



NOUVEAU CHARGEUSE-PELLETEUSE
TLB840 À DÉPORT LATÉRAL

DE NOUVEAUX DÉFIS À RELEVER.



WORKS FOR YOU.™

LA GÉNÉRATION SUIVANTE.

Faites connaissance avec la nouvelle Terex® TLB840

Nous avons le plaisir de présenter la 9^{ème} génération de chargeuse-pelleteuse, fruit d'une expérience de 50 ans bénéficiant d'un degré de polyvalence, d'innovations et de performances encore inégalé sur nos machines... En parfaite symbiose avec vous et votre travail. Partez à la découverte de sa nouvelle cabine, spacieuse et ergonomique, au design remanié pour un confort et une productivité accrus. Faites l'expérience de caractéristiques exceptionnelles en matière de portée et de profondeur d'excavation, grâce à la nouvelle flèche incurvée. Augmentez votre productivité et votre profit grâce aux commandes à la disposition de l'opérateur et à la nouvelle boîte synchronisée, garante d'une puissance remarquable et d'une parfaite manœuvrabilité. Appréciez la souplesse d'utilisation des commandes, quelle que soit la difficulté des tâches à accomplir. La Terex® TLB840 est une chargeuse-pelleteuse haute performance idéale pour les travaux d'excavation, de levage, de chargement et les grandes portées.

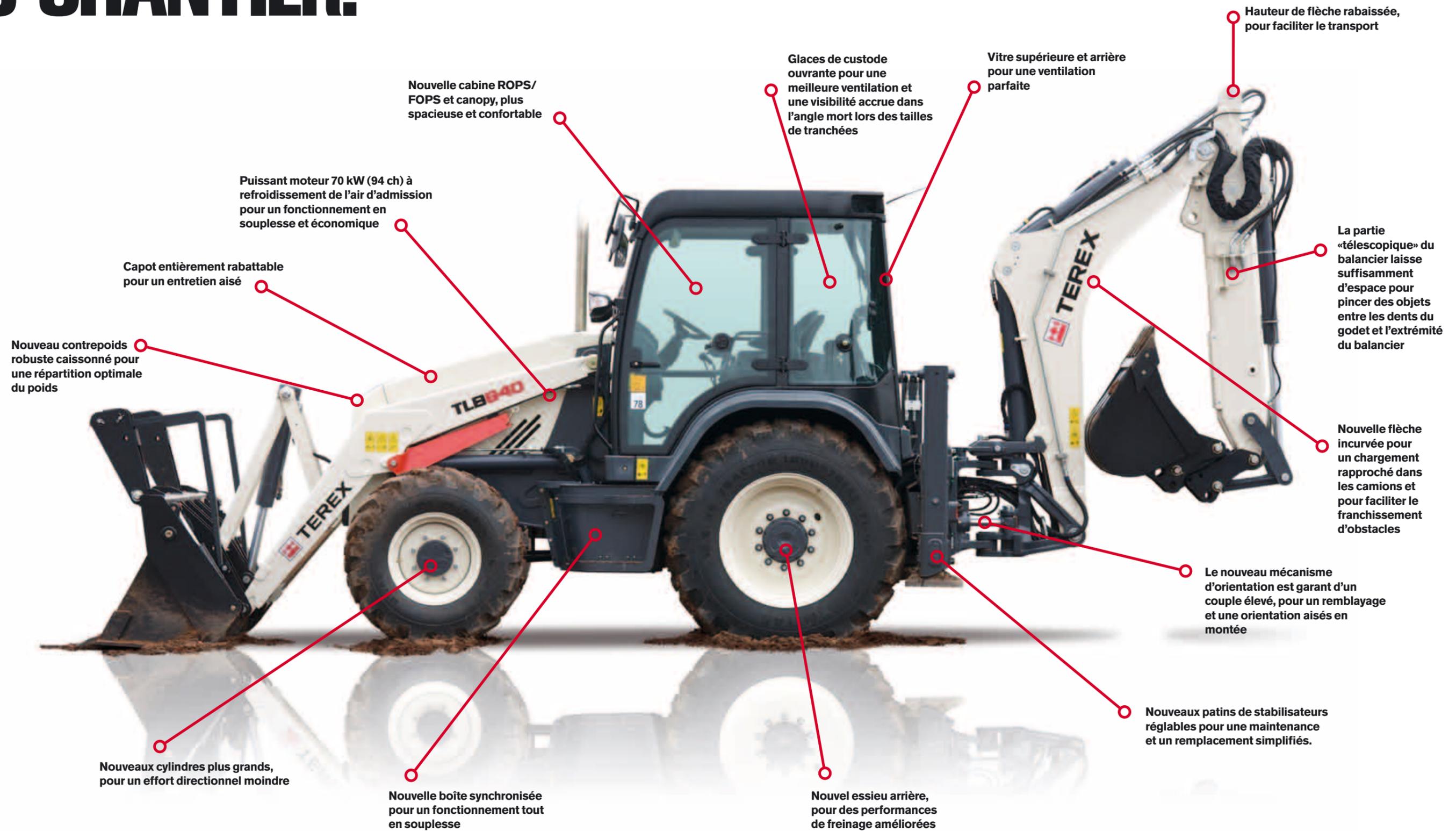
Nous avons répondu à vos attentes, maintenant travaillons ensemble !

