

**LADOG**

a brand of aebi schmidt

# T1150

Transporter multifunzione



Il compatto LADOG T1150 raggiunge anche gli angoli più piccoli negli spazi ristretti dei centri urbani di oggi. Nonostante la sua struttura stretta, offre prestazioni potenti e riesce a svolgere un'ampia gamma di compiti municipali. Con un carico utile massimo di 2.700 kg, è disponibile con motore diesel HATZ EU Stage V o VM Euro 6c.

## Highlights

- **Dimensioni compatte** per l'utilizzo su percorsi stretti e in spazi ristretti
- Potente trazione integrale per una **trazione eccellente**
- Distribuzione ottimale del peso per la **migliore stabilità di guida possibile**
- Utilizzabile tutto l'anno con **un'ampia gamma di accessori** come spazzatrici e lame da neve
- Unità di manutenzione facilmente accessibili per una **semplice cura e manutenzione**


## I vantaggi

- **Massima flessibilità:** raggiunge ogni angolo per lavorare in modo efficiente tutte le aree.
- **Uso efficiente:** l'elevata manovrabilità fa risparmiare tempo e aumenta la produttività.
- **Efficienza dei costi:** il basso consumo di carburante riduce i costi operativi.
- **Elevato livello di sicurezza:** stabilità e controllo anche in aree di lavoro strette e difficili.
- **Sostenibilità:** il potente motore garantisce una soluzione efficiente e a prova di futuro.



Siamo consapevoli di quanto sia importante che macchine e attrezzi siano sempre perfettamente funzionanti. **Contattateci** per confrontarvi in merito a offerte su misura e pezzi di ricambio originali.





Volete monitorare, gestire e ottimizzare i vostri processi aziendali con l'aiuto di soluzioni digitali, oltre a risparmiare carburante e materiale? Magari con emissioni di CO<sub>2</sub> inferiori e maggiore sicurezza? **Contattateci**. Tutto ciò è possibile.

## Caratteristiche principali

### Motorizzazione

I furgoni LADOG sono dotati di moderni motori diesel ecologici VM o HATZ. Soddisfano le più recenti norme sulle emissioni (EURO 6c o Stage V) e sono conformi alle attuali normative sulla rumorosità. Offrono quindi una soluzione di guida efficiente, potente e a basse emissioni. Per il LADOG T1150 sono disponibili le seguenti varianti di motore:

- **Motore diesel VM 4 cilindri EURO 6c**  
84 kW (113 CV) a 3000 giri/min., 420 Nm a 1100 giri/min.
- **Motore diesel HATZ EU Stage V (T5)**  
55,4 kW (75 CV) a 2300 giri/min, 244 Nm a 2100 giri/min

### Trazione

L'idrostatato a variazione continua assicura un'esatta trasmissione della potenza e una guida precisa. La trazione integrale permanente e il bloccaggio del differenziale garantiscono la massima trazione.

- Idrostatato potente per una guida continua
- Massima trazione grazie alla trazione integrale permanente
- Elevata forza di trazione anche a basse velocità
- Controllo preciso grazie alla sensibilità dell'idrostatato
- Capacità fuoristrada grazie al differenziale centrale bloccabile al 100%

### Telaio

La struttura a doppio telaio resistente alla torsione, realizzata con un profilo di tubi rettangolari chiusi, garantisce la massima stabilità. Il motore è posizionato tra gli assi sotto la piattaforma, garantendo un centro di gravità ottimale. Prima dell'assemblaggio, il telaio viene primerizzato e verniciato secondo standard elevati per resistere anche alle condizioni più difficili. Il telaio, prodotto internamente, è basato su una robusta struttura a scala che assorbe facilmente forze e carichi elevati.



### Idraulica di lavoro

A seconda delle esigenze, sono disponibili diversi sistemi idraulici di alta qualità: dal semplice impianto idraulico con pompa a ingranaggi al potente impianto idraulico proporzionale con circuiti di azionamento multipli, controllo load-sensing e controllo joystick.

#### Impianto idraulico con pompa a ingranaggi a 1 circuito

- Idraulica con pompa a ingranaggi 50 l/min anteriore o posteriore, 200 bar o
- Idraulica a pompa a ingranaggi 63 l/min anteriore o posteriore, 200 bar

#### Idraulica a 2 circuiti con pompa a ingranaggi

- Pompa idraulica a ingranaggi 63 l/min anteriore, 50 l/min posteriore, 200 bar

#### Idraulica proporzionale a 2 circuiti

- Idraulica proporzionale 63 l/min anteriore, 50 l/min posteriore, 200 bar o
- Idraulica proporzionale 63 l/min anteriore, 63 l/min posteriore, 200 bar

#### Idraulica proporzionale a 3 circuiti

- Idraulica proporzionale 63/63/50 l/min, fino a 315 bar di pressione di picco

#### Idraulica ad alte prestazioni

- 113 l/min / 126 l/min, fino a 315 bar di pressione di picco
- 120 l/min, 420 bar

### Posto di lavoro

La cabina dal design ergonomico offre un elevato livello di comfort di guida, una visibilità ottimale e un funzionamento intuitivo.

