

TRT 35 AUTOGRU



Le misure indicate sono quelle presenti nel materiale tecnico fornito dal costruttore.

Braccio principale con bozzello: 1,6 m
Prolunga con gancio a palla: 0,7 m

PNEUMATICI
14.00R24

PUNTI DI FORZA

FACILE DA MANOVRARE

- Facile da trasportare e manovrare
- Compatto: larghezza di soli 2,53 m
- 4 modalità di sterzo
- Modalità di cambio automatico/manuale

PRESTAZIONI ELEVATE

- Braccio idraulico a 4 sezioni con estensione proporzionale
- Motore Cummins a basso consumo energetico 129 kW (V) / 119 kW (III A)
- Pneumatici 14.00

CONTROLLO TOTALE

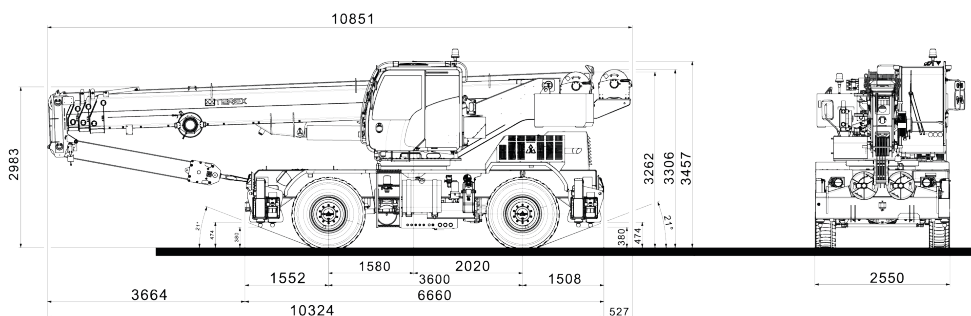
- Display touch screen a colori da 10" con interfaccia intuitiva
- Joystick ergonomici con comandi elettroproporzionali. Settaggio personalizzabile

GRANDE COMFORT, ECCELLENTE VISIBILITÀ

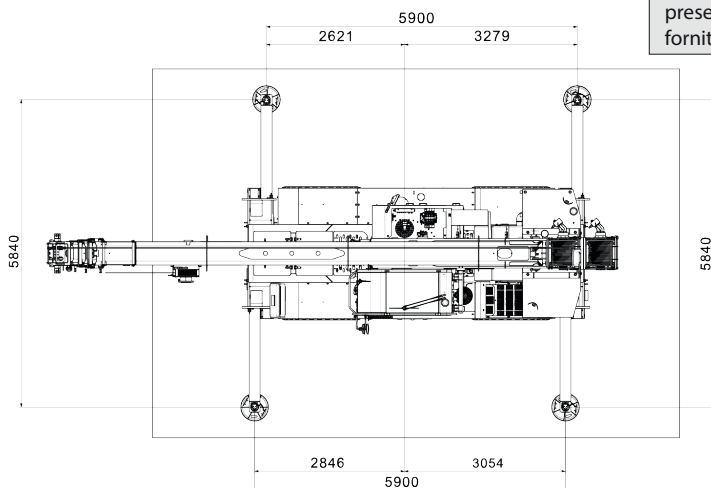
- Cabina extra larga e inclinabile con ampia superficie vetrata. Nessun punto cieco.
- 3 luci LED per l'area di lavoro all'esterno della cabina incluse

CARATTERISTICHE STANDARD

- ☐ Altezza massima testa braccio con prolunga 41,1 m
- ☐ Altezza massima del gancio con prolunga 39,5 m.
- ☐ Lunghezza massima braccio telescopico 30,1 m
- ☐ Portata massima a 3 m da asse ralla 35 t
- ☐ Impianto elettrico a 24 V.
- ☐ Impianto idraulico. Una pompa a 3 sezioni: 2 sezioni per pompa a pistoncini a cilindrata variabile e 1 sezione per pompa ad ingranaggi.



