

TAKEUCHI®



TRACK LOADER

TL 230 • TL 240 • TL 250



TAKEUCHI®

TRACK LOADER

TL 230 • TL 240 • TL 250

Takeuchi presenta al mondo nel 1971 il primo mezzo compatto con brandeggio e torretta girevole a 360° e da inizio ad una nuova era nelle macchine movimento terra. La vasta gamma di minipale ed escavatori da 8 a 160 q copre tutte le esigenze di cantiere, impianto idraulico load sensing con pompe a portata variabile, doppia velocità di traslazione su tutti i modelli, carro a larghezza variabile sui modelli TB 108 e TB 016, cabine panoramiche spaziose certificate FOPS-ROTS-TOPS, motori della nuova generazione a basse emissioni inquinanti in linea con le più severe direttive CEE, climatizzatori originali nella macchine dai 35 q in poi... nel mondo Takeuchi l'optional è di serie.

La rinomata qualità ed affidabilità degli escavatori Takeuchi rende il prodotto perfetto per l'impresa moderna.

TAKEUCHI®



TRACK LOADER TL 230

TAKEUCHI®

PESO

Peso operativo macchina kg *	3925
* incluso pieno di carburante, liquidi idraulici e operatore; escluso attacco e benna	

BENNA

Capacità Benna m ³ (colma/raso)	0,351/0,260
Larghezza Benna mm.	1675

MOTORE DIESEL (RAFFREDDAMENTO AD ACQUA)

Modello Yanmar	4VTNV98
Tier	3
Tipo	4 cilindri - 4 tempi
Potenza nominale (kW/rpm)	50,1 Kw - 2500 min-1
Coppia massima (Nm)	242,5
Cilindrata (cc)	3319
Capac. Serbatoio carburante (l.)	75

PRESTAZIONI DI LAVORO

Carico di ribaltamento (kg)	2380
Capacità operativa (kg)	735
Forza di strappo della Benna (kN)	29,9
Forza di strappo del Braccio (kN)	29,8

SISTEMA DI TRASLAZIONE

Motori traslazione	a pistoni
Pendenza max. sup. (gradi)	30
Forza trazione	40,6 kN
Rulli (per lato)	5
Pressione al suolo (kpa)	37,2
1° Velocità Traslazione (km/h)	7,3
2° Velocità Traslazione (km/h)	10,9
LwA	103
LpA	85

CICLI DI LAVORO (SEC.)

Sollevamento a pieno carico	4,0
Abbassamento - scarico	2,6
Scarico a pieno - carico	2,6
Rotazione - pieno carico	1,9

SISTEMA IDRAULICO

Cap. serbatoio idraulico (l.)	39
Cap. sistema idraulico (l.)	58
Impianto ausiliario (l min ⁻¹ /MPa)	69/20,6
Impianto ausiliario con HIGH FLOW (l min ⁻¹ /MPa)	126/20,6

EQUIPAGGIAMENTI STANDARD

Cabina ROPS / FOPS	Fari lavoro/stradali anteriori e posteriori
Benna da 1675	Innesti rapidi idraulici con sicurezza su sgancio piastra
HIGH FLOW	Autoradio
Benna flottante con mantenimento	Allestimento e conformità per l'immatricolazione stradale
Aria condizionata	Cabina tiltabile
Acceleratore a pedale e a leva	Connettore elettrico 14 PIN per attrezzature con comando in cabina
Presa 12V	Sedile ammortizzato regolabile
Allarme acustico di retromarcia	
Attacco rapido idraulico benna	

I dati sopra indicati fanno riferimento al modello TL 230 in versione standard.

TAKEUCHI®



TRACK LOADER TL 240

TAKEUCHI®

PESO

Peso operativo macchina kg *	4725
* incluso pieno di carburante, liquidi idraulici e operatore; escluso attacco e benna	

BENNA

Capacità Benna m ³ (colma/raso)	0,458/0,335
Larghezza Benna mm.	1880

MOTORE DIESEL (RAFFREDDAMENTO AD ACQUA)

Modello Yanmar	4VTNV98T
Tier	3
Tipo	4 cilindri - 4 tempi
Potenza nominale (kW/rpm)	61,9 Kw - 2500 min-1
Coppia massima (Nm)	296,6
Cilindrata (cc)	3319
Capac. Serbatoio carburante (l.)	90

