

**LADOG**

a brand of aebi schmidt

T1250

Transporter multifunzione



Il nostro LADOG T1250 è il versatile tuttofare per uso municipale. Il suo design compatto ne consente l'utilizzo sui marciapiedi, offrendo allo stesso tempo una potenza sufficiente per attrezzature pesanti come spazzaneve o spazzatrici. Con un peso totale ammesso fino a 6.000 kg e una potente trasmissione idrostatica, convince per la sua efficienza e flessibilità.

Highlights

- Versatile **tuttofare per l'uso comunale** in tutte le stagioni
- **Dimensioni compatte** ideali per marciapiedi stretti e spazi urbani
- **Potente trasmissione idrostatica** per un controllo preciso e un'elevata flessibilità
- Utilizzo tutto l'anno con opzioni per lo **sgombero della neve, la manutenzione delle aree verdi, lo spazzamento e molto altro ancora**
- Il peso a vuoto ridotto consente un **carico utile elevato** fino a 3.400 kg

I vantaggi

- **Lavoro ergonomico:** Cabina confortevole per un'elevata qualità del lavoro.
- **Versatilità di applicazione:** molteplici opzioni di applicazione per i compiti nel settore municipale.
- **Operazioni sicure:** l'elevata stabilità e manovrabilità garantiscono un lavoro sicuro in spazi ristretti.
- **Prestazioni affidabili:** motore robusto per prestazioni elevate e costanti in condizioni difficili.
- **Manutenzione semplice:** accesso diretto alle unità di manutenzione per un'assistenza rapida e tempi di fermo ridotti al minimo.





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.



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/e o Stage V) e rispettano le attuali normative sulla rumorosità. Offrono quindi una soluzione di guida efficiente, potente e a basse emissioni. Per il LADOG T1250 sono disponibili le seguenti varianti di motore:

- **Motore diesel VM 4 cilindri EURO 6c**
84 kW (113 CV) a 3.000 giri/min, 420 Nm a 1.100 giri/min.
- **Motore diesel VM 4 cilindri EURO 6e**
100 kW (136 CV) a 2700 giri/min, 500 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 off-road 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
- Idraulica a pompa a ingranaggi 63 l/min anteriore o posteriore, 200 bar

Impianto idraulico 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
- 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 con un'eccellente visibilità a 360°, in particolare sugli attrezzi anteriori
- Comandi disposti in modo chiaro
- Display multifunzionale con segnali di avvertimento
- Dimensioni esterne compatte, ma con 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 è il veicolo ideale per la manutenzione di parchi e spazi verdi impegnativi. Con un'ampia gamma di accessori, quali trinciatrici con aspirazione, falciatrici frontali rotative o bracci estensibili con trincia o taglia siepi, 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

I transporter LADOG con unità di spazzamento puliscono strade, marciapiedi e piazze in modo efficiente. A seconda delle esigenze, sono disponibili la tecnologia a 2 o 3 spazzole, il rullo spazzante anteriore o la spazzola per erbacce. Lo spazzamento viene convogliato attraverso il canale centrale direttamente nel contenitore dello spazzamento. In opzione è disponibile un tubo di aspirazione manuale per le aree più difficili da raggiungere.

Lavaggio, versamento e pulizia intensiva

Il LADOG T1250 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 2.000 litri alimentano il sistema tramite tubi posati nel telaio. Un sistema di irrigazione consente di innaffiare le piante in modo mirato direttamente dal veicolo. Per la pulizia intensiva, ad esempio per rimuovere tracce di olio o gomma da masticare, sono disponibili potenti accessori di produttori rinomati.