Le misure indicate sono quelle presenti nel materiale tecnico fornito dal costruttore.



MASSE (Gru in versione standard, senza prolunghe, con pneumatici, come riportato sulla targhetta presente nel mezzo)

I assale
12 t

II assale
13 t

Totale
25 t

  4.2 t  5.9 m x 5.8 m  360° EUROPEAN STANDARD EN 13000						
	9.1 m	14.4 m	19.6 m	24.9 m	30.1 m	
m	t	t	t	t	t	m
3.0	35.00	21.70	16.10	-	-	3.0
3.5	31.00	20.75	15.00	12.90	-	3.5
4.0	28.40	19.90	14.05	12.05	-	4.0
4.5	25.50	19.15	13.20	11.30	5.00	4.5
5.0	23.00	18.45	12.45	10.60	5.00	5.0
6.0	16.25	17.25	11.00	9.40	5.00	6.0
7.0	-	12.10	9.80	8.35	5.00	7.0
8.0	-	9.45	8.85	7.50	5.00	8.0
9.0	-	7.60	8.05	6.80	5.00	9.0
10.0	-	6.25	6.30	6.20	5.00	10.0
11.0	-	5.25	5.30	5.70	4.80	11.0
12.0	-	-	4.50	4.50	4.50	12.0
13.0	-	-	3.85	3.80	3.70	13.0
14.0	-	-	3.30	3.30	3.30	14.0
15.0	-	-	2.90	2.85	2.85	15.0
16.0	-	-	2.45	2.50	2.50	16.0
17.0	-	-	2.15	2.15	2.20	17.0
18.0	-	-	-	1.90	1.90	18.0
19.0	-	-	-	1.65	1.65	19.0
20.0	-	-	-	1.40	1.45	20.0
21.0	-	-	-	1.20	1.25	21.0
22.0	-	-	-	1.05	1.05	22.0
23.0	-	-	-	-	0.90	23.0
24.0	-	-	-	-	0.75	24.0
25.0	-	-	-	-	0.65	25.0
26.0	-	-	-	-	0.50	26.0
27.0	-	-	-	-	0.40	27.0

STABILIZZATORI
100 %

  4.2 t  5.9 m x 3.3 m  360° EUROPEAN STANDARD EN 13000						
	9.1 m	14.4 m	19.6 m	24.9 m	30.1 m	
m	t	t	t	t	t	m
3.0	30.15	21.70	16.10	-	-	3.0
3.5	21.95	20.75	15.00	12.90	-	3.5
4.0	16.90	16.40	14.05	12.05	-	4.0
4.5	13.45	13.35	12.95	11.30	5.00	4.5
5.0	11.10	11.20	10.85	10.60	5.00	5.0
6.0	8.05	8.15	8.05	7.85	5.00	6.0
7.0	-	6.20	6.25	6.10	5.00	7.0
8.0	-	4.90	4.90	4.75	4.70	8.0
9.0	-	3.95	3.95	3.85	3.80	9.0
10.0	-	3.20	3.25	3.15	3.10	10.0
11.0	-	2.60	2.65	2.65	2.55	11.0
12.0	-	-	2.15	2.15	2.15	12.0
13.0	-	-	1.80	1.80	1.80	13.0
14.0	-	-	1.45	1.45	1.45	14.0
15.0	-	-	1.20	1.20	1.20	15.0
16.0	-	-	0.95	0.95	0.95	16.0
17.0	-	-	0.75	0.75	0.80	17.0
18.0	-	-	-	0.60	0.60	18.0
19.0	-	-	-	0.40	0.45	19.0
20.0	-	-	-	0.30	0.30	20.0

STABILIZZATORI
50 %

SU PNEUMATICI

  4.2 t  360°  0 km/h EUROPEAN STANDARD EN 13000						
	9.1 m	14.4 m	19.6 m	24.9 m		
m	t	t	t	t	t	m
3.0	11.90	-	-	-	-	3.0
3.5	10.25	-	-	-	-	3.5
4.0	8.95	-	-	-	-	4.0
4.5	7.00	6.70	-	-	-	4.5
5.0	5.95	5.70	-	-	-	5.0
6.0	4.30	4.10	-	-	-	6.0
7.0	-	3.15	3.05	-	-	7.0
8.0	-	2.50	2.40	-	-	8.0
9.0	-	2.00	1.90	1.85	-	9.0
10.0	-	1.80	1.50	1.45	-	10.0
11.0	-	1.40	1.20	1.15	-	11.0
12.0	-	-	1.05	0.90	-	12.0
13.0	-	-	0.80	0.65	-	13.0
14.0	-	-	0.55	0.50	-	14.0
15.0	-	-	0.35	0.30	-	15.0
16.0	-	-	0.20	0.20	-	16.0
17.0	-	-	-	-	-	17.0

  4.2 t  0°  max. 2 km/h EUROPEAN STANDARD EN 13000						
	9.1 m	14.4 m	19.6 m			
m	t	t	t	t	t	m
3.0	11.95	12.00	12.05	-	-	3.0
3.5	10.55	10.60	10.60	-	-	3.5
4.0	9.40	9.45	9.45	-	-	4.0
4.5	8.40	8.45	8.50	-	-	4.5
5.0	7.60	7.65	7.65	-	-	5.0
6.0	6.25	6.30	6.35	-	-	6.0
7.0	-	5.30	5.30	-	-	7.0
8.0	-	4.35	4.40	-	-	8.0
9.0	-	3.50	3.55	-	-	9.0
10.0	-	2.85	2.85	-	-	10.0
11.0	-	2.30	2.35	-	-	11.0
12.0	-	-	1.90	-	-	12.0
13.0	-	-	1.55	-	-	13.0
14.0	-	-	1.25	-	-	14.0
15.0	-	-	1.00	-	-	15.0
16.0	-	-	0.75	-	-	16.0
17.0	-	-	0.60	-	-	17.0

VENPA

AUTOGRU

TRT 35

PORTATA MASSIMA 35 TON

SOVRASTRUTTURA

Braccio	n. 4 elementi
Sollevamento	Possibilità di inclinazione del braccio da -2° a +78°
Sfilo	Sincronizzato, da 9,1 m a 30,1 m.
Argano	Azionato da motore idraulico. Freno normalmente inserito. Dispositivo pressafune. Doppia velocità di rotazione. Fune diametro 15 mm lunghezza 175 m. Capacità massima di tiro 38 kN.
Rotazione	Continua su 360° mediante motore idraulico e riduttore epicicloidale su ralla.

CARRO

Trazione	4 ruote motrici permanente - Freno di servizio pneumatico
Stabilizzatori	4 idraulici indipendenti installati su travi sfilabili idraulicamente. Stabilizzazione con travi rientrate, parzialmente o completamente estese. Azionamento dalla cabina di guida.
Motore	Idraulico - Cummins QSB4.5 Stage IIIA - Tier 3
Serbatoio	240 l
Trasmissione	Tipo powershift con 2 modalità: manuale, 3 marce avanti e 3 retromarce; automatica, 5 marce avanti e 3 retromarce.
Assali	Blocco differenziale assale anteriore e posteriore.
Sterzo	Sterzata a due ruote anteriori · Ruote posteriori sterzanti · Sterzata a quattro ruote concentrica · Sterzata a quattro ruote a granchio ·

Le misure indicate sono quelle presenti nel materiale tecnico fornito dal costruttore.



PER INFORMAZIONI
www.venpa.it |    

I dati contenuti nel presente catalogo non sono impegnativi; ci riserviamo di riportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. Le informazioni riportate hanno solo lo scopo illustrativo. Riportarsi al "Manuale d'uso e manutenzione" per avere le istruzioni relative all'adeguato uso di questa apparecchiatura.