

**STRAPIENI  
DI SOLUZIONI  
INTELLIGENTI**

**STAGE**



**25L/30L/33L/35LN-9A**

**Baricentro 500 mm**



**MOTORE  
ECONOMICO**



**CATENA CINEMATICA  
HEAVY-DUTY**



**COMANDO  
A SFIORAMENTO  
AVANZATO**



**QUADRO STRUMENTI  
INTEGRALE**



**LA MIGLIORE  
GARANZIA STANDARD**

## **STAGE V E OLTRE**

La nuova Serie L-9A di Hyundai è una generazione intelligente di carrelli elevatori a forche GPL progettati per la movimentazione di materiali e conformi alla normativa europea sulle emissioni Stage V. Ma queste macchine fanno molto di più!

All'insegna del nostro motto "Moving you Further", gli ingegneri Hyundai hanno puntato a un **livello di soddisfazione della clientela rivoluzionario** con **prestazioni e produttività al top, comfort dell'operatore superiore, sicurezza maggiore e gestione del tempo di operatività migliorato.**

I nostri nuovi carrelli elevatori a forche L-9A presentano un possente look esteriore e sono strapieni di funzioni che incrementano le prestazioni e aprono un mondo di nuove possibilità per affrontare qualsiasi sfida nel settore della logistica.



**PACKED WITH  
SMARTNESS**

Produttività ed Efficienza

# POTENTI ED EFFICIENTI NEL CONSUMO DI CARBURANTE PER RIDURRE IL TCO (TOTAL COST OF OWNERSHIP)

**10** anni  
Tecnologia  
comprovata

Il retaggio Hyundai di tecnologie affidabili continua con un motore ottimizzato. Questo motore a controllo completamente elettronico alimentato da un sistema GPL avanzato con catalizzatore viene utilizzato da 10 anni a questa parte. La conformità alla normativa europea sulle emissioni Stage V è stata ottenuta mediante l'implementazione di un sensore. Questa tecnologia comprovata assicura elevata durezza e consumi di carburante estremamente contenuti.



## Avvertimento livello gas GPL

L'impianto GPL è dotato di sistema di controllo pressione. Quando la bombola del gas è quasi esaurita, l'operatore viene notificato con un segnale acustico e un'indicazione sul quadro strumenti. In questo modo ha la possibilità di cambiare in tempo la bombola e utilizzare in modo ottimale le risorse a disposizione con vantaggi in termini di efficienza e produttività.

## Efficienza nel consumo di carburante ineguagliata **NOVITÀ**



La Serie L-9A è dotata di un potente propulsore GPL HMC L4KB da 2,4 l: un motore conforme alla normativa europea sulle emissioni Stage V in grado di produrre ben 44,7 kW. Le eccellenti prestazioni associate a un consumo di carburante ridotto consentono **eccezionali risparmi in termini di costi**.



- Dotato della cilindrata ottimale per un carrello elevatore a forche, il motore HMC L4KB integra una catena di distribuzione e un impianto GPL a controllo elettronico avanzato con catalizzatore e due sonde lambda.
- Per contenere il più possibile il TCO, l'impianto GPL adattivo punta costantemente al rapporto ottimale costi/prestazioni.
- Sul cruscotto è presente un interruttore che attiva la modalità di velocità ridotta. Il limite di velocità è programmabile.

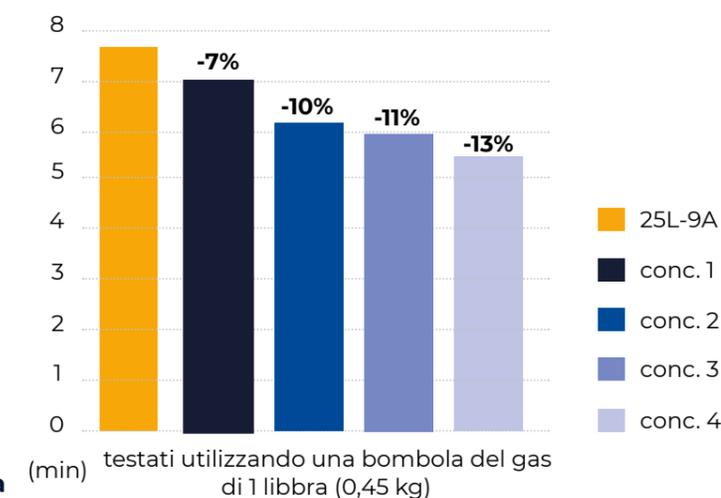
Garanzia standard  
del carrello elevatore  
a forche\*

**2** anni

o 3.000 ore, a seconda  
di ciò che si verifica prima.

