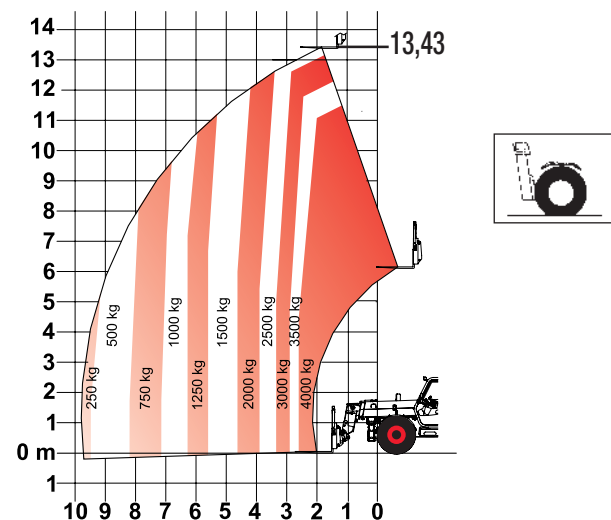
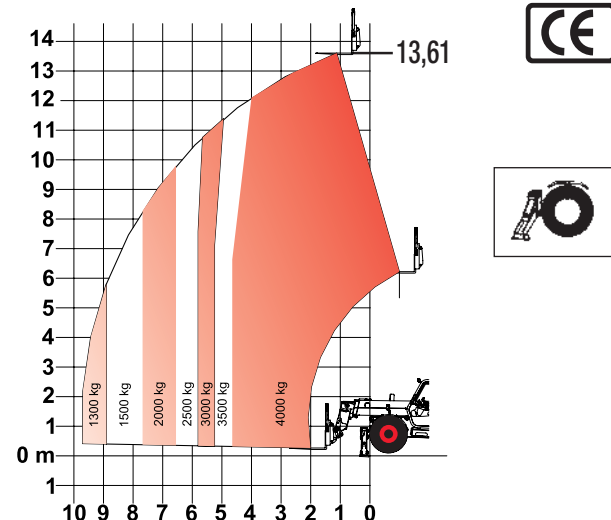