PRESTAZIONI DI LAVORO

Carico di ribaltamento (kg)	2700
Capacità operativa (kg)	945
Forza di strappo della Benna (kN)	32,9
Forza di strappo del Braccio (kN)	33

SISTEMA DI TRASLAZIONE

Motori traslazione	a pistoncini
Pendenza max. sup. (gradi)	30
Forza trazione	49,2 kN
Rulli (per lato)	5
Pressione al suolo (kpa)	29,7
1° Velocità Traslazione (km/h)	7,6
2° Velocità Traslazione (km/h)	11,6
LwA	104
LpA	85

CICLI DI LAVORO (SEC.)

Sollevamento a pieno carico	4,4
Abbassamento - scarico	2,9
Scarico a pieno - carico	3,1
Rotazione - pieno carico	2,1

SISTEMA IDRAULICO

Cap. serbatoio idraulico (l.)	49
Cap. sistema idraulico (l.)	75
Impianto ausiliario (l min ⁻¹ /MPa)	75/20,6
Impianto ausiliario con HIGH FLOW (l min ⁻¹ /MPa)	138/20,6

EQUIPAGGIAMENTI STANDARD

Cabina ROPS / FOPS	Fari lavoro/stradali anteriori e posteriori
Benna da 1880	Innesti rapidi idraulici con sicurezza su sgancio piastra
HIGH FLOW	Autoradio
Benna flottante con mantenimento	Allestimento e conformità per l'immatricolazione stradale
Aria condizionata	Cabina tiltabile
Acceleratore a pedale e a leva	Connettore elettrico 14 PIN per attrezzature con comando in cabina
Presa 12V	Sedile ammortizzato regolabile
Allarme acustico di retromarcia	
Attacco rapido idraulico benna	

I dati sopra indicati fanno riferimento al modello TL 240 in versione standard.

TAKEUCHI®



TRACK LOADER TL 250

TAKEUCHI®

PESO

Peso operativo macchina kg *	5458
* incluso pieno di carburante, liquidi idraulici e operatore; escluso attacco e benna	

BENNA

Capacità Benna m ³ (colma/raso)	0,579/0,426
Larghezza Benna mm.	1960

MOTORE DIESEL (RAFFREDDAMENTO AD ACQUA)

Modello Kubota	V3800DI-T
Tier	3
Tipo	4 cilindri - 4 tempi
Potenza nominale (kW/rpm)	68,3 Kw - 2600 min-1
Coppia massima (Nm)	313,7
Cilindrata (cc)	3769
Capac. Serbatoio carburante (l.)	108

PRESTAZIONI DI LAVORO

Carico di ribaltamento (kg)	3400
Capacità operativa (kg)	1190
Forza di strappo della Benna (kN)	38,5
Forza di strappo del Braccio (kN)	38

SISTEMA DI TRASLAZIONE

Motori traslazione	a pistoni
Pendenza max. sup. (gradi)	30
Forza trazione	61,2 kN
Rulli (per lato)	6
Pressione al suolo (kpa)	32,4
1° Velocità Traslazione (km/h)	7,8
2° Velocità Traslazione (km/h)	12,0
LwA	105
LpA	85

CICLI DI LAVORO (SEC.)

Sollevamento a pieno carico	4,6
Abbassamento - scarico	2,8
Scarico a pieno - carico	3,1
Rotazione - pieno carico	2,3