## Consumo di carburante

Abbiamo testato e confrontato il consumo carburante di 4 macchine della concorrenza rispetto al 25L-9A. Tutte le macchine sono state testate con una **bombola del gas di 1 libbra (0,45 kg) nelle stesse condizioni operative**. Grazie all'impianto GPL avanzato, la nostra macchina **funziona più a lungo con la stessa quantità di gas**.



## Modalità di velocità ridotta

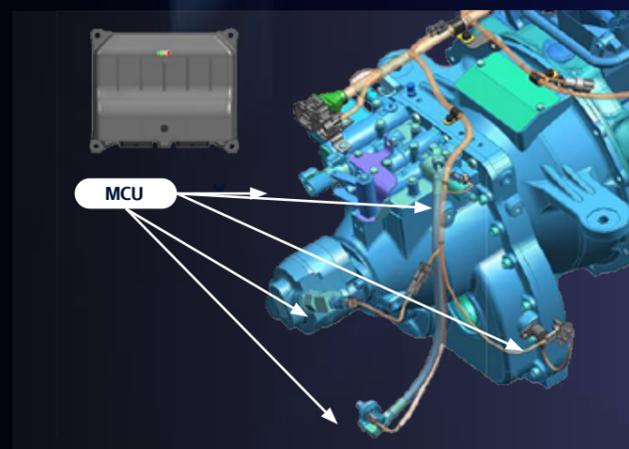
Può essere programmata una **riduzione della velocità** attivabile tramite l'interruttore dedicato sul cruscotto. In caso d'emergenza, **l'alimentazione di gas GPL** può essere interrotta tramite un interruttore.

\*Le condizioni possono essere soggette a modifiche. Contatta il tuo concessionario per le ultime informazioni e la soluzione più adatta alle tue esigenze.

## Produttività ed Efficienza

# UN RETAGGIO DI ECCELLENZA: CATENA CINEMATICA AD ALTA DUREVOLEZZA

Il motoassale **con freni a disco in bagno d'olio** e il cambio hanno dimostrato la loro durevolezza anche nelle applicazioni più gravose. Sono montati **su ammortizzatori in gomma** che riducono significativamente rumore e vibrazioni e che pertanto assicurano all'operatore un'esperienza di guida confortevole.



Tutte le funzioni di guida sono controllate e monitorate dall'unità di governo macchina (MCU): una centralina dotata di software aggiornabile e pertanto a prova di futuro.



# DIAGNOSI COMPLETA PER AGEVOLARE LE OPERAZIONI E RIDURRE I COSTI

- Tramite il quadro strumenti avanzato con display full-colour di facile uso della Serie L-9A è possibile effettuare **tutte le configurazioni e la diagnostica, così come monitorare le esigenze di manutenzione**. Dal quadro strumenti possono essere attivate altre funzioni, per es. il **sistema DCSR (impedisce di cambiare direzione a velocità elevata)**. Contenendo l'usura degli pneumatici e proteggendo il cambio, il sistema DCSR riduce i **costi operativi e di manutenzione**.



- Il motoassale è dotato di un **riduttore epicicloidale** che assicura resistenza nelle variazioni di coppia. I freni a disco in bagno d'olio garantiscono prestazioni di frenata ottimali in qualsiasi applicazione. Grazie agli intervalli di assistenza prolungati, l'impianto dei freni a disco in bagno d'olio **riduce anche i costi di manutenzione e il tempo di inoperatività**.



**Comfort dell'operatore**

# ERGONOMIA STRAORDINARIA CHE INCENTIVA LA PRODUTTIVITÀ E LA GIOIA DI GUIDA

La cabina è progettata per offrire a ogni operatore un ambiente di lavoro confortevole che favorisce la produttività e riduce la fatica, anche in condizioni operative difficili. I comandi più importanti sono posizionati a facile portata e le svariate opzioni consentono di adattare la cabina alle proprie specifiche esigenze.