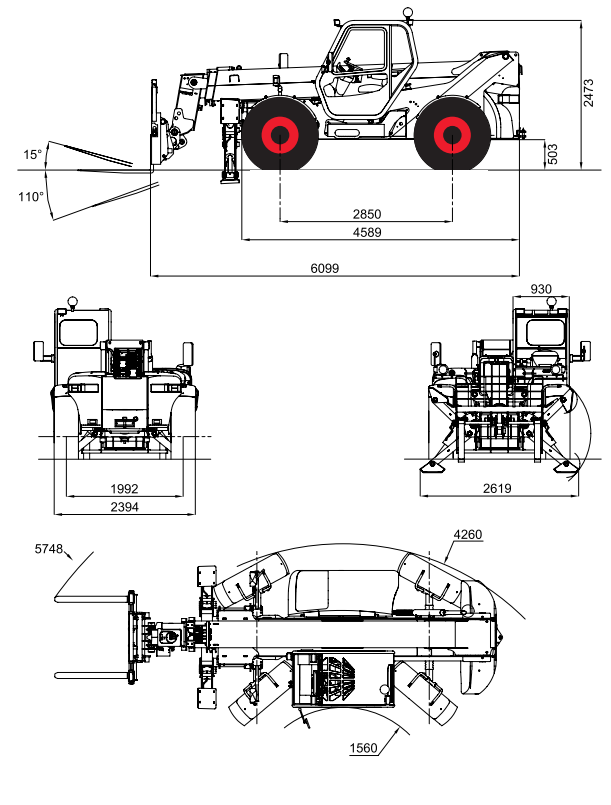
# T40140

ABAQUE DE CHARGE



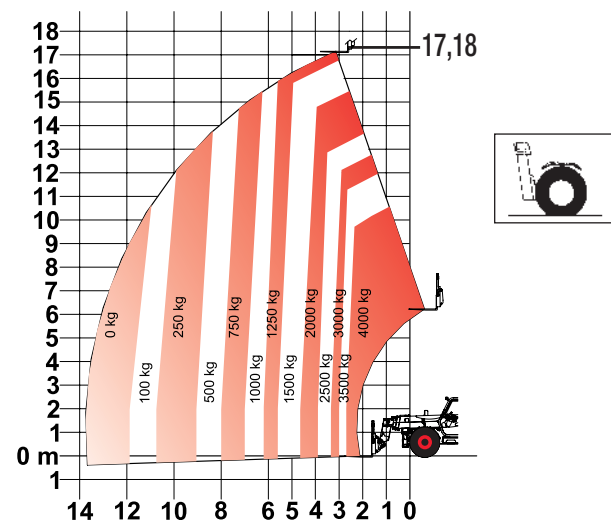
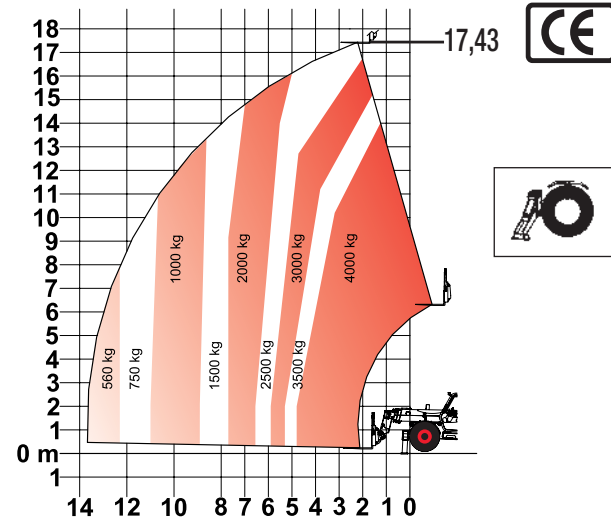
DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont en mm.



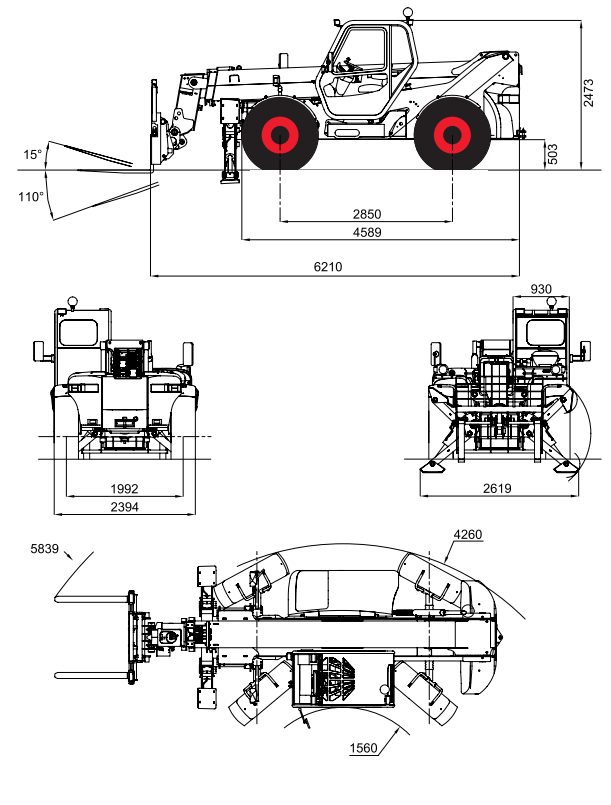
# T40170

ABAQUE DE CHARGE



DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont en mm.



## TELESCOPIQUES

# T40140-T40170

# T40140-T40170

## TELESCOPIQUES

T40140	
CAPACITE NOMINALE	4000 kg
HAUTEUR DE LEVAGE	13610 mm
PORTEE MAXIMALE	9700 mm
CAPACITE à hauteur maxi	4000 kg
à portée maxi	1300 kg
FORCE DE CAVAGE	5000 daN
POIDS A VIDE	10000 kg
CORRECTEUR DE DEVERS	± 4°
DEPORT LATERAL DE LA CHARGE	1400 mm

TEMPS DE CYCLE	
Levage flèche	13
Descente flèche	7,2
Rentrée flèche	11
Sortie flèche	19,2
Cavage	4,6
Déversement	3,8

TRANSMISSION 4X4X4	
4 ROUES EGALES MOTRICES ET DIRECTRICES	
2 PONTS MOTO-DIRECTEURS 2 RD/4RD/CRABE	

PNEUMATIQUES	
Standard	400/80x24 153B

FREINS	
FREIN MOTEUR	Hydrostatique
FREINS DE SERVICE	A disques immergés agissant sur les deux ponts
FREINS DE STATIONNEMENT ET DE SECOURS	Mécaniques, agissant sur les deux ponts