Richard Ghent
Spécialiste Produit

Jon Beckley
Chef de produit global –
Chargeuse pelleteuse

UNE MAÎTRISE PARFAITE DU CHANTIER.

CHARGEUSE PELLETEUSE TLB840



Nouvelle cabine ROPS/
FOPS et canopy, plus
spacieuse et confortable

Glaces de custode
ouvrante pour une
meilleure ventilation et
une visibilité accrue dans
l'angle mort lors des tailles
de tranchées

Vitre supérieure et arrière
pour une ventilation
parfaite

Hauteur de flèche abaissée,
pour faciliter le transport

Puissant moteur 70 kW (94 ch) à
refroidissement de l'air d'admission
pour un fonctionnement en
souplesse et économique

Capot entièrement rabattable
pour un entretien aisé

Nouveau contre poids
robuste caissonné pour
une répartition optimale
du poids

La partie
«télescopique» du
balancier laisse
suffisamment
d'espace pour
pincer des objets
entre les dents du
godet et l'extrémité
du balancier

Nouvelle flèche
incurvée pour
un chargement
rapproché dans
les camions et
pour faciliter le
franchissement
d'obstacles

Le nouveau mécanisme
d'orientation est garant d'un
couple élevé, pour un remblayage
et une orientation aisés en
montée

Nouveaux patins de stabilisateurs
réglables pour une maintenance
et un remplacement simplifiés.

Nouveaux cylindres plus grands,
pour un effort directionnel moindre

Nouvelle boîte synchronisée
pour un fonctionnement tout
en souplesse

Nouvel essieu arrière,
pour des performances
de freinage améliorées

UNE CABINE À VOTRE MESURE.



Au service de l'opérateur

Entrez dans la cabine de la nouvelle Terex® TLB840 pour constater l'aboutissement en termes de formes et de fonctionnalité. Notre nouvelle cabine ergonomique est conçue pour renforcer l'interaction entre l'opérateur et la machine et augmenter la productivité et le retour sur investissement.

Derrière le volant ou aux commandes, l'opérateur bénéficie d'un environnement dont le confort accru résulte d'un espace au sol supérieur et d'une technologie de pointe pour le chauffage, la ventilation et la climatisation.

Comment cela se traduit-il pour vous ?

- ▶ Visibilité parfaite pour un confort et une productivité accrus de l'opérateur
- ▶ Siège à suspension mécanique avec appui lombaire et accoudoirs relevables, pour un confort maximal
- ▶ Volant inclinable et télescopique, pour une position de conduite optimale
- ▶ Cabine et capot conformes aux normes ROPS / FOPS
- ▶ Vitre arrière descendant très bas intégrant un «concept basculant».
- ▶ Glaces de custode ouvrante pour une meilleure ventilation et une visibilité accrue dans l'angle mort lors des travaux de taille de tranchées
- ▶ En option, siège premium avec suspension pneumatique et coussin/dossier chauffant



POUR UNE MONTÉE EN FLÈCHE DE VOS CHANTIERS.



Atteindre de nouveaux sommets

Notre nouvelle flèche incurvée facilite le franchissement d'obstacles et assure un chargement rapproché dans les camions. Cette flexibilité accrue est synonyme de productivité supérieure.

Avec une profondeur de fouille de 5,4m et une portée au niveau du sol jusqu'à 6,7m, les chiffres ainsi que les résultats sont impressionnants.