\* La foto potrebbe mostrare equipaggiamento optional

**"La Serie L-9A assicura  
durevolezza elevata e consumi  
di carburante estremamente  
contenuti. Sento di poter sfruttarla  
al massimo ogni giorno."**

**Visibilità e comfort  
in cabina migliorati**

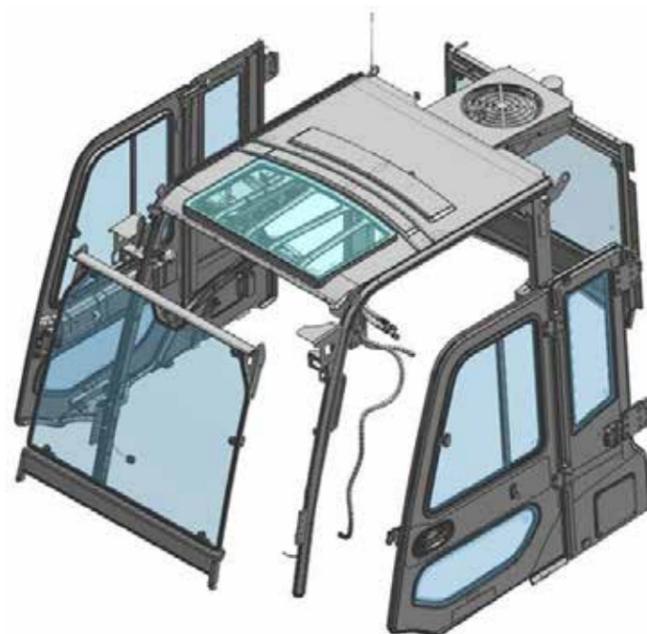
Montante, carrello e tetto protettivo sono progettati per offrire all'operatore la **massima visibilità** e quindi **serenità e fiducia** durante il lavoro, con benefici in termini di efficienza.

Un **sedile Grammer di qualità premium** è installato come standard per garantire una posizione alla guida confortevole per tutto il giorno, anche in condizioni lavorative difficili.

La cabina spaziosa completamente flottante con aria condizionata e/o riscaldatore è disponibile nelle seguenti versioni:

- Cabina parziale
- Versione 1 o 2 portiere (tipo diviso)

Per aumentare il comfort in cabina con una perfetta distribuzione dell'aria, il padiglione integra diverse bocchette dell'aria, come quelle per lo sbrinamento del parabrezza.

**Optional per la cabina** OPTIONAL**Luci a LED** OPTIONAL

Le luci a LED offrono visibilità ottimale in qualsiasi circostanza.

**Maniglia di appiglio  
posteriore** OPTIONAL

La maniglia offre comfort all'operatore nella guida in retromarcia. Il pulsante per l'avvisatore acustico integrato aumenta la sicurezza.

**Piantone di guida regolabile**

Il piantone di guida può essere regolato agevolmente con una semplice manovra. L'operatore riesce sempre a trovare la posizione a lui più congeniale. Il freno di stazionamento e l'interruttore lampeggiatori d'emergenza si trovano alla perfetta portata dell'operatore.



Comfort dell'operatore

# TECNOLOGIA A COMODA PORTATA PER UN CONTROLLO TOTALE

Il quadro strumenti ottimizzato semplifica la gestione e il controllo di tutte le funzioni chiave. Per una sensibilità operativa best-in-class, un utilizzo ottimale e conseguenti vantaggi in termini di produttività, questi carrelli elevatori a forche Stage V possono essere specificati anche con comando a sfioramento.

## Quadro strumenti ottimizzato

Il quadro strumenti ottimizzato semplifica le operazioni associate a configurazione della macchina, diagnostica e manutenzione. Tutte le impostazioni possono essere immesse direttamente dal quadro strumenti, senza bisogno di utilizzare un computer esterno.

- **Funzioni di monitoraggio chiave:** OPSS, avvertimento posizione macchina, orologio, contatore di servizio, temperatura e direzione di marcia
- **Configurazione e diagnostica:** velocità di traslazione massima, gestione della manutenzione, diagnostica del motore, impostazione password
- **Funzioni aggiuntive (optional):** telecamera retrovisiva, indicatore di carico, livellamento con inclinazione automatica

Le funzioni suindicate sono disponibili tramite il quadro strumenti in 13 lingue.

## Comando a sfioramento di precisione per una risposta immediata OPTIONAL



Per offrire un **comando a sfioramento di prim'ordine**, Hyundai collabora con la **Hawe**.