- Interni spaziosi
- Eccellente visibilità a 360°, soprattutto degli attrezzi anteriori
- Comandi disposti in modo chiaro

- Display multifunzionale con segnali di avvertimento
- Dimensioni esterne compatte, ma ampio spazio di manovra



### Servizio invernale

Il LADOG convince nel servizio invernale grazie all'elevata riserva di potenza, alla trazione integrale permanente e all'impianto idraulico armonizzato. Grazie alle dimensioni anteriori compatte, è possibile montare facilmente potenti lame da neve e spazzaneve. L'ampia superficie di carico e l'elevato carico utile offrono spazio sufficiente per gli spargitori montati.

### Falciatura e cura

Il LADOG 1150 è il veicolo ideale per la manutenzione di parchi e aree verdi impegnative. Con un'ampia gamma di accessori, come falciatrici o falciatrici rotanti anteriori, offre tutto ciò che serve per un lavoro di manutenzione efficiente. La trazione integrale permanente e la distribuzione bilanciata dei pesi garantiscono una trazione e una protezione del terreno ottimali, anche su terreni difficili.

### Spazzare

Il più piccolo transporter LADOG può essere attrezzato in modo rapido e semplice per la pulizia dei camminamenti. Con una spazzola frontale o una spazzatrice frontale con contenitore di raccolta, rimuove efficacemente lo sporco, anche su sentieri stretti in parchi e cimiteri.

### Lavaggio, versamento e pulizia intensiva

Il LADOG T1150 può essere equipaggiato con sistemi di lavaggio, versamento e pulizia per diverse applicazioni. I sistemi di irrigazione con binari estensibili lateralmente offrono un'ampia area di lavoro, integrata da lance a spruzzo o ad alta pressione. Barili d'acqua con un volume fino a 1.500 litri alimentano il sistema tramite tubi posati nel telaio. Un sistema di irrigazione consente di innaffiare le piante in modo mirato direttamente dal veicolo.

