

SOLLEVATORE TELESCOPICO GIREVOLE

MISURE

- Portata massima di sollevamento 4.000 kg
- Altezza massima di sollevamento 19,64 m
- Sbraccio massimo in avanti di 17,50 m

COMPONENTI DI SERIE

- 4x4
- 4 - ruote sterzanti e motrici
- 3 modalità di sterzo:
 - anteriore
 - "a granchio"
 - coordinata sulle 4 ruote
- Servoassistito
- Regolazione idraulica del carico
- 4 stabilizzatori idraulici indipendenti
- Torretta con rotazione continua di 360°
- Attacco rapido idraulico accessori
- Kit joystick a sinistra
- Trasmissione idrostatica a 2 velocità con riduttore meccanico
- 2 joystick elettro-proporzionale 4x1
- Differenziale autobloccante su assale anteriore
- Pneumatici 18-19,5"
- Forche flottanti
- Piastra porta attrezzi con gancio meccanico
- Sedile regolabile con braccioli
- Volante di grande diametro
- Tergicristalli anteriori
- Luci anteriori e posteriori
- Facile accesso al motore e alle componenti
- Display richiesta manutenzione
- Freni multidisco in bagno d'olio, autoregistranti su entambi gli assali
- Serbatoio carburante con chiusura a chiave
- Controllo stabilità longitudinale mediante monitor
- Sistema di controllo stabilità a 360° con:
 - indicazione del carico su display digitale
 - indicazione dell'estensione e dell'inclinazione del braccio per mezzo di display digitale
 - display con segnale luminoso a LED colorati
 - avvisatore acustico
- Blocco automatico dei movimenti di sfilo e discesa del braccio
- Scatola nera che registra parametri funzionali e anomalie
- Correttore di inclinazione laterale su entrambi gli assali (+/-6°)
- Sistema antiribaltamento



POTENZA

- Motore Deutz TD 74,9 kW (102 HP)

ACCESSORI

- Aria condizionata
- Seconda linea idraulica sul braccio
- Griglia parabrezza
- Tergicristallo tetto cabina
- Faro orientabile su telaio o sul braccio
- Ruote di scorta
- Pneumatici riempiti a schiuma
- Kit radiocomando completo con un solo joystick
- Modulo GPS per registrare il posizionamento della macchina
- Sistema allarme guasti per trasferire i dati dalla scatola nera
- Martinetto idraulico da 10 tonnellate + cassetta porta chiavi da 24 mm

SOLLEVATORE TELESCOPICO GIREVOLE

GENIE GTH 4020R

Caratteristiche tecniche

MISURE	
Altezza massima di sollevamento	19,64 m
Portata max	4.000 kg
Portata alla max altezza	2.500 kg
Portata al max sbraccio	250 kg
Sbraccio massimo in avanti	17,50 m
Sbraccio alla max altezza	4,20 m
A Altezza	3,03 m
B Altezza al volante	2,07 m
C Larghezza	2,43 m
D Larghezza interno cabina	78 cm
E Carreggiata	1,95 m
F Passo	3,03 m
G Lunghezza agli stabilizzatori	5,28 m
H Lunghezza alla piastra portaforche	7,13 m
I Altezza libera da terra	44 cm
L Larghezza con stabilizzatori estesi	5,01 m
M Sbalzo posteriore	2,42 m
N Sbalzo anteriore	4,49 m
P1 Angolo di attacco	20°
P2 Angolo di uscita	20°

PRESTAZIONI	
Raggio di sterzata interno/esterno	1,14 m/4 m
Velocità di sollevamento/discesa del braccio	15 sec/11 sec
Velocità di sfilo/rientro del braccio	29 sec/17 sec
Forza di strappo (con pala 500 lt SAE J732/80)	7.400 kg
Forza di traino al dinamometro	8.000 kg
Velocità	30 km/h
Piastra porta-forche girevole	145°
Correttore di inclinazione laterale sugli assali	+/- 6°
Forche flottanti	L 1.200 mm - Sezione 120 x 50 mm
Pneumatici (DIN 70361)	18-19,5" PR16 - disco ruota a 10 fori

POTENZA	
Motore	Deutz TD 4 cilindri 74,9 kW (102 HP)
Capacità serbatoi	
Gasolio	145 L
Olio motore	12 L
Olio idraulico	230 L
Pressione idraulica/uscita	100 L/min-250 bars

PESO*	
	15.200 kg

RISPONDE ALLE NORMATIVE Cabine conformi alle normative ISO3471 (ROPS) e ISO3449 (FOPS)
Motori a basse emissioni secondo direttive UE 97/68

*il peso è in funzione delle opzioni e/o standard previsti dal paese in cui opera

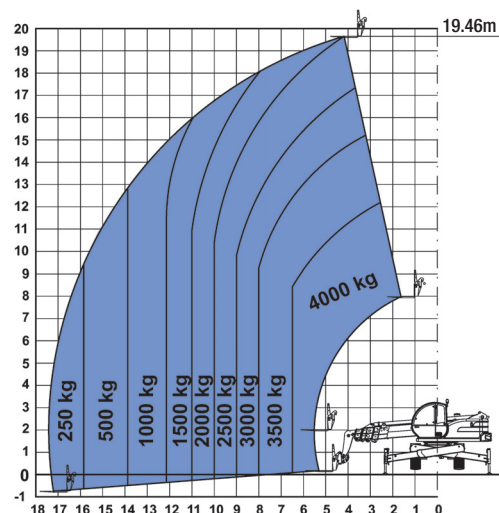
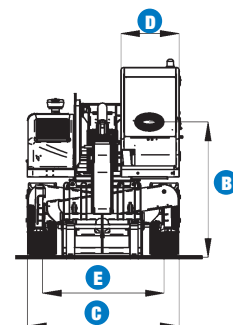
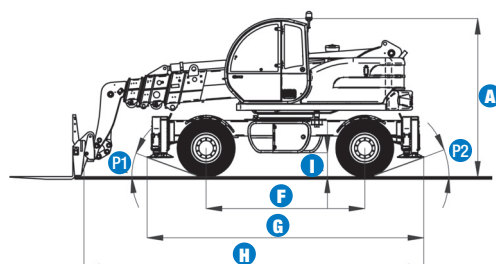
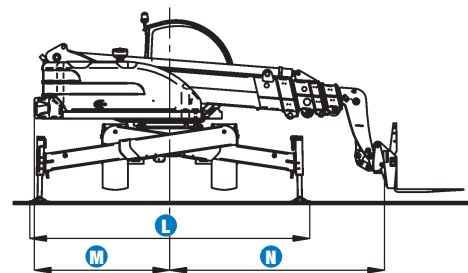


Diagramma di carico (con stabilizzatori)
EN 1459, allegato B