- La velocità operativa di tutte le funzioni è programmabile dal quadro strumenti.
- Il tempo di risposta e la capacità di messa a punto esatta del sistema di comando a sfioramento sono migliorate grazie al sistema di comando sensibile al carico.
- L'interruttore direzionale è integrato nella consolle del comando a sfioramento e assicura il massimo del comfort.



**"La cabina soddisfa le mie esigenze. Non devo far altro che rilassarmi e concentrarmi sul lavoro da fare. I comandi a sfioramento sono così intuitivi che la macchina sembra un prolungamento di me stesso."**

## Sensibilità operativa migliorata



- Le leve manuali sono collocate vicino al sedile dell'operatore alla perfetta portata.
- La posizione dell'interruttore direzionale integrato alla leva di sollevamento/abbassamento soddisfa i più alti requisiti di ergonomia.
- La MCV offre un'eccellente controllabilità di tutte le funzioni.

## Sicurezza

# CREARE UN AMBIENTE DI LAVORO PIÙ SICURO

Quando si tratta di sicurezza e protezione, i piccoli dettagli possono fare una gran differenza. Aiutando a creare un posto di lavoro privo di incidenti, i nuovi carrelli elevatori a forche della Serie L-9A favoriscono la serenità e la produttività che ti servono per proteggere la tua attività.



\* La foto potrebbe mostrare equipaggiamento optional

## Freno di stazionamento automatico e ausilio alla partenza in salita

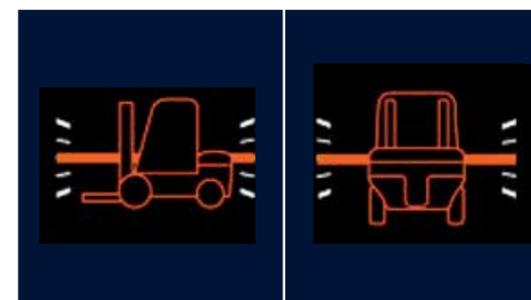


Per prevenire gli incidenti causati da errori umani, il freno di stazionamento viene applicato in automatico all'interruzione della tensione. **L'ausilio alla partenza in salita (HAC) previene il rotolamento all'indietro in occasione delle ripartenze in salita.**

## Avviamento protetto da password



I proprietari possono limitare l'utilizzo della macchina impostando una password. **In questo modo possono prevenire il furto o gli incidenti** associati a un utilizzo della macchina non autorizzato.



## OPSS (Sistema rilevamento presenza operatore)



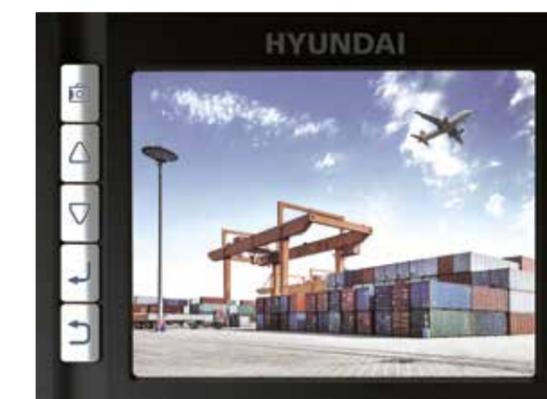
Blocco traslazione

Blocco sollevamento

Blocco inclinazione

Per prevenire potenziali incidenti, il sistema OPSS disabilita la traslazione, il sollevamento e l'inclinazione e interviene in automatico **quando l'operatore abbandona il sedile**. Opera in sinergia con il freno di stazionamento automatico e contribuisce a un posto di lavoro più sicuro.

## Soluzioni telecamera OPTIONAL



La telecamera retrovisiva è integrata nel quadro strumenti e può essere **attivata utilizzando un pulsante o in automatico all'innesto della retromarcia**.

## Avvertimento posizione macchina

Durante la traslazione, l'unità di governo macchina (MCU) rileva i movimenti longitudinali e laterali e **allerta l'operatore in caso di superamento dei valori di stabilità preimpostati**.