## Galleria



## Prodotto correlato

### T1250

Transporter multifunzione



### T1400

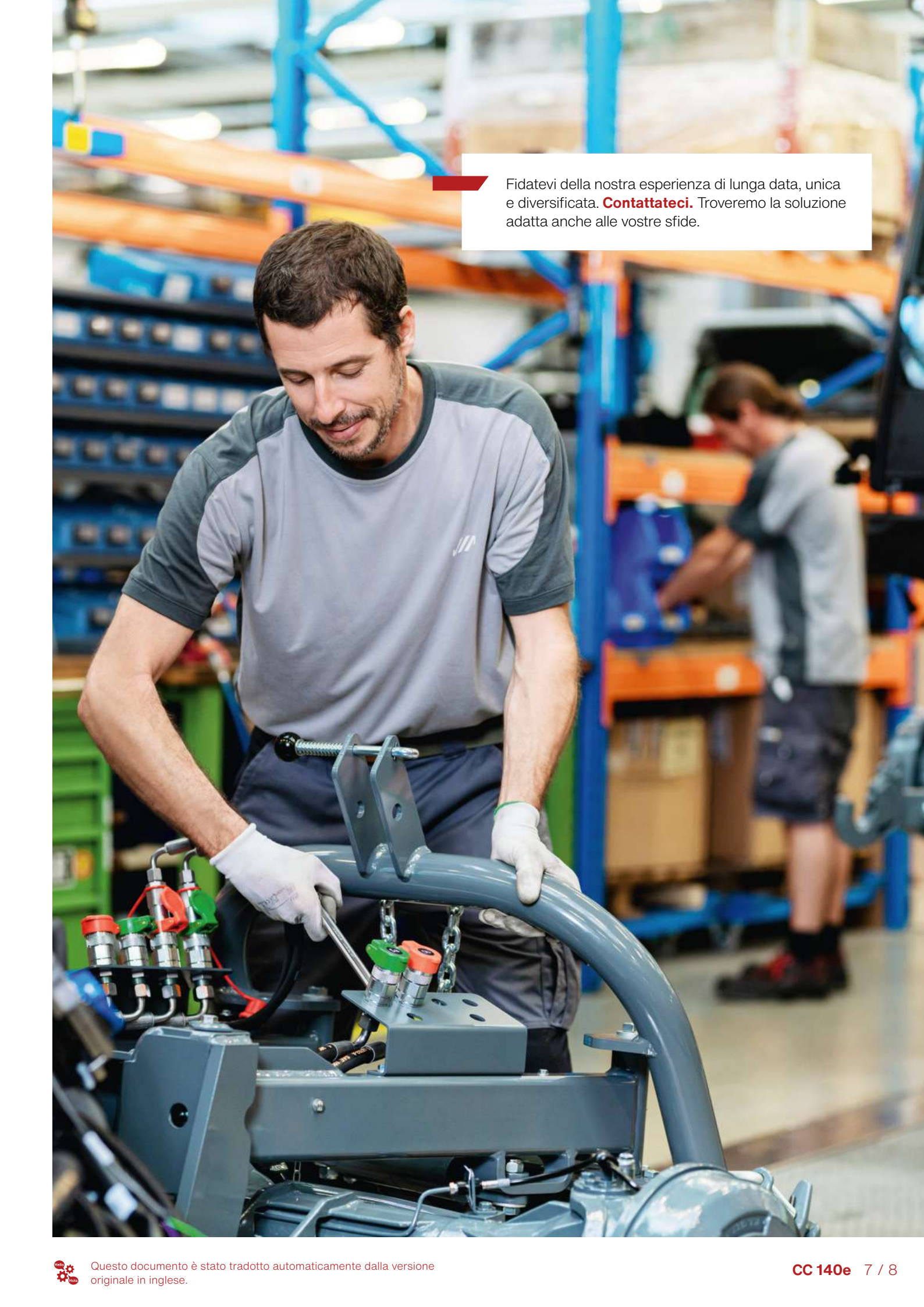
Transporter multifunzione



### T1700

Transporter multifunzione





Fidatevi della nostra esperienza di lunga data, unica e diversificata. **Contattateci**. Troveremo la soluzione adatta anche alle vostre sfide.

## Dati tecnici

### Sistema di trasmissione - Motore

Tipo motore	FCA R754EU6C
Numero cilindri	4
Emissioni allo scarico	Euro 6c
Carburante	Diesel
Prestazione	84 kW (113 PS) @ 3 000 1/min
Coppia massima alla velocità di	1 100 1/min @ 420 Nm
Semiassse	trazione integrale permanente

### Sistema di trasmissione - Motore 2

Tipo motore	4H50TICD
Numero cilindri	4
Emissioni allo scarico	Stufe V
Carburante	Diesel
Prestazione	55.4 kW (75 PS) @ 2 300 1/min
Coppia massima alla velocità di	2 100 1/min @ 244 Nm
Semiassse	trazione integrale permanente

### Impianto idraulico

Idraulica di movimento (1° circuito - optional)	50 l/min / 200 bar performance idrauliche 63 l/min / 200 bar
Idraulica di movimento (2° circuito - optional)	113 l/min / 200 bar performance idrauliche 126 l/min / 200 bar
Idraulica di movimento (3° circuito - optional)	50 l/min / 200 bar performance idrauliche 63 l/min / 200 bar
Portata idraulica ad alte prestazioni	120 l/min / 420 bar

### Freni

Freni	Impianto frenante idraulico a disco a doppio circuito con controllo del carico sull'assale posteriore
Freno idraulico a doppio circuito	si

### Sterzo

Sterzata anteriore	si
Sterzo su tutte le ruote	opzione
Sterzata posteriore	opzione
Angolo di volta con sterzata anteriore - passo corto	4 550 mm
Angolo di volta con sterzata sulle 4 ruote - passo corto	2 850 mm

### Equipaggiamento

Climatizzatore aria	opzione
Leva di comando Multifunzione Aria	si

### Velocità

Velocità di trasferimento	30 / 40 / 45 / 50 / 60 / 61 km/h
---------------------------	----------------------------------

### Dimensioni

Larghezza agli pneumatici	1 290 mm
Larghezza alla cabina	1 150 mm
Altezza alla cabina	2 100 mm
Lunghezza	3 600 / 3 730 mm
Interasse	2 100 mm

### Pesi

Peso a vuoto	2 300 kg
Peso totale ammissibile approssimativo (con corrispondente dotazione di serie)	5 000 kg
Carico massimo sull'assale anteriore	2 500 kg
Carico massimo sull'assale posteriore (a seconda dello pneumatico)	2 500 kg