T7035

Sollevatori telescopici

Dati tecnici

Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	185 Ah
Dinamo	150 A

Peso

Carico utile (max.)	3.500 kg
Peso d’esercizio	7.250 kg

Cabina di guida

Cabina di guida	Cabina

Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	142 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	90 l
Capacità del serbatoio soluzione di urea	19 l

Trazione

Tipo di trazione	idrostatica (controllata elettronicamente)
Trazione	albero cardanico
Marce	3
Asse	PAL 1930
Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-40 km/h
Freno a mano	Freno multidisco sull’assale anteriore agente sull’assale posteriore tramite albero cardanico
Freno di stazionamento	Freno multidisco elettroidraulico con accumulatore a molla nell'assale anteriore, che agisce sull'assale posteriore tramite l'albero cardanico.
Blocco differenziale	100% assale anteriore (opzione)

Sistema idraulico

Pressione di esercizio idraulica di guida (max.)	500 bar
Portata idraulica di lavoro (max.)	138,6 (187) l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	261 bar

Cinematica

Cilindri di sollevamento	1
Cilindri di ribaltamento	1
Sistema di cambio rapido	meccanico (idraulico)

Sterzo

Tipo di sterzo	Sterzo integrale idrostatico con sincronizzazione completamente automatica
Cilindro sterzante	2
Angolo di sterzata max.	2x45 Grado
Angolo di oscillazione assale posteriore	± 10 Grado

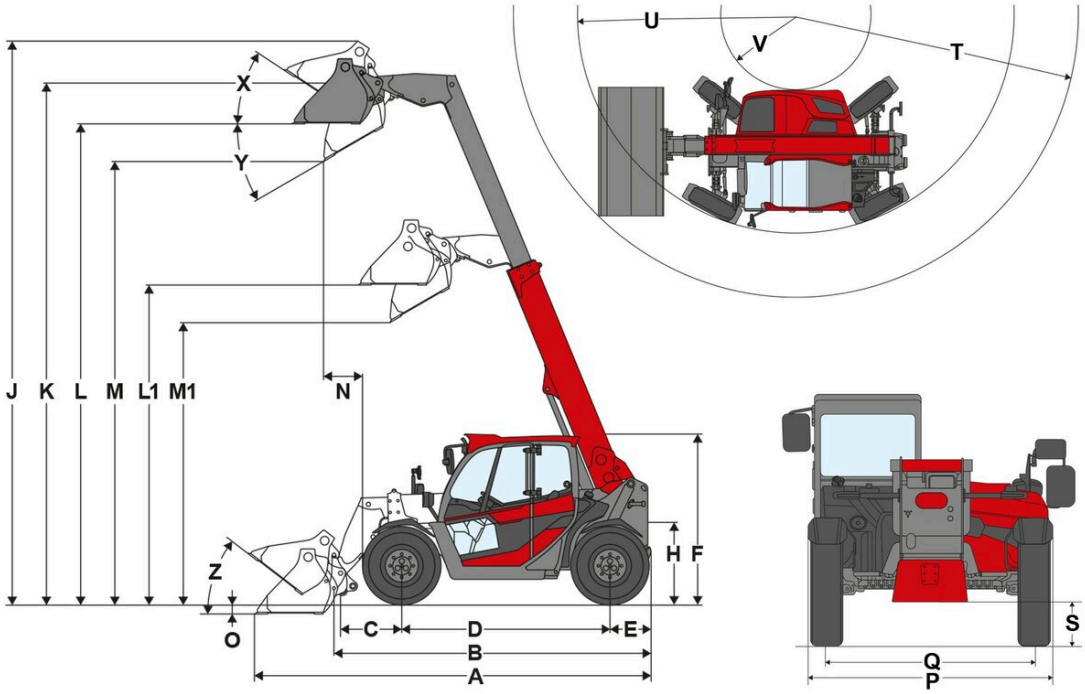
Dati del motore standard

Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	904J-E36TA
Cilindri	4
Potenza motore	100 kW
Potenza motore	136 CV
al numero di giri max.	2.200 giri/min
Cilindrata	3.621 cm^3
Tipo di refrigerante	acqua
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF/SCR
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	105 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	106 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	76 dB(A)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dimensioni



A	Lunghezza complessiva	6.035 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	4.950 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	871 mm
D	Passo delle ruote	2.950 mm
E	Sporgenza posteriore	700 mm
F	Altezza con cabina	2.425 mm
H	Altezza della seduta	1.370 mm
J	Altezza operativa totale	7.895 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	7.305 mm
L1	Altezza di carico braccio telescopico inserito	4.470 mm
L	Altezza di carico braccio telescopico estratto	6.770 mm
M1	Altezza di scarico braccio telescopico inserito	3.930 mm
M	Altezza di scarico braccio telescopico estratto	6.230 mm
O	Profondità di scavo	185 mm
P	Larghezza totale	2.450 mm
Q	Larghezza cingolo	1.930 mm
S	Distanza da terra	370 mm
T	Raggio max	5.155 mm
U	Raggio sul bordo esterno	3.700 mm
V	Raggio interno	1.640 mm
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	45 °
Y	Angolo di scarico	44 °
Z	Angolo di rollback a terra	46 °