Manutenzione agevolata

# COSTRUITI PER AGEVOLARE E VELOCIZZARE LA MANUTENZIONE

La serenità derivante da una manutenzione rapida e senza sforzi è parte integrante della filosofia Hyundai Serie L-9A. Questi carrelli elevatori a forche sono progettati per agevolare il più possibile la manutenzione. Tutti i componenti e i materiali sono stati ottimizzati per garantire una vita utile prolungata e senza problemi.

## Manutenzione semplificata

L'ampio angolo di apertura del cofano motore in combinazione con pannelli amovibili senza attrezzi **riduce il tempo di inoperatività della macchina** con accesso agevolato alle parti che richiedono manutenzione regolare.



## Diagnostica del motore e programmazione della manutenzione



Item	Interval	Elapse Count	Alarm
Axle Planetary Ge...	100	2 0	✓
Transmission Oil	100	2 0	✓
Transmission Oil F...	100	2 0	✓
Hydraulic Tank Ai...	250	2 0	✓
Air Cleaner Comp...	450	2 0	✓
Engine Oil Filter	500	2 0	✓

I codici di anomalia del motore possono essere controllati dal quadro strumenti **senza l'esigenza di uno strumento diagnostico separato**. Le tempistiche di sostituzione per le parti di consumo sono impostate nel quadro strumenti: l'operatore viene informato sullo schermo 30 ore prima del tagliando di manutenzione programmato.

## Opzione riciclaggio OPTIONAL



La **copertura pianale e le coperture passeruota posteriori** incluse in questa opzione riciclaggio consentono di mantenere il vano motore sgombero da detriti e sporco. **Questa opzione protegge tutti i componenti vitali, per es. il radiatore del motore.**

## Basette portafusibili e portarelè protette contro l'ingresso di polvere e acqua



Tutti i fusibili e i relè sono centralizzati in tre basette con **protezione aumentata contro l'ingresso di polvere e acqua ai sensi di IP65**. Le basette sono ubicate sotto il pannello a pedana in una posizione **accessibile rapidamente**.

**Parti e Garanzie**

# PARTI ORIGINALI E GARANZIE HYUNDAI: IL MIGLIOR MODO PER PROTEGGERE IL TUO INVESTIMENTO

Le Parti originali, gli accessori e i programmi di garanzia Hyundai sono concepiti per proteggere al meglio il tuo investimento. Aumentano il tempo di operatività e preservano le prestazioni, il comfort e le utilità che caratterizzano la tua macchina.



## Leader delle garanzie standard per i carrelli elevatori a forche Stage V!

Le garanzie Hyundai sono concepite per offrirti la copertura di cui hai bisogno per sviluppare la tua attività con fiducia e serenità.

## Le migliori garanzie standard del settore

Per offrire assicurazione supplementare e favorire la più alta fidelizzazione del cliente, tutti i nuovi modelli Stage V vengono consegnati con le garanzie standard migliori del settore.

La **garanzia standard** del carrello elevatore a forche **offre copertura per due anni o per 3.000 ore, a seconda di ciò che si verifica prima.\***



## Periodi di garanzia estesi optional

Oltre alla copertura standard sono disponibili come optional periodi di garanzia estesa che ti consentono di beneficiare della copertura completa per periodi più lunghi, anche per l'intera vita utile del tuo carrello elevatore a forche.\*

Garanzia standard del carrello elevatore a forche\*

# 2 anni

o 3.000 ore, a seconda di ciò che si verifica prima.

## Parti originali Hyundai

Le Parti originali Hyundai sono progettate e prodotte come le corrispondenti parti installate sulla macchina al momento della consegna dalla fabbrica. Sono sottoposte a rigorose ispezioni e test per la qualità e devono soddisfare gli stringenti requisiti Hyundai in termini di qualità e durevolezza. Devono anche assicurare tempi di

inoperatività ridotti al minimo e prestazioni al top in qualsiasi compito di lavoro. Il capiente magazzino di 13.000 m<sup>2</sup> consente a Hyundai di stoccare più del 96% di tutte le Parti originali. Con uno dei sistemi automatizzati di gestione delle scorte in magazzino più avanzati d'Europa siamo in grado di mantenere la disponibilità e la distribuzione efficiente di tutte le nostre Parti originali.