SISTEMA IDRAULICO

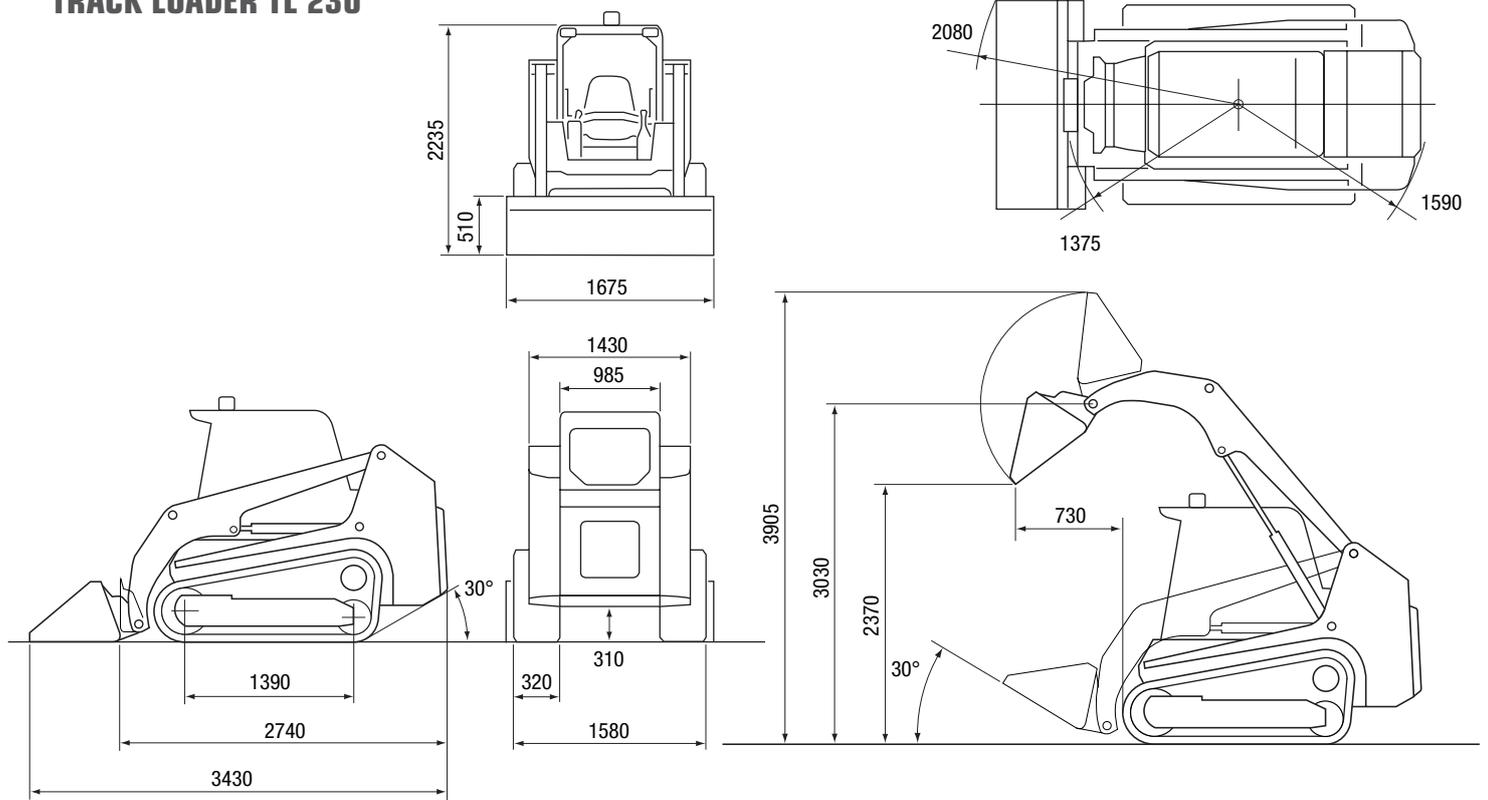
Cap. serbatoio idraulico (l.)	60
Cap. sistema idraulico (l.)	95
Impianto ausiliario (l min ⁻¹ /MPa)	88/20,6
Impianto ausiliario con HIGH FLOW (l min ⁻¹ /MPa)	152/20,6