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dotazione di serie

Motore

- Perkins 904J-E36TA, {100 kW (136 CV)}, (DOC/DPF/SCR), Livello V UE

Pneumatici

- 405 / 70 - 24 Alliance 152B A323, profilo AS

Sterzo

- Sterzo integrale idrostatico con sincronizzazione completamente automatica
- Angolo di sterzata max. 2 x 45°
- Angolo di oscillazione assale posteriore ±10°
- Cilindri dello sterzo 2

Postazione di guida

- Cabina con riscaldamento e ventilazione omologata ROPS / FOPS con vetro stratificato di sicurezza sul lato destro
- Tergicristalli parabrezza, tetto e lunotto posteriore
- Lunotto posteriore riscaldato
- Piantone dello sterzo regolabile (inclinazione e altezza)
- Indicazione dell'inclinazione
- Tendina parasole
- Portabottiglie
- Bracciolo a molla con joystick montato sul sedile
- Display a colori da 7″ per tutte le informazioni importanti sulla macchina

Sedile dell'operatore

- Comodo sedile con cintura di sicurezza completamente molleggiato, regolazione del peso, dello schienale e regolazione longitudinale

Illuminazione

- Impianto di illuminazione conforme al codice stradale StVZO
- Fari di lavoro a LED Basic (1000 lm) sul tetto, 1 anteriori, 1 posteriori

Trazione

- Asse: asse oscillante
- Trasmissione: Trazione integrale idrostatica Power Drive 255, a controllo elettronico
- Velocità: 20 km/h
- Marce: 2 | 7 km/h / 20 km/h (opzione 40 km/h
- Freno a mano: Freno a dischi sull’assale anteriore agente sull’assale posteriore tramite albero cardanico
- Freno di stazionamento: Freno multidisco elettroidraulico con accumulatore a molla nell'assale anteriore, che agisce sull'assale posteriore tramite l'albero cardanico.
- Tipi di sterzo: 3 tipi di sterzo, regolabili elettricamente

Sistema di carico

- Altezza di sollevamento del braccio telescopico 7305 mm
- Cambio rapido (System Manitou) meccanico
- Cilindro di sollevamento: 1
- Cilindro di ribaltamento: 1

Sistema idraulico

- Joystick a pilotaggio elettrico con interruttore di direzione e funzione telescopica
- 3° circuito idraulico anteriore tramite joystick; connettori Flatface dim. 2
- vls (Vertical Lift System)
- Radiatore dell'olio idraulico

Altro

- Segnalatore acustico di retromarcia
- Cassetta portadocumenti

EquipCare (Telematic)

- EquipCare 36 mesi (incl. App & Manager)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Opzioni

Postazione di guida

- Tergicristallo lato destro
- Riscaldamento finestrino a destra e posteriore
- Griglia di protezione parabrezza, removibile
- Regolazione elettrica dello specchietto per il lato destro
- Aria condizionata
- Controllo del clima
- Predisposizione radio DAB+ (antenna, altoparlanti)
- DAB+ Radio, Bluetooth / USB / AUX-IN
- 2 prese: 12V / USB
- 3 prese: 12 V / USB / 3 poli
- 3 prese: 12 V / 12 V / 3 poli
- Portacellulare

Sedile dell'operatore

- Sedile in stoffa; molleggiato ad aria
- Sedile in stoffa; molleggiato ad aria; sedile riscaldato

Illuminazione

Fari di lavoro a LED basic (1000 lm)
- 2 fari di lavoro basic a LED supplementari nella parte anteriore
- 2 fari di lavoro basic a LED supplementari nella parte posteriore
- 2 fari da lavoro basic a LED sul braccio telescopico

Fari di lavoro a LED premium (2000 lm)
- 2 fari di lavoro premium a LED supplementari nella parte anteriore
- 2 fari di lavoro premium a LED supplementari nella parte posteriore
- 2 fari da lavoro premium a LED sul braccio telescopico
- Lampeggiante a LED (giallo), (osservare le normative nazionali!)