Grâce à la nouvelle partie télescopique du balancier, l'opérateur peut pincer facilement des objets entre le godet et le balancier. Un pouce hydraulique est également disponible en option pour les applications de fouille.

Comment cela se traduit-il pour vous ?

- ▶ Le nouveau mécanisme d'orientation est garant d'un couple élevé, pour un remblayage et une orientation aisés en montée
- ▶ Forces élevées au balancier et au godet pour une productivité maximale en taille de tranchées
- ▶ Les nouveaux patins de stabilisateurs réglables par l'extérieur sont faciles à entretenir
- ▶ Choix entre 2 circuits hydrauliques auxiliaires pour les accessoires motorisés
- ▶ SAE, ISO ou commandes mécaniques diagonales
- ▶ Les commandes optionnelles de type pelle assurent un fonctionnement polyvalent tout en souplesse
- ▶ Verrouillage combiné du transport pour des efforts moindres et une sécurité accrue





L'ESPRIT LIBÉRÉ D'UNE CHARGE.

Préparez-vous au mouvement

La chargeuse-pelleteuse Terex® est réputée pour sa force d'arrachement élevée et pour son exceptionnelle capacité de levage à hauteur maximale.

La Terex® TLB840, dans la même lignée, est disponible avec le non moins redoutable godet frontal 7 en 1. Actionné par le biais d'un unique vérin de godet, le godet frontal met en oeuvre un nombre inférieur de pièces, ce qui permet de réduire la maintenance inhérente et de minimiser les coûts de fonctionnement.

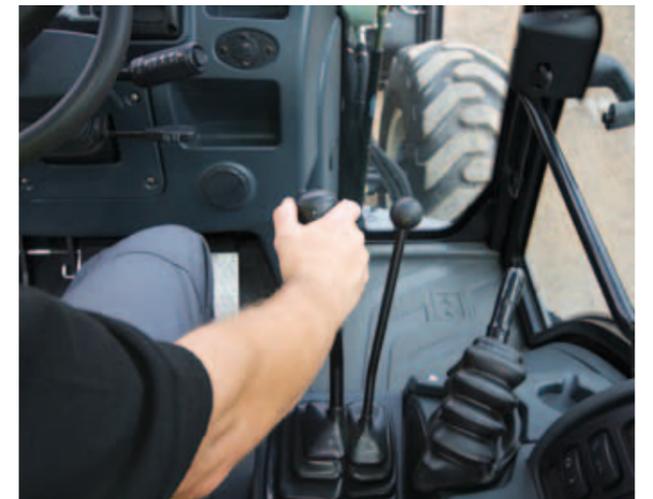
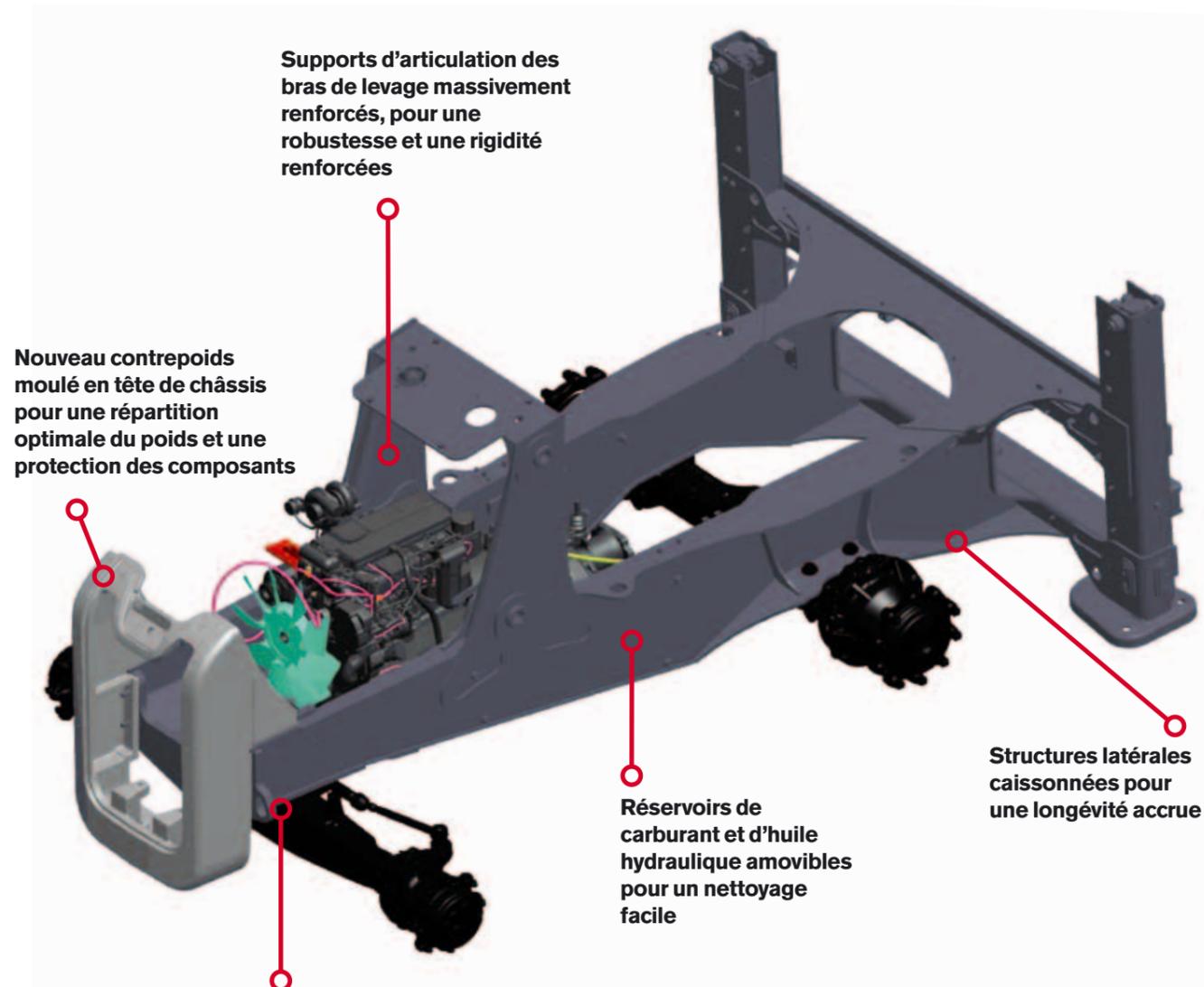
Avec le «rappel automatique» qui peut être sélectionné simplement en actionnant un bouton, la Terex® TLB840 se distingue par de courtes durées de cycle et reste constamment opérationnelle pour la prochaine charge.