EQUIPAGGIAMENTI STANDARD

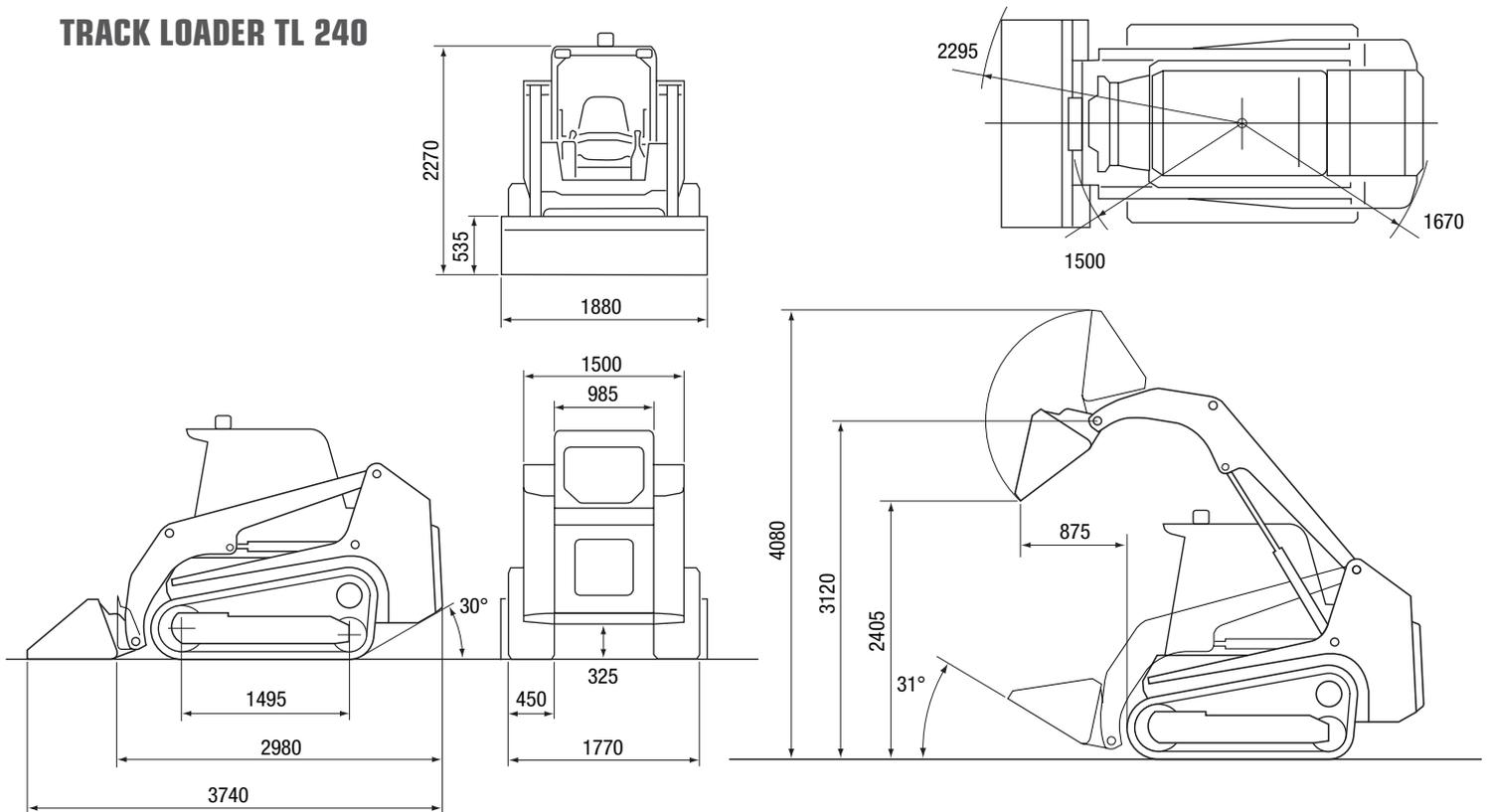
Cabina ROPS / FOPS	Fari lavoro/stradali anteriori e posteriori
Benna da 1960	Innesti rapidi idraulici con sicurezza su sgancio piastra
HIGH FLOW	Autoradio
Benna flottante con mantenimento	Allestimento e conformità per l'immatricolazione stradale
Aria condizionata	Cabina tiltabile
Acceleratore a pedale e a leva	Connettore elettrico 14 PIN per attrezzature con comando in cabina
Presca 12V	Sedile ammortizzato regolabile
Allarme acustico di retromarcia	
Attacco rapido idraulico benna	

I dati sopra indicati fanno riferimento al modello TL 250 in versione standard.

