1390

Hoftrac

Dati tecnici

Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	77 Ah
Dinamo	80 A

Peso

Peso d'esercizio	2.750 - 3.230 kg
Forza di strappo (max.)	2.158 - 3.492 daN
Forza di sollevamento (max.)	2.448 - 3.592 daN
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	1.540 - 2.270 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	1.250 - 1.910 kg
Carico ribaltabile con benna - macchina dritta, braccio nella posizione più bassa	2.270 - 3.890 kg
Carico ribaltabile con benna - macchina a gomito, braccio nella posizione più bassa	1.870 - 3.290 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	1.290 - 1.890 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	1.050 - 1.600 kg
Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione diritta, posizione di trasporto	1.510 - 2.340 kg
Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione articolata, posizione di trasporto	1.250 - 1.980 kg

Cabina di guida

Cabina di guida	FSD (eps, cabina)

Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	50 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	30 l

Trazione

Tipo di trazione	ecDrive (Electronic Controlled Drive)
Trazione	Idrostatica tramite ripartitore di coppia e albero cardanico
Marce	2
Asse	T94 (PA940)
Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Freno a mano	Freno a disco sull'assale anteriore, che agisce 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 + assale posteriore (opzione)

Sistema idraulico

Pressione di esercizio idraulica di guida (max.)	380 (400-470) bar
Portata idraulica di lavoro (max.)	41,6 (58,5-84) l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	210 bar

Cinematica

Tipo della cinematica	P (PZ)
Cilindri di sollevamento	2
Cilindri di ribaltamento	1
Sistema di cambio rapido	idraulico

Sterzo

Tipo di sterzo	Giunto articolato idraulico
Cilindro sterzante	1
Angolo di oscillazione	± 8 Grado

Dati del motore standard

Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	3TNV80FT
Cilindri	3
Potenza motore	18,4 kW

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

Potenza motore	25 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	1.226 cm³
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	-
Livello di potenza sonora medio LwA (tetto di protezione del guidatore)	99,3 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (tetto di protezione del guidatore)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (tetto di protezione del guidatore)	84 dB(A)
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	99,3 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	80 dB(A)

Dati motore opzione 1

Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	3TNV86CHT
Cilindri	3
Potenza motore	33,3 kW
Potenza motore	45,3 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	1.568 cm³
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF
Livello di potenza sonora medio LwA (tetto di protezione del guidatore)	98,1 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (tetto di protezione del guidatore)	100 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (tetto di protezione del guidatore)	84 dB(A)
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	98,1 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	100 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	80 dB(A)