MOTEUR	
TYPE	PERKINS 1104C-44T (Turbo) Diesel 4 cylindres / 4,4 l INJECTION DIRECTE REFROIDISSEMENT PAR EAU
PUISSANCE A 2200 TR/MIN ISO/TR 14396	100 CV
COUPLE MAXI	412 Nm à 1400 tr/min

TRANSMISSION HYDROSTATIQUE	
2 MODES DE CONDUITE (agressif/progressif)	
2 PLAGES DE VITESSE (avant et arrière)	
Travail	0 à 8 km/h
Route	0 à 30 km/h
- Pédale d'accélérateur pour variation automatique de la vitesse	
- Pédale unique d'approche lente (inching) et de freinage	

CIRCUIT HYDRAULIQUE	
POMPE A ENGRENAGES	265 bars
PRESSION DE TRAVAIL	142 l/min
DEBIT CUMULE	

CAPACITES	
CIRCUIT HYDRAULIQUE	145 L
RESERVOIR DE CARBURANT	140 L
PONTS ET REDUCTEURS (AVANT/ARRIERE)	11,9 L 11,4 L
HUILE MOTEUR	8,5 L

ACCESSOIRES	
Godets de terrassement et de reprise (900 l) – Potence – Fléchette – Godet à béton (ouverture manuelle ou hydraulique) – Crochet de remorquage – Nacelle élévatrice – Radiocommande de treuil	

T40170	
CAPACITE NOMINALE	4000 kg
HAUTEUR DE LEVAGE	17430 mm
PORTEE MAXIMALE	13670 mm
CAPACITE à hauteur maxi	2500 kg
à portée maxi	560 kg
FORCE DE CAVAGE	5000 daN
POIDS A VIDE	10970 kg
CORRECTEUR DE DEVERS	± 4°
DEPORT LATERAL DE LA CHARGE	1792 mm

TEMPS DE CYCLE	
Levage flèche	12,6
Descente flèche	6,4
Rentrée flèche	16,6
Sortie flèche	28,9
Cavage	4,7
Déversement	4,5

TRANSMISSION 4X4X4	
4 ROUES EGALES MOTRICES ET DIRECTRICES	
2 PONTS MOTO-DIRECTEURS 2 RD/4RD/CRABE	

PNEUMATIQUES	
Standard	400/80x24 156B

FREINS	
FREIN MOTEUR	Hydrostatique
FREINS DE SERVICE	A disques immergés agissant sur les deux ponts
FREINS DE STATIONNEMENT ET DE SECOURS	Mécaniques, agissant sur les deux ponts

MOTEUR	
TYPE	PERKINS 1104C-44T (Turbo) Diesel 4 cylindres / 4,4 l INJECTION DIRECTE REFROIDISSEMENT PAR EAU
PUISSANCE A 2200 TR/MIN ISO/TR 14396	100 CV
COUPLE MAXI	412 Nm à 1400 tr/min

TRANSMISSION HYDROSTATIQUE	
2 MODES DE CONDUITE (agressif/progressif)	
2 PLAGES DE VITESSE (avant et arrière)	
Travail	0 à 8 km/h
Route	0 à 30 km/h
- Pédale d'accélérateur pour variation automatique de la vitesse	
- Pédale unique d'approche lente (inching) et de freinage	

CIRCUIT HYDRAULIQUE	
POMPE A ENGRENAGES	255 bars
PRESSION DE TRAVAIL	142 l/min
DEBIT CUMULE	

CAPACITES	
CIRCUIT HYDRAULIQUE	153 L
RESERVOIR DE CARBURANT	140 L
PONTS ET REDUCTEURS (AVANT/ARRIERE)	11,9 L 11,4 L
HUILE MOTEUR	8,5 L

ACCESSOIRES	
Godets de terrassement et de reprise (900 l) – Potence – Fléchette – Godet à béton (ouverture manuelle ou hydraulique) – Crochet de remorquage – Nacelle élévatrice – Radiocommande de treuil	



4460000-FR (04-2004)

**BOBCAT EUROPE**  
J. Huysmanslaan, 59  
B - 1651 LOT Belgique  
Tel. +32 (0)2 371 68 11  
Fax. +32 (0)2 371 69 01  
E-mail: bobcat\_europe@eu.bobcat.com  
www.bobcat.com

An **IR** Ingersoll Rand business

Les caractéristiques techniques et la conception peuvent être modifiées sans préavis.

