

Moteur B3.3NA T4i

Puissance maxi 48,0 kW - 64,4 HP

Poids 3.500 - 3.800 kg

ETL 160.5

Solutions concrètes. Toujours

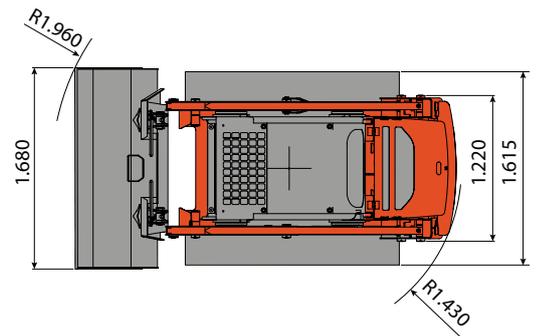
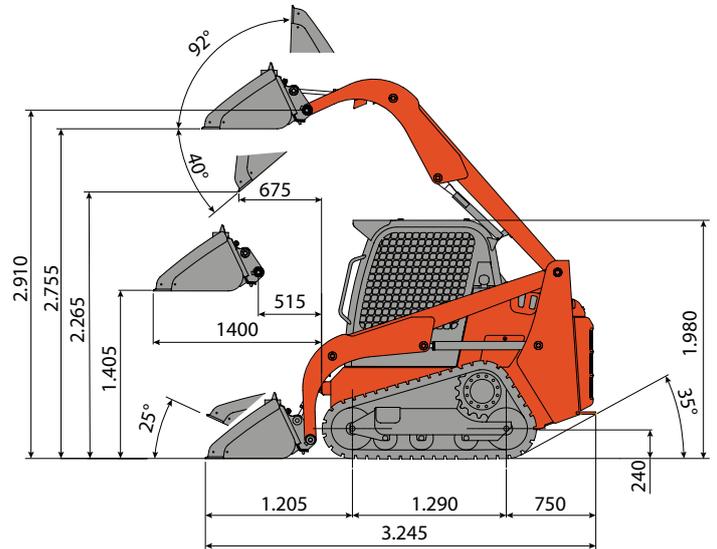


 **EUROCOMACH®**

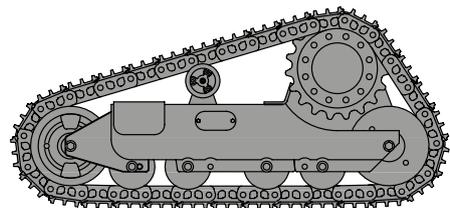
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Poids opérationnel avec chenilles en caoutchouc	kg	3.500
Poids opérationnel avec chenilles en fer	kg	3.800
MOTEUR		
Model	CUMMINS B3.3NA T4i EU Stage IIIA	
Puissance maxi (2.600 rpm)	kW - HP	48,0 - 64,4
Max torque (1.600 rpm)	Nm	214
Cylindrée	cc	3.300
Numero cylindres	n°	4 en ligne
Refroidissement	eau	
Consommation	lt/h	10,8
Alternateur	V (A)	12 (60)
Batterie	V (Ah)	12 (80/550)
INSTALLATION HYDRAULIQUE		
Pompe type	n.1 à engranages pour service	
Débit pompe	lt/min	60
Pression de utilisation max.	bar	190
Ligne auxiliaire:	Debit max	lt/min 60
	Pression max	bar 190
High Flow (optionale):	Debit max	lt/min 120
	Pression max	bar 190
TRANSMISSION		
Type	Hydrostatique avec double pompe et motoreducteurs TRASMITAL-KAYABA.	
Vitesse de translation	km/h	1 ^a : 0 ÷ 6 / 2 ^a : 0 ÷ 12
Force traction max	daN	1 ^a : 3.800 / 2 ^a : 2.430
Largeur chenilles en caoutchouc (chenilles en fer)	mm	320 (300)
FREINS		
De service	Hydrostatique	
De stationnement	Negative à disques multiples à bain d'huile, intégrés dans les motoréducteurs postérieurs avec commande electro-hydraulique	
De secours	Controle electrohydraulique, qui agisse sur les freins de parking (intégrés aux motoréducteurs postérieurs)	
PERFORMANCES		
Charge de bascule (ISO 14397)	kg	2.200
Charge opérationnel (pas supérieur au 50% du charge de basculement)	kg	1.100
Charge opérationnel (ISO 14397, pas supérieur au 35% du charge de basculement)	kg	770
Effort à la dent	daN	2.000
Capacité godet standard	m ³	0,45
Largeur godet standard	mm	1.680
Pression au sol chenilles en caoutchouc (chenilles en fer)	kg/cm ²	0,44 (0,48)
Pente max franchissable	60% - 30°	
RAVITAILLEMENTS		
Reservoir gasoil	lt	75
Reservoir huile hydraulique	lt	60
Capacité circuit hydraulique	lt	75
Capacité systeme refroidissement	lt	18
Huile moteur	lt	9,5
COMMANDES		
Type	Joystick ergonomique avec bloc-système a bord	
Translation	Servocommandé avec manipulateur a gauche	
Services	Commandé avec manipulateur a droite pour soulevement et godet	
Mecanisme de soulevement	Système auto-nivellement godet de série (seulement sur levage bras)	

ETL 160.5



Equipment avec chenilles en fer



Chaque chargeuse compacte chenillée ETL 160.5 née avec chenilles en caoutchouc, peut être équipée à chaque instant avec chenilles en fer. Il suffit de remplacer les galets inférieurs, la couronne, les roues folles et introduire un galet supérieur avec relatif supportmuss.

- Homologation pour la circulation routière (uniquement en Italie).
- Cabine homologuée ROPS ISO 3471 et FOPS ISO 3449 avec vitres trempé avant et arrière de serie (vitres latérales sur demande)
- Phares avants et arrières pour la circulation routière nocturne et pour le travail.



EUROCOMACH®

MADE IN ITALY



Sampierana S.p.a.

47021 S.Piero in Bagno (FO)

via Leonardo da Vinci, 40

Tel +39 0543.904211

Fax +39 0543.918520

www.eurocomach.com