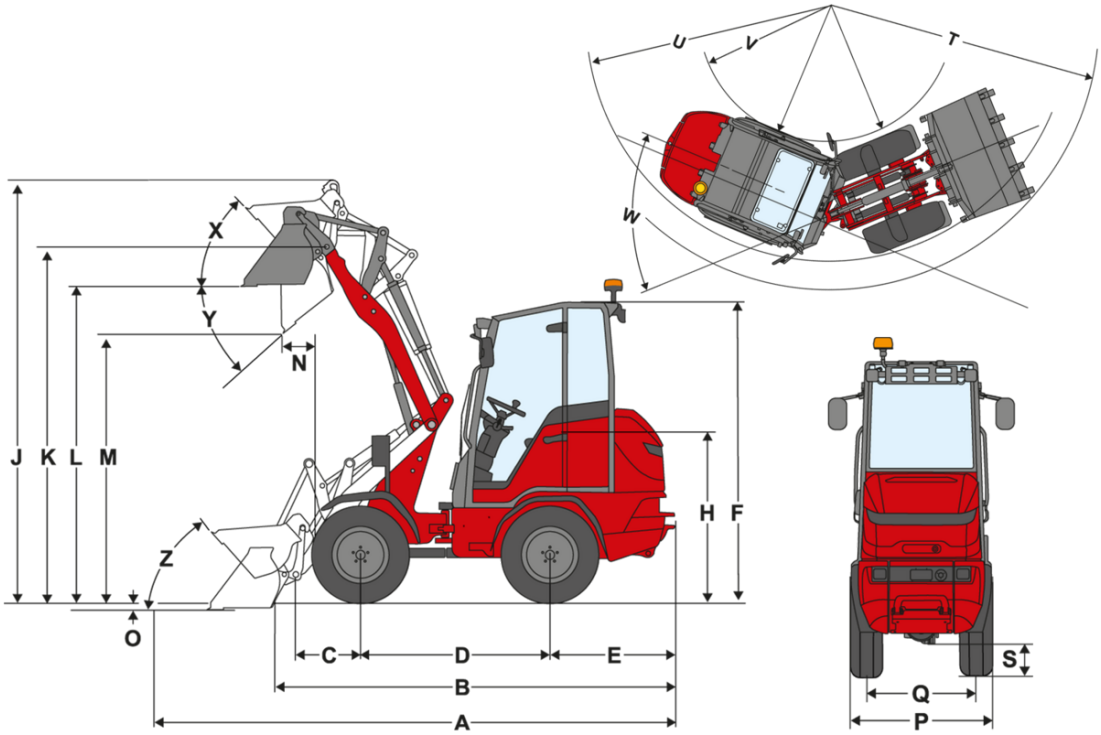
Dati motore opzione 2

Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	3TNV86CHT
Cilindri	3
Potenza motore	40,1 kW
Potenza motore	54,5 CV
al numero di giri max.	2.600 giri/min
Cilindrata	1.568 cm³
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	97,7 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	100 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



		Cinematica P (standard)	Cinematica P (lunga)	Cinematica PZ
A	Lunghezza complessiva	4.470 mm	4.820 mm	4.630 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	3.570 mm	3.910 mm	3.730 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	603 mm	878 mm	720 mm
D	Passo delle ruote	1.732 mm	1.732 mm	1.732 mm
E	Sporgenza posteriore	1.230 mm	1.230 mm	1.230 mm
F	Altezza con tetto di protezione del guidatore fisso	2.320 mm	2.320 mm	2.320 mm
	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile (eps)	2.375 mm	2.375 mm	2.375 mm
F	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile, ribaltato (eps)	1.870 mm	1.870 mm	1.870 mm
	Altezza con cabina	2.340 mm	2.340 mm	2.340 mm
H	Altezza della seduta	1.330 mm	1.330 mm	1.330 mm
J	Altezza operativa totale	3.660 mm	3.930 mm	3.830 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	3.004 mm	3.200 mm	3.200 mm
L	Altezza di carico	2.680 mm	2.880 mm	2.880 mm
M	Altezza di scarico	2.120 mm	2.330 mm	2.380 mm
N	Sbraccio (nel caso di M)		490 mm	400 mm
O	Profondità di scavo	80 mm	130 mm	127 mm
P	Larghezza totale	1.124 mm	1.124 mm	1.124 mm
Q	Larghezza cingolo	860 mm	860 mm	860 mm
T	Raggio max	3.000 mm	3.150 mm	3.340 mm
U	Raggio sul bordo esterno	2.710 mm	2.710 mm	2.980 mm
V	Raggio interno	1.520 mm	1.520 mm	1.810 mm
W	Angolo di piega	45 °	45 °	40 °
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	42 °	65 °	57 °
Y	Angolo di scarico	43 °	42 °	37 °
Z	Angolo di rollback a terra	51 °	56 °	50 °

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

- Yanmar 3 TNV 80 FT, {18,4 kW / 25 CV}, livello V

Pneumatici

- 10.0 / 75 - 15.3 BKT AS 504 ET40, profilo AS, larghezza 1124 mm, larghezza girato 1300 mm, altezza 2320 mm

Sterzo

- Giunto articolato idraulico, angolo di oscillazione: ± 8°
- Cilindro sterzante: 1

Postazione di guida

- Tetto del guidatore con sistema di ritenuta omologato ROPS/FOPS, postazione di guida ribaltabile lateralmente
- Ampio spazio in tutte le cabine di guida
- Salita ergonomicamente spaziosa
- Piantone dello sterzo regolabile (inclinazione e altezza)

Sedile dell'operatore

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

Illuminazione

- Fari di lavoro a LED Basic (1000 lm) sul tetto, 2 anteriori, 1 posteriori

Trazione & assali

- Assale: T94
- Trasmissione: Sterzo integrale idrostatico, a controllo elettronico, ecDrive (Electronic Controlled Drive)
- Modalità di guida: Modalità automatica; Modalità ECO (riduzione del numero di giri del motore al raggiungimento della velocità impostata)
- Velocità: 20 km/h
- Marce: 2 (7 km/h / 20 km/h), (opzione 30 km/h)
- Freno a mano: Freno a lamelle sull'assale anteriore, che agisce sull'assale posteriore tramite albero cardanico
- Freno di stazionamento: Freno a lamelle elettro-idraulico con accumulatore a molla sull'assale anteriore, agisce tramite albero cardanico sull'assale posteriore, incl. la funzione Hill-hold

Sistema di carico

- Unità di carico LS920: Altezza di sollevamento (3040 mm)
- Cambio rapido (Weidemann HV/HT - C) idraulico
- Cinematica: P
- Cilindro di sollevamento: 2
- Cilindro di ribaltamento: 1
- Posizione flottante per cilindro di sollevamento e di ribaltamento

Sistema idraulico

- Joystick a controllo meccanico con interruttore di direzione
- 3° circuito idraulico anteriore tramite leva con dispositivo di arresto semplice per funzionamento continuo
- Radiatore dell'olio idraulico