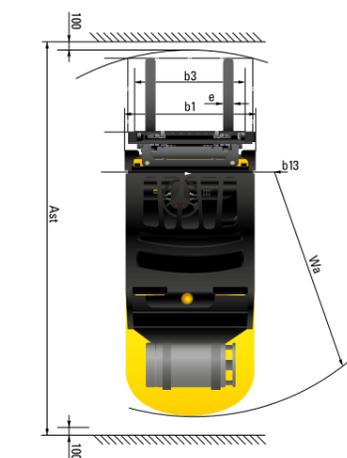
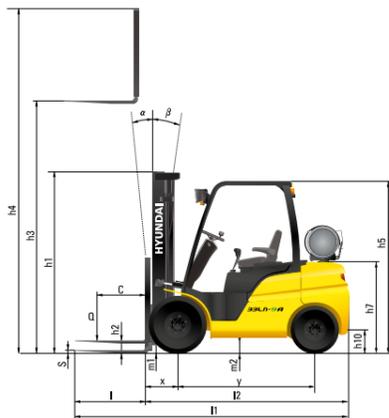
## Una rete su cui puoi fare affidamento

Il pronto intervento per mantenere l'operatività e l'affidabilità delle tue macchine è una delle prerogative prioritarie di HCEE. Grazie a **un'estesa rete di concessionari in tutt'Europa, siamo al tuo fianco in ogni momento per garantire una soluzione efficiente e tempestiva.** Inoltre, tramite questa rete assicuriamo servizio di consegna h 24.

\* Le condizioni possono essere soggette a modifiche. Contatta il tuo concessionario per le ultime informazioni e la soluzione più adatta alle tue esigenze.