Omologazione & Traffico stradale

- Omologazione trattore CE (CoC) (internazionale)
- Omologazione trattore CE (CoC) + conferma dei dati per la Germania
- Portatarga anteriore e posteriore

Trazione & assali

Trazione
- Motore diesel Perkins 90 kW / 122 CV coppia 500 Nm
- Motore diesel Perkins 100 kW / 136 CV coppia 550 Nm
- Ventilatore reversibile
- Preriscaldamento del motore (acqua di raffreddamento) 230 V
- Preriscaldamento del motore (acqua di raffreddamento) + preriscaldamento olio idraulico 230 V
- Accesso alla manutenzione radiatore

Assali
- Dispositivo di bloccaggio differenziale 100% nell'asse anteriore

Modalità di guida
- Modalità di guida Auto / Eco

Velocità di marcia
- Limitatore di velocità proporzionale (marcia lenta) comprensivo di acceleratore manuale
- 30 km/h (aumento della velocità)
- 40 km/h Power Drive 255 (aumento della velocità)
- Protezione sottoscocca chiusa

Pneumatici

- Firestone 460/70 R24 Duraforce, profilo MPT, larghezza 2450 mm, altezza 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 XMCL, profilo AS, larghezza 2450 mm, altezza 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 Bibload, profilo Bibload, larghezza 2450 mm, altezza 2440 mm
- 460/70R24 Trelleborg TH500, profilo MPT, larghezza 2450 mm, altezza 2440 mm

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Sistema di carico

Piastre di cambio rapido
- Manitou idraulico
- Kramer meccanico
- Kramer idraulico
- JCB (Q-Fit) idraulico
- Matbro idraulico
- Braccio telescopico tergisporco
- Ammortizzatore sul braccio di carico & blocco cilindro di ribaltamento
- Ammortizzatore sul braccio di carico, posizione flottante & blocco cilindro di ribaltamento

Olio idraulico biologico

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (olio idraulico biologico)

Sistema idraulico anteriore

- Pompa grande (187 l/min)
- Valvola di commutazione anteriore sul 3. circuito di controllo (3° circuito di comando con 4 collegamenti)
- Scarico della pressione del 3° circuito di comando anteriore sul braccio telescopico

Sistema idraulico posteriore

- Un attacco idraulico posteriore a doppio effetto (due attacchi) + attacco per cassone ribaltabile posteriore a semplice effetto (un attacco)

Attacchi elettrici anteriori

- Presa frontale a 13 poli (2x funzioni elettriche E1/ E2 e illuminazione), comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione instabile, 2° funzione stabile
- Presa frontale a 13 poli (2x funzioni elettriche E1/ E2 e illuminazione), comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione stabile, 2° funzione instabile
- Presa frontale a 13 poli (2x funzioni elettriche E1/ E2 e illuminazione), comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione instabile, 2° funzione instabile
- Presa frontale a 13 poli (2x funzioni elettriche E1/ E2 e illuminazione), comando: con 2 pulsanti sul joystick; 1° funzione stabile, 2° funzione stabile

Sistema idraulico posteriore

- Presa anteriore a 7 poli per l'illuminazione degli attrezzi posteriori

Opzioni di sicurezza

- Immobilizzatore CAT comando: con chiave di accensione codificata
- Specchietto panoramico all'interno
- Videocamera per retromarcia
- Videocamera frontale con display aggiuntivo

Altro

- Cassetta degli attrezzi, incl. kit utensili e ingrassatore a siringa manuale
- Impianto di lubrificazione centralizzata completamente automatico
- Valvola di servizio, cambio olio motore
- Copertura del tunnel centrale

Estensione della garanzia
- Economy 24 mesi (2500 ore)
- Economy 36 mesi (3000 ore)
- Economy 48 mesi (3500 ore)
- Economy 60 mesi (4000 ore)
- Premium 24 mesi (3000 ore)
- Premium 36 mesi (4000 ore)
- Premium 48 mesi (5000 ore)
- Premium 60 mesi (6000 ore)

Dispositivi di rimorchio e salvataggio

- Specchietti per gancio di traino
- Giunto di manovra (non omologato per l’uso di rimorchi!)
- Cavallotto automatico
- Supporto per gancio di traino
- Gancio di traino automatico, regolabile in altezza per supporto
- Gancio di traino con testa a sfera K80, regolabile in altezza per supporto
- Gancio di traino con testa a sfera K50, regolabile in altezza per supporto
- Gancio di traino con testa a sfera K50 lungo, regolabile in altezza per supporto
- Gancio di traino Piton-Fix, regolabile in altezza per supporto
- Gancio di traino 32 mm meccanico
- Gancio di traino 32 mm meccanico, regolabile in altezza per blocco cuscinetto
- Freno idraulico del rimorchio
- Freno pneumatico a due condotti

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Omologazione come macchina trattrice

- Omologazione trattore CE (CoC) (internazionale)
- Omologazione trattore CE (CoC) + conferma dei dati per la Germania

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de