7
Di serie	23,5 R25 due stelle radiali	29,5 R25 due stelle radiali

Dimensioni



Dimensioni

		Unità	DA30-7	DA45-7
A	Posizione di trasporto/altezza della cabina	mm	3430	3850
A1	Faro stroboscopico	mm	3838	4050
B	Lunghezza complessiva - senza sponda	mm	9515	10.633
B1	Lunghezza complessiva - con sponda	mm	9555	10.673
B2	Lunghezza complessiva - cassone completamente ribaltato	mm	10.405	11.405
C	Larghezza complessiva - su pneumatici	mm	3000 (23.5 R25)	3475 (29.5 R25)
C*	Larghezza complessiva - su pneumatici	mm	3245 (750/65 R25)	3630 (875/65 R29)
	Battistrada	mm	2370 (23.5 R25)	2690 (29.5 R25)
	Battistrada	mm	2470 (750/65 R25)	2740 (875/65 R29)
C2	Larghezza complessiva - specchietti	mm	3550	3990
D1	Larghezza interna - pneumatici posteriori	mm	1740 (23.5 R25)	1900 (29.5 R25)
D2	Larghezza - cassone	mm	2895	3395
E	Luce verticale - cerniera di articolazione	mm	568	643
E1	Luce verticale - assale anteriore	mm	529	625
E2	Luce verticale - assale posteriore	mm	540	691
E3	Luce verticale - cassone completamente ribaltato	mm	619	763
F	Altezza - per il caricamento	mm	2946	3355
F1	Altezza - su cassone	mm	3436	3865
F2	Altezza - trasporto, su cassone, protezione da rocce	mm	3572	4001
F3	Altezza - su cassone completamente ribaltato	mm	5820	6755
F4	Altezza - su cassone completamente ribaltato, protezione da rocce	mm	6240	7170
F5	Altezza - pianale del cassone	mm	2100	2390
G	Lunghezza - dall'assale anteriore alla parte anteriore della macchina	mm	2605	2818
G1	Lunghezza - dall'assale anteriore alla cerniera di articolazione	mm	1200	1275
G2	Lunghezza - dalla cerniera di articolazione all'assale posteriore	mm	3800	4150
G3	Lunghezza - dall'assale posteriore al bordo del cassone	mm	1910	2390
G4	Lunghezza - dall'assale anteriore all'assale posteriore	mm	5000	5425
G5	Lunghezza - dal centro dei cerchioni all'assale posteriore	mm	1771	1960
H	Angolo di avvicinamento - anteriore	°	22,5	26,7
I	Angolo di ribaltamento massimo del cassone	°	70	70
J	Angolo di sterzata massimo	°	45	45
T	Raggio di sterzata - esterno	mm	8065	8880
V	Raggio di sterzata - interno	mm	3995	4215
	Raggio di sterzata (ISO 7457)	mm	7770	8500

Caratteristiche speciali

Sospensione

Anteriore: sospensione idro-pneumatica autolivellante, semi-indipendente

Posteriore: alloggiamento tandem a oscillazione libera

Cerniera di articolazione e sterzata

Cerniera di articolazione con ralla montata in posizione avanzata

Cilindri dello sterzo (2): a doppia azione

La sterzata è conforme a ISO 5010

Angolo di sterzata max: 45°

Pompa della sterzata di emergenza di tipo ground-driven

Trasmissione

Trazione permanente 6 × 6 con 2 differenziali trasversali e un differenziale longitudinale

Differenziale trasversale dell'assale anteriore: blocco differenziale a slittamento limitato con rapporto di blocco del 45%

Differenziale trasversale dell'assale posteriore: blocco differenziale a slittamento limitato con rapporto di blocco del 30%

Differenziale longitudinale interasse:

- proporzionale alla coppia, integrato nel cambio ZF

- Distribuzione della coppia:

- 1/3 all'assale anteriore

- 2/3 all'assale posteriore

- 100% bloccabile

Alloggiamento tandem: a ingranaggi, oscillazione libera.

Fornisce una trasmissione uguale alle ruote posteriori e assicura il miglior contatto possibile con il terreno, qualunque siano le condizioni

Impianto frenante

Impianto frenante a doppio circuito

Approvato in conformità a ISO 3450

Tutti i freni ad azionamento idraulico con dischi multipli umidi racchiusi, raffreddati a olio su quattro mozzi (forza frenante distribuita a due mozzi da ruote dentate tandem)

Freno di stazionamento con azionamento a molla e rilascio idraulico, montato sull'albero di trasmissione

Pendenza max freno di stazionamento: 15°

Retarder del cambio automatico di serie

Cabina

Omologata secondo gli standard ROPS/FOPS (ISO 3471, ISO 3449)

Livello sonoro interno (ISO 6396): 72 dB(A) per DA30-7 e 70 dB(A) per DA45-7

Livello sonoro esterno (ISO 6395): 106 dB(A) per DA30-7 e 105 dB(A) per DA45-7

La cabina è posizionata centralmente su supporti in gomma

Le vibrazioni a mano e braccio sono inferiori a 2,5 ms² (ISO 5349-2)

Le vibrazioni al corpo intero sono inferiori a 0,5 ms² in conformità a ISO 2631-1