Altro

- Zavorra in ghisa

EquipCare (Telematic)

- EquipCare 36 mesi

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

- Tetto del guidatore ribaltabile eps omologato ROPS / FOPS
- Cabina a 2 porte
- Cabina con 2 porte divise in due
- Parabrezza e lunotto con tergicristalli anteriori e posteriori
- Aria condizionata
- Predisposizione radio DAB+ (antenna, altoparlanti)
- Radio DAB+ completa
- Tendina parasole

Sedile dell'operatore

- Sedile similpelle; molleggiato ad aria
- Sedile similpelle; molleggiato ad aria; riscaldamento sedile
- Sedile in tessuto (standard con cabina)
- Sedile tessuto; molleggiato ad aria
- Sedile tessuto; molleggiato ad aria; riscaldamento sedile

Illuminazione

- Illuminazione secondo StVZO (ampiezza dell'illuminazione esterna: 1036 mm)
- Illuminazione a LED secondo StVZO (ampiezza dell'illuminazione esterna: 1176 mm)
- Fari di lavoro a LED Performance (2000 lm) sul tetto del guidatore, 2 anteriori, 2 posteriori
- Predisposizione lampeggiante
- Lampeggiante a LED (giallo), Osservare le normative nazionali!
- Lampeggiante (giallo) con base magnetica Osservare le normative nazionali!

Omologazione & Traffico stradale

- Omologazione singola < 25 km/h
- Omologazione singola > 25 km/h
- Portatarga anteriore e posteriore

Trazione & assali

- Motore diesel Yanmar 3TNV86 33,3 kW / 45 CV (utilizzo da -15 °C a +45° C!)
- Motore diesel Yanmar 3TNV86 40,1 kW / 55 CV (utilizzo da -15 °C a +45 °C!)
- Acceleratore manuale
- Preriscaldamento del motore (acqua di raffreddamento) + Preriscaldamento olio idraulico 230 V
- Assale planetario PA940, trazione integrale idrostatica a media pressione, 20 km/h (30 km/h), (distributore di coppia, albero cardanico, dispositivo di bloccaggio differenziale 100%)
- Assale planetario PA940, trazione integrale idrostatica ad alta pressione, 20 km/h (30 km/h), (distributore di coppia, albero cardanico, dispositivo di bloccaggio differenziale 100%)
- Limitazione della forza di spinta
- Modalità di guida Auto / Eco / Accessori
- Modalità di guida Auto / Eco / M-Drive
- 30 km/h (aumento della velocità)
- Limitatore di velocità proporzionale (marcia lenta)

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

Pneumatici

- 10.0/75-15.3 AS ET80, profilo AS, larghezza 1044 mm, altezza 2320 mm
- 10.0/75-15.3 AS ET-5, profilo AS, larghezza 1214 mm, altezza 2320 mm
- 11.5/80-15.3 AS ET40, profilo AS, larghezza 1150 mm, larghezza tornita 1340 mm, altezza 2363,5 mm
- 31x15.50-15 AS ET0, profilo AS, larghezza 1310 mm, altezza 2315 mm
- 31x15.50-15 AS ET-37, profilo AS, larghezza 1394 mm, altezza 2330 mm
- 31x15.50-15 AS ET0 Starco, profilo AS, larghezza 1320 mm, altezza 2320 mm
- 31x15.50-15 AS ET-37 Starco, profilo AS, larghezza 1394 mm, altezza 2320 mm
- 15.0/55-17 AS ET0, profilo AS, larghezza 1310 mm, altezza 2375 mm
- 15.0/55-17 AS ET-40, profilo AS, larghezza 1400 mm, altezza 2375 mm
- 425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570, profilo AS, larghezza 1445 mm, altezza 2375 mm
- Pneumatici gemellati 11.5/80-15.3 AS anteriori, profilo AS, larghezza 1780 mm, altezza 2363,5 mm
- 31x15.50-15 EM ET0, profilo EM, larghezza 1340 mm, altezza 2325 mm
- 31x15.50-15 EM ET-37, profilo EM, larghezza 1414 mm, altezza 2325 mm
- 12-16.5 EM ET45, profilo EM, larghezza 1155 mm, larghezza tornita 1350 mm, altezza 2340,5 mm
- 425/40 B17 ET0 PR14 Delcora GSP+, profilo EM, larghezza 1365 mm, altezza 9,0 mm
- 31x15.5-15 BKT TracMaster ET 0, profilo RP, larghezza 1345, altezza 2335 mm
- 31x15.5-15 BKT TracMaster ET-37, profilo RP, larghezza 1418 mm, altezza 2335 mm
- 33x15.5-15 BKT TracMaster ET-37, profilo RP, larghezza 1424 mm, altezza 2362,5 mm
- 10-16.5 Sure Trax ET40 BKT, profilo SureTrax, larghezza 1128 mm, larghezza rivoltata 1300 mm, altezza 2322,5 mm
- 12-16.5 Sure Trax ET45 BKT, profilo SureTrax, larghezza 1175 mm, larghezza rivoltata 1370 mm, altezza 2357,5 mm
- 305/70 R16.5 ET0 Multiuse 550, profilo Multiuse, larghezza 1244 mm, altezza 2346 mm
- 315/55R16 Conti MPT81 ET-30, profilo MPT81, larghezza 1302mm, altezza 2305 mm
- Pneumatici rivoltati