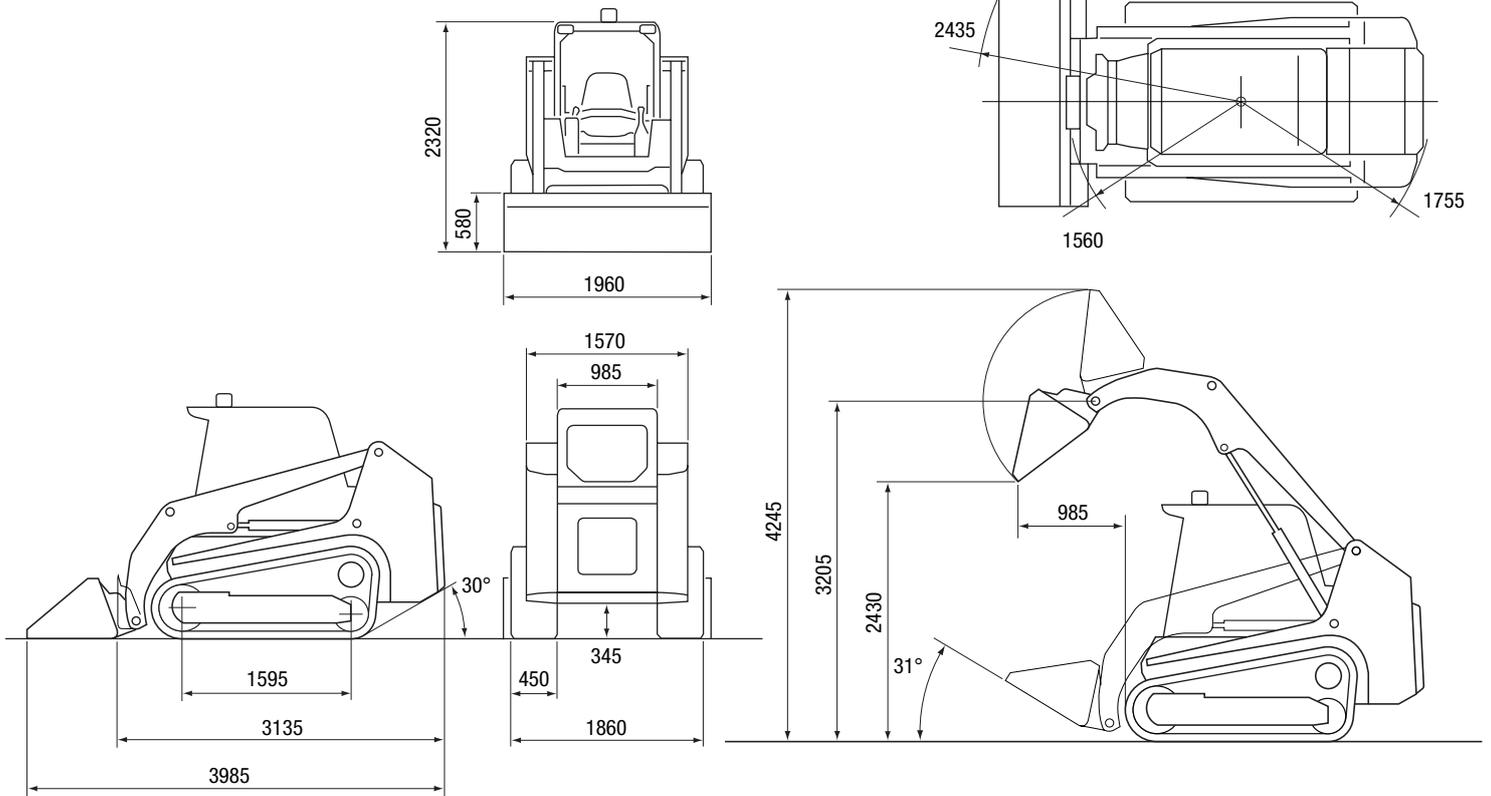
TRACK LOADER TL 230



TRACK LOADER TL 240



TRACK LOADER TL 250



TRACK LOADER



Allestimento per circolazione stradale



Allestimento per circolazione stradale



Allestimento per circolazione stradale



Allestimento per circolazione stradale



Comandi traslazione e impianto ausiliario



Postazione di comando



Comandi benna, luci ed Highflow

TRACK LOADER



Cabina tiltabile



Pratico accesso alle parti meccaniche



Pratico accesso alle parti meccaniche



Luci di lavoro



Innesti rapidi



Attacco rapido idraulico



TAKEUCHI®

MIDI EQUIPMENT SPA

via pacinotti 19 - 37135 verona italy

T +39 045 8230542 - **F** +39 045 8206070

www.takeuchi-italia.it