Visibilità di livello superiore - per un'operatività più sicura

Posizione migliore dei comandi operativi

Sedile dell'operatore a sospensione regolabile

Piantone dello sterzo regolabile

Controllo della climatizzazione - riscaldamento e condizionatore d'aria

Inclinabile per l'accesso per la manutenzione

Corrimano intorno all'intero perimetro



Dotazione di serie e opzionale

Di serie

Motore diesel Scania, Stage V, raffreddato ad acqua, SCR, DPF, con turbocompressore VGT e intercooler aria-aria	■
1 pompa a pistoni a cilindrata variabile per sterzata e ribaltamento	■
Un filtro per flusso di ritorno	■
Bracciolo sul sedile dell'operatore	■
Poggiatesta sul sedile dell'operatore	■
Cintura di sicurezza per l'operatore e sedili per l'istruttore	■
Piantone dello sterzo regolabile	■
Tutta la strumentazione su display da 12"	■
Accendisigari	■
Punto di ricarica da 12 V e USB	■
Tendina parasole a rullo retraibile	■
Vetro di sicurezza colorato	■
Finestrino scorrevole (lato destro e sinistro)	■
Tergicristalli e lavavetri per parabrezza	■
Specchietti laterali	■
Protezione per il finestrino posteriore	■
Sterzata di emergenza, ground-driven	■
Radio/MP3 e Bluetooth	■
Sistema di inclinazione della cabina	■
Interruttore di spegnimento di emergenza	■
Gradini antiscivolo e piattaforma	■
Scomparto frigo	■
Vani portaoggetti	■
Controllo climatizzatore elettronico	■
Sedile super comodo (sospensione verticale e longitudinale)	■
Sedile dell'operatore riscaldato	■
Specchietto riscaldato	■
Specchietti regolabili elettricamente	■
Misuratore di pendenza con sistema di protezione antiribaltamento	■
Misuratore di carico e contatore di cicli	■

Freno a disco bagnato	■
Telecamera per visione posteriore	■
Martelletto per uscita di emergenza	■
Corrimano sui paraurti	■
Freno retarder della trasmissione	■
Impianto di lubrificazione automatica	■
My Develon	■
Parafanghi	■
Gancio di traino, anteriore e posteriore	■
Kit luci di lavoro (anteriori e posteriori)	■

Opzionale

Dotazione opzionale	●
Impianto di riscaldamento Webasto (riscaldamento dell'impianto di raffreddamento)	●
Riscaldatore elettrico del motore	●
Sponda	●
Estintore	●
Kit di pronto soccorso	●
Faro	●
Barra luci	●
Limitatore di velocità	●
Kit luci di lavoro (anteriori e posteriori) LED	●
Kit utensili	●
Triangolo di emergenza	●
Rifornimento rapido	●
Pompa di rifornimento diesel elettrica	●
Pneumatici flotation	●



Garanzia Develon

La chiave per la massima tranquillità e la protezione della tua macchina

Proteggi le tue macchine da costruzione pesanti con Develon. Le nostre garanzie e i nostri piani di protezione completi ti offrono tranquillità, garantendo la sicurezza e il valore del tuo investimento per il futuro.

Piani di garanzia su misura

Scegli tra un'ampia gamma di piani di protezione convenienti, pensati esclusivamente per i clienti Develon e offerti tramite i nostri concessionari autorizzati. Questi piani trasformano l'acquisto della macchina in un investimento strategico.

Protezione Develon Premium

Scegli Develon Premium per sperimentare sicurezza, affidabilità e valore complessivo senza pari. Questo piano di alto livello protegge le tue macchine da costi imprevisti e riduce al minimo i tempi di inattività, consentendoti di concentrarti su ciò che conta, ovvero portare a termine il lavoro.

Non aspettare oltre!

Contatta subito un concessionario autorizzato Develon per proteggere l'investimento sulle tue macchine. Grazie a una procedura facile e a vantaggi duraturi, Develon aiuta a mantenere le tue macchine da costruzione in condizioni ottimali.

**Scegli la garanzia estesa Develon:
gioca sul sicuro e proteggi il tuo
investimento.**

Powered by **Innovation**

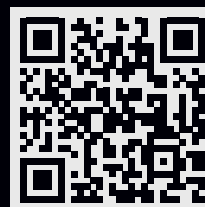
DEVELON

Spazio per il timbro del concessionario

DA30-7



DA45-7



HD Construction Equipment Develon Europe s.r.o.
IBC - Pobrezní 620/3,
18600 Praga 8 - Karlín, Repubblica Ceca

©2026 HD Construction Equipment Develon Europe s.r.o.
Tutti i diritti riservati.
D4600522 (07/2026)

Alcune caratteristiche tecniche sono basate su calcoli tecnici e non sono misure effettive. Le caratteristiche tecniche vengono fornite solo a scopo di confronto e sono soggette a modifiche senza preavviso. Le caratteristiche tecniche dell'attrezzatura Develon variano in base alle normali variazioni di progettazione, realizzazione, condizioni operative e altri fattori specifici. Le immagini delle macchine Develon possono mostrare attrezzature diverse da quelle standard.