Galleria



Prodotto correlato

T1150

Transporter multifunzione



T1400

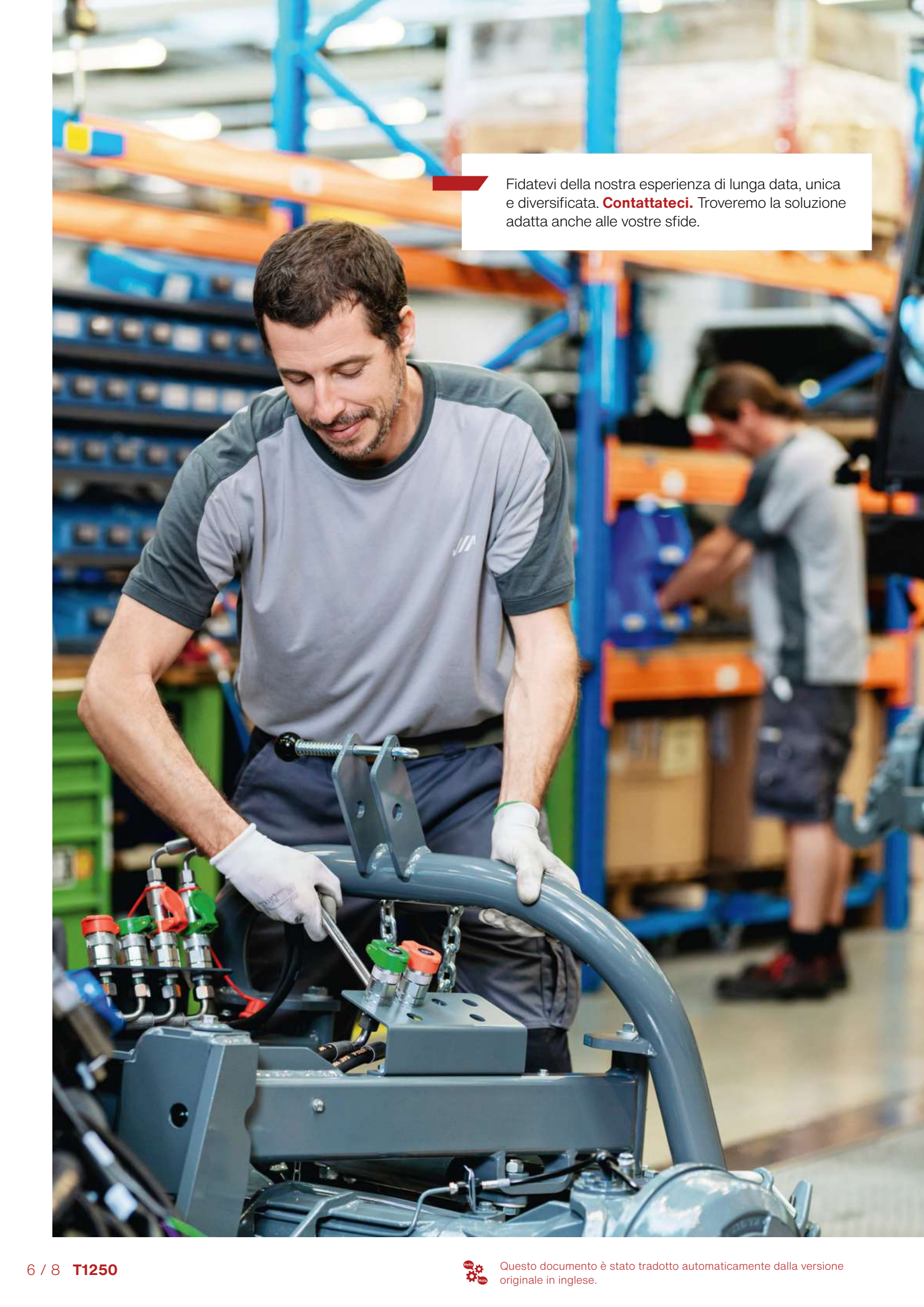
Transporter multifunzione



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	FCA R754EU6EH
Numero cilindri	4
Emissioni allo scarico	Euro 6e
Carburante	Diesel
Prestazione	100 kW (136 PS) @ 2 700 1/min
Coppia massima alla velocità di	1 100 1/min @ 500 Nm
Semiassse	trazione integrale permanente

Sistema di trasmissione - Motore 3

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	5 200 mm
Angolo di volta con sterzata sulle 4 ruote	3 200 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	1 300 mm
Larghezza alla cabina	1 250 mm
Altezza alla cabina	2 200 mm
Lunghezza	3 795 / 3 925 mm
Interasse	2 300 mm

Pesi

Peso a vuoto	2 600 kg
Peso totale ammissibile approssimativo (con corrispondente dotazione di serie)	6 000 kg
Carico massimo sull'assale anteriore	3 000 kg
Carico massimo sull'assale posteriore (a seconda dello pneumatico)	3 000 kg



Aebi Schmidt Holding AG
Leutschenbachstrasse 52
CH-8050 Zurich, Svizzera
Tel.: +41 44 308 58 00
www.aebi-schmidt.com

© Aebi Schmidt Group
Tutti i diritti riservati.
I dati tecnici possono variare.
Le immagini non sono vincolanti.
Salvo errori e modifiche.

Documento creato il 20 MAG 2025