Comment cela se traduit-il pour vous ?

- ▶ Hauteur de chargement de 3,5 m pour un chargement simplifié des camions à hautes ridelles
- ▶ Une mise à niveau hydro mécanique permet d'éviter le gaspillage en assurant la rétention du chargement à hauteur maximale
- ▶ Le bouton de déchargement hydraulique commande la vitesse de levage de la chargeuse tout en dopant les performances en poussée de la machine
- ▶ Capacité en dôme de 1,0m3 en largeur totale, pour une production élevée
- ▶ Choix entre denture du godet ou bord d'attaque réversible à boulonner
- ▶ Supports de montage de l'anneau de levage et de la barre de fourche à palettes intégrés pour une flexibilité supérieure
- ▶ Commande double fonction, pour un fonctionnement en parallèle de la benne preneuse et du godet



LA MAÎTRISE DES PERFORMANCES.



Une présence incontestable sur le chantier

Bâtie autour d'un châssis réputé pour son haut degré de sécurité, fiabilité et longévité, la Terex® TLB840 est littéralement solide comme un roc.

Nous y intégrons un nouveau contrepoids moulé en tête, pour une répartition optimale du poids et une protection parfaite des composants. Le nouveau vérin de direction, logé sur le nouvel essieu avant, facilite les manœuvres tout en réduisant les efforts de pilotage de l'opérateur.

Les performances de freinage sont améliorées grâce au large diamètre des freins à disque extérieurs à bain d'huile, assurant couple de freinage supérieur et distance de freinage réduite.

La Terex® TLB840 est entraînée par une transmission quatre vitesses semi-automatique, avec possibilité de boîte synchronisée avec passage automatique des vitesses. Ce système novateur réduit de 9% les pertes dues à la transmission, d'où une économie de carburant supérieure et un meilleur effort de traction, se traduisant par une rentabilité exceptionnelle.

Comment cela se traduit-il pour vous ?

- ▶ Moteur à refroidissