DIECI



RUNNER



40.13

PRESTAZIONI

Modello macchina	RUNNER 40.13
Portata massima	4000 kg (8818 lb)
Altezza massima di sollevamento su ruote	12,20 m (40 ft)
Sfilo massimo orizzontale su ruote	8,75 m (28,7 ft)
Angolo di brandeggio forche	134°
Forza di strappo	7300 daN (16411 lbf)
Forza di traino	7300 daN (16411 lbf)
Pendenza massima superabile	40%
Massa a vuoto	10420 kg (22972 lb)
Velocità massima (riferita a ruote con diametro massimo ammesso)	40 km/h (24,9 mph)

BRACCIO

Modello macchina	RUNNER 40.13
Sollevamento	10,0 s
Discesa	5,9 s
Uscita	18,6 s
Rientro	13,6 s
Brandeggio avanti	3,3 s
Brandeggio indietro	2,1 s

MOTORE

Modello macchina	RUNNER 40.13
Marca	Kubota
Potenza nominale	83,5 kW (112 HP)
@rpm	2600 rpm
Funzionamento	4 tempi
Iniezione	Elettronica, Common Rail
Numero e disposizione cilindri	4, Verticali in linea
Cilindrata	3769 cm^3 (230 in^3)
Consumo	231 g/kWh (380 lb/Hp h)
@rpm	2600 rpm
Normativa emissioni	Stage IIIB/Tier 4i
Trattamento gas di scarico	Filtro antiparticolato (DPF)
Sistema di raffreddamento	Liquido
Aspirazione	Turbo compressore aftercooler

PONTI DIFFERENZIALI

Modello macchina	RUNNER 40.13
Tipo assali	2 sterzanti, con 4 riduttori epicicloidali
Tipi di sterzatura	4 ruote / trasversale / 2 ruote
Assale anteriore	Rigido (a richiesta Livellante)
Assale posteriore	Oscillante
Frenatura di servizio	A bagno d'olio con servofreno su assale anteriore e posteriore con impianto idraulico sdoppiato
Frenatura di stazionamento	Ad azionamento negativo con comando elettrico

IMPIANTO IDRAULICO

Modello macchina	RUNNER 40.13
Tipo pompa idraulica	Pompa ad ingranaggi per idroguida e movimenti
Portata pompa idraulica	170 L/min (44,9 gal/min)
Pressione massima di esercizio	25,0 MPa (3626 psi)
Comando distributore	Joystick 4in1 proporzionale

RIFORNIMENTI

Modello macchina	RUNNER 40.13
Impianto idraulico (totale)	168,0 L (44,38 gal)
Serbatoio gasolio	105,0 L (27,74 gal)

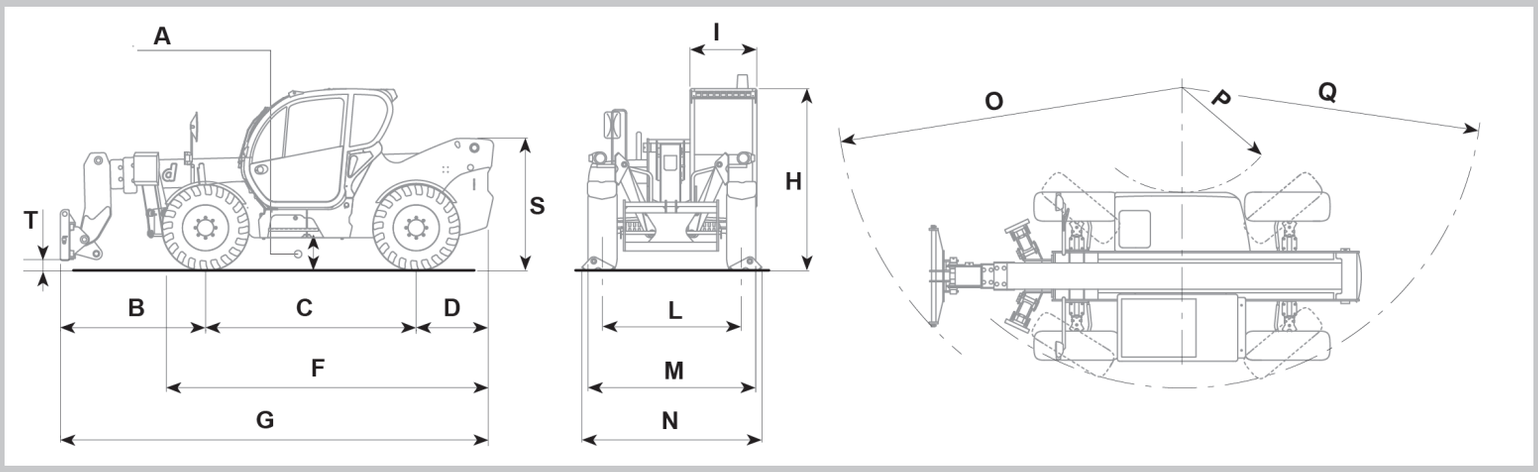
TRASMISSIONE

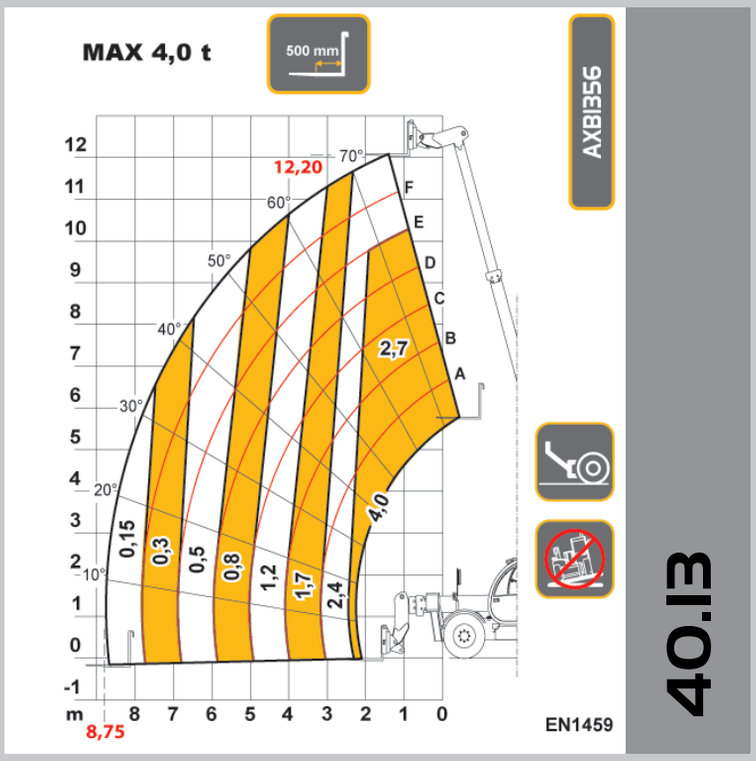
Modello macchina	RUNNER 40.13
Tipo trasmissione	Idrostatica con pompa a portata variabile
Motore idraulico	Idrostatico a variazione automatica continua
Inversione	Elettro-Idraulica
Inching	A pedale idraulico per avanzamento controllato
Cambio	A 2 velocità servocomandato

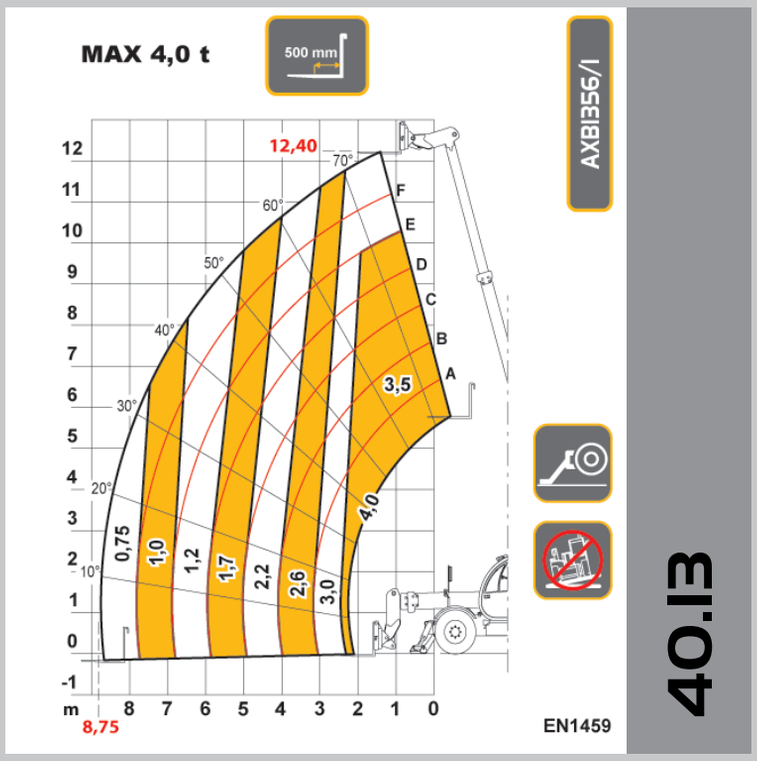
PNEUMATICI

Modello macchina	RUNNER 40.13
Pneumatici standard	400/70x20"
Pneumatici optional	400/70x24"; 18x22,5"

DIMENSIONI	
Modello macchina	RUNNER 40.13
A	440 mm (17,3 in)
B	2110 mm (83,1 in)
C	2600 mm (102,4 in)
D	880 mm (34,6 in)
F	4080 mm (160,6 in)
G	5590 mm (220,1 in)
H	2460 mm (96,9 in)
I	940 mm (37 in)
L	1910 mm (75,2 in)
M	2320 mm (91,3 in)
N	2480 mm (97,6 in)
O	4550 mm (179,1 in)
P	1260 mm (49,6 in)
Q	3920 mm (154,3 in)
S	1760 mm (69,3 in)
T	110 mm (4,3 in)









Dieci Srl - Via E. Majorana, 2-4 – 42027 – Montecchio Emilia (RE) ITALY
Tel. +39 0522 869611 – Fax +39 0522 869798 – E-mail: info@dieci.com – **www.dieci.com**
SKT Runner CE -IT | v. 1.6