Sistema di carico

- Cinematica P altezza di sollevamento (3.200 mm)
- Cinematica PZ altezza di sollevamento (3.200 mm)

Piastre di cambio rapido

- Weidemann HV/HT - C - ECS (idraulico - easy coupler system)
- Euro (idraulico - ISO23206 EURO HV) (incl. due innesti SVK dim. 3)
- SkidSteer (idraulico - SAEJ2513 SSL HV)
- SMS HV (idraulico)
- Kramer HV/WL - C (idraulico)
- Valvola anticaduta (in caso di rottura dei tubi del cilindro di sollevamento e di ribaltamento) incl. Posizione flottante
- Ammortizzatore sul braccio di carico
- Indicatore di livello della benna

Sistema idraulico

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

Sistema idraulico anteriore

- 3° circuito di comando proporzionale (comando: con rotella di comando sulla parte anteriore del joystick), incl. funzione permanente tramite interruttore, scarico della pressione 3° circuito di comando nella parte anteriore del sistema di caricamento, regolazione della quantità di olio
- 4° circuito di controllo seriale proporzionale, incl. funzione permanente tramite interruttore, scarico della pressione 4° circuito di comando nella parte anteriore del sistema di caricamento, comando: mediante manopola sopra il joystick
- Motopompa per high-flow idraulica di lavoro (58,5 l/min)
- Impianto idraulico ad alte prestazioni High Flow, a semplice effetto (84 l/min.), (due attacchi 1 x Flatface dim. 4A, spina / 1x Flatface dim. 4A, manicotto), comando: con interruttore (0 - 1)
- Ritorno senza pressione anteriore (1 x Flatface dim. 3, spina) inclusa tubazione dell'olio di perdita (1 x Flatface dim. 2, spina)
- Raccordo a innesto rapido Faster doppio - Lato macchina
- Raccordo a innesto rapido Faster doppio - lato macchina + lato accessorio
- Raccordo a innesto rapido Faster doppio 2x - Lato macchina
- Raccordo a innesto rapido Faster doppio 2x - lato macchina + lato accessorio

Sistema idraulico posteriore

- Collegamento idraulico posteriore, a doppio effetto tramite valvola di commutazione (due innesti SVK dim. 3), (3° circuito di comando anteriore o posteriore), comando: con interruttore (0 - 1) + 3° circuito di comando
- Due collegamenti idraulici posteriori, a doppio effetto (quattro innesti SVK dim. 3) incl. valvola di controllo separata (25 l/min.), comando: con 2 interruttori (1 - 0 - 2)
- Ritorno senza pressione anteriore (1 x Flatface dim. 3, spina) inclusa tubazione dell'olio di perdita (1 x Flatface dim. 2, spina)

Impianto elettrico

- Centralina aggiuntiva
- Sezionatore 2 circuiti (separazione della rete di bordo e del generatore mediante 2 corse di commutazione dalla batteria)

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.

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)

Attacchi elettrici posteriori

- Presa posteriore a 3 poli (2x funzioni elettriche E3/E4, commutabile su presa anteriore), (comando: con interruttore; 1° funzione stabile, 2° funzione stabile)
- Presa anteriore, a 7 poli per l'illuminazione degli attrezzi posteriori

Opzioni di sicurezza

- Segnalatore (acustico) di retromarcia
- Immobilizzatore KAT (comando: con chiave di accensione codificata)

Verniciatura speciale

- Vernice speciale RAL monocromatica - al posto di rosso Weidemann
- Vernice speciale RAL in più colori

Altro

- Zavorra piastra di fondo (100 kg)
- Zavorra piastra di fondo (180 kg)
- Cassetta degli attrezzi, incl. kit utensili e ingrassatore a siringa manuale
- Cassetta combinata (per vano multifunzione)
- Custodia combinata (triangolo di segnalazione / cassetta di pronto soccorso)
- Impianto di lubrificazione centralizzata completamente automatico

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

- Testa a sfera per gancio di traino K50
- Aggancio automatico

Macchine semoventi da lavoro con gancio di traino

- Aggancio automatico

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.