Specifiche

# 25L/30L/33L/35LN-9A



Caratteristiche principali				Hyundai	Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.1	Produttore			Hyundai	Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.2	Designazione modello del produttore			25L-9A	30L-9A	33L-9A	35LN-9A
1.3	Trazione			GPL	GPL	GPL	GPL
1.4	Tipo di controllo			operatore seduto	operatore seduto	operatore seduto	operatore seduto
1.5	Capacità di carico	C	kg	2.500	3.000	3.300	3.500
1.6	Distanza baricentro	x	mm	500	500	500	500
1.8	Distanza del carico (dal centro del motoassale alle forche)	y	mm	468	468	468	468
1.9	Interasse			1.650	1.700	1.700	1.700
2.1	Peso di servizio			3.721	4.116	4.395	4.535
2.2	Carico sull'asse, caricato	anteriore / posteriore	kg	5.491 / 731	6.298 / 818	6.727 / 968	6.942 / 1.092
2.3	Carico sull'asse, scaricato	anteriore / posteriore	kg	1.524 / 2.197	1.590 / 2.526	1.548 / 2.847	1.449 / 3.085
Pneumatici/relato							
3.1	Pneumatici			Ad aria	Ad aria	Ad aria	Ad aria
3.2	Dimensione pneumatici	anteriori		7.00-12-12PR	8.15-15-14PR	8.15-15-14PR	8.15-15-14PR
3.3	Dimensione pneumatici	posteriori		6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR
3.5	Numero di ruote (x = ruote non motrici)	anteriore / posteriore		2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
3.6	Battistrada	anteriori	mm	999	1.005	1.005	1.005
3.7	Battistrada	posteriori	mm	980	980	980	980
Dimensioni							
4.1	Inclinazione del montante / carrello forche avanti / indietro	$\alpha / \beta$	gradi	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
4.2	Altezza, montante abbassato	h1	mm	2.175	2.190	2.260	2.260
4.3	Sollevamento libero	h2	mm	155	155	155	155
4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	3.305	3.305	3.305	3.305
4.5	Altezza, montante esteso			4.485	4.485	4.485	4.485
4.7	Altezza di	tetto di protezione cabina	h5	mm	2.160 / 2.170	2.180 / 2.190	2.180 / 2.190
4.8	Altezza del sedile / altezza in piedi in relazione al SIP (punto indice del sedile)	h7	mm	1.187	1.212	1.212	1.212
4.12	Altezza accoppiatore rimorchio	h10	mm	310	300	299	295
4.19	Lunghezza complessiva	l1	mm	3.657	3.726	3.782	3.782
4.20	Lunghezza fino al lato anteriore delle forche	l2	mm	2.607	2.676	2.732	2.766
4.21	Larghezza complessiva			1.200	1.230	1.230	1.230
4.22	Dimensioni delle forche	l x e x s	mm	45 x 100 x 1.050	45 x 122 x 1.050	45 x 122 x 1.050	45 x 122 x 1.050
4.23	Carrello forche ISO 2328, Classe / Tipo A, B			2A	3A	3A	3A
4.24	Larghezza carrello forche	b3	mm	1.102	1.102	1.102	1.102
4.31	Luce a terra, sotto al montante, caricato	m1	mm	130	145	145	145
4.32	Luce a terra, centro dell'interasse			172	181	174	171
4.34.1	Larghezza corridoio per pallet 1.000 x 1.200 per traverso	Ast	mm	4.010	4.081	4.131	4.158
4.34.2	Larghezza corridoio per pallet 800 x 1.200 longitudinalmente	Ast	mm	4.210	4.281	4.331	4.358
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	2.352	2.413	2.463	2.490
4.36	Distanza minima del punto di articolazione			714	731	731	731
Dati sulle prestazioni							
5.1	Velocità di traslazione	caricato / scaricato	km/h	16,4 / 17,7	17,0 / 18,6	16,8 / 18,6	16,7 / 18,6
5.2	Velocità di sollevamento	caricato / scaricato	mm/s	580 / 590	570 / 590	460 / 480	450 / 480
5.3	Velocità di abbassamento	caricato / scaricato	mm/s	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450
5.6	Sforzo massimo di trazione alla barra	caricato / scaricato	N	23.252 / 22.086	22.083 / 20.800	22.175 / 20.724	22.186 / 20.682
5.8	Pendenza superabile massima	caricato / scaricato	%	36,3 / 21,7	29,5 / 20,6	27,2 / 18,8	26,0 / 18,8
5.10	Freni di servizio			IIdraulici	IIdraulici	IIdraulici	IIdraulici
Motore							
7.1	Produttore del motore / tipo			HMC L4KB	HMC L4KB	HMC L4KB	HMC L4KB
7.2	Potenza del motore ai sensi di ISO 1585	kW / giri/min (CV / giri/min)		44,1 / 2.300 (59,2 / 2.300)	44,1 / 2.300 (59,2 / 2.300)	44,1 / 2.300 (59,2 / 2.300)	44,1 / 2.300 (59,2 / 2.300)
7.3	Coppia massima	kgfm / giri/min		19 / 1.800	19 / 1.800	19 / 1.800	19 / 1.800
7.4	N. di cilindri / cilindrata	Ciascuno / cc		4 / 2.359	4 / 2.359	4 / 2.359	4 / 2.359
7.5	Consumo carburante ai sensi del ciclo Vdi	l / h					
Dati addizionali							
8.1	Tipo di controllo della trazione	AC		Power Shift	Power Shift	Power Shift	Power Shift
8.2	Pressione operativa, impianto / attrezzi	bar		200 / 140	217 / 162	200 / 140	200 / 140
8.3	Volume dell'olio per gli attrezzi	LPM		55	55	55	55
8.5	Accoppiatore rimorchio, tipo DIN			A PERNO	A PERNO	A PERNO	A PERNO

# EQUIPAGGIAMENTO STANDARD E OPTIONAL

	Parte	Descrizione	25L-9A	30L-9A	33L-9A	35LN-9A
AMBIENTE OPERATIVO	OHG	Tetto di protezione *25L-9A: 2.160 mm, 30L-9A - 35LN-9A: 2.180 mm	●	●	●	●
		Tetto di protezione con parapoggia *25L-9A: 2.170 mm, 30L-9A - 35LN-9A: 2.190 mm	○	○	○	○
	Cabina	Opzioni cabina - una portiera, due portiere	○	○	○	○
		Cabina parziale - parabrezza con tergicristalli, lunotto e parapoggia superiore	○	○	○	○
	A/C	Aria condizionata e/o riscaldatore L'impianto dell'aria condizionata contiene refrigerante R134a, un gas fluorurato a effetto serra. (Potenziale di riscaldamento globale: 1.430) L'impianto contiene 0,55 kg di refrigerante pari a 0,787 tonnellate CO <sub>2</sub> equivalenti.	- / ○	○	○	○
	Sedile	Sedile in pelle sintetica con sospensione completa + cintura di sicurezza arancione, bracciolo, interruttore sedile	●	●	●	●
		Accessori sedile - schienale lungo, interruttore cintura di sicurezza, sedile riscaldato	○	○	○	○
	Leva	Leva - generica	●	●	●	●
		Leva - a sfioramento	○	○	○	○
	Elettronica	Radio e USB	○	○	○	○
Maniglia di appiglio posteriore con avvisatore acustico		○	○	○	○	
MONTANTE E ATTREZZO	Montante	Montante 2 stadi - standard (V)	●	●	●	●
		Montante 2 stadi - singolo completamente libero (V)	○	○	○	○
		Montante 3 stadi - singolo completamente libero (TF), doppio completamento libero (TS)	○	○	○	○
	Forche	Forche 1.050 mm	●	●	●	●
		Opzioni forche - 900 mm-2.300 mm	○	○	○	○
	Carrello	Carrello - stretto (1.102 mm/gancio)	●	●	●	●
Opzioni carrello - Largo (1.442 mm/gancio)		- / ○	- / ○	- / ○	- / ○	
Attrezzo	Traslatore laterale ad aggancio	○	○	○	○	
	Traslatore laterale integrato	○	○	○	○	
	Traslatore laterale e posizionatore forche	○	○	○	○	
IMPIANTO IDRAULICO	MCV e tubi flessibili	MCV a 3 bobine + tubazione attaccata per montante V330	●	●	●	●
		Opzioni MCV - 4 bobine	○	○	○	○
		Tubazione attaccata per tutte le MCV e tutti i montanti	○	○	○	○
PNEUMATICO	Pneumatici	Freni senza servofreno	●	●	●	●
		Pneumatici - ad aria (singoli)	●	●	●	●
		Opzioni pneumatici - Pieni	- / ○	- / ○	- / ○	- / ○
		- Antitraccia	○	○	○	○
VISIBILITÀ	Illuminazione	Luce di lavoro - frontale a lampadina	●	●	●	●
		Opzioni luci di lavoro - LED anteriore, LED posteriore	○	○	○	○
		Proiettore blu posteriore	○	○	○	○
	Specchio	Giofaro LED	○	○	○	○
		Specchio - panoramico	●	●	●	●
Telecamera	Opzioni specchio - Retrovisore sx e dx, specchio esterno	○	○	○	○	
UTILITÀ	-	Telecamera retrovisiva	○	○	○	○
		Interruttore a manopola per selezione direzione e avvisatore acustico	●	●	●	●
		Livellamento con inclinazione automatica	○	○	○	○
SICUREZZA	-	Indicatore di carico	○	○	○	○
		Indicazione pressione idraulica sul display	●	●	●	●
		OPSS - traslazione e montante	●	●	●	●
		Interruttore principale per interrompere la tensione dalla batteria	●	●	●	●
ALTRO	-	Interruttore lampeggiatori d'emergenza	○	○	○	○
		Copertura laterale in acciaio	○	○	○	○
		Copertura laterale in plastica	●	●	●	●
		Opzione riciclaggio (copertura pneumatici posteriori + copertura inferiore)	○	○	○	○
		Pre-depuratore	○	○	○	○
-	-	Olio idraulico VG46	●	●	●	●
		Opzioni olio idraulico - VG68 per regioni tropicali, VG15 e VG32 per regioni fredde	○	○	○	○
		Accumulatore - smorzamento del montante	○	○	○	○

\* Le specifiche di cui sopra sono basate sul montante V300.  
\* In conformità con le linee guida 2198, questo foglio con le specifiche fornisce dettagli solo per il carrello standard.  
Pneumatici non standard, montanti di altro tipo, equipaggiamento optional, ecc. potrebbero dare come risultato valori diversi.



\* L'equipaggiamento standard e quello optional possono variare a seconda del paese. Contatta il tuo concessionario Hyundai per maggiori informazioni.

\* La macchina può variare in base agli standard internazionali. Le specifiche europee possono differire dalle specifiche coreane menzionate nelle brochure.

\* Le foto potrebbero mostrare attrezzi ed equipaggiamento optional non disponibili nella tua area.

\*Materiali e specifiche sono soggetti a modifica senza preavviso.

\* Tutte le misurazioni imperiali sono arrotondate alla libbra o pollice più vicini.

Hyundai Material Handling Europe  
Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgio  
Tel: (+32) 14-56-2200 Fax: (+32) 14-59-3405

Contatta il tuo concessionario Hyundai.  
[hyundai-mh.eu](http://hyundai-mh.eu)

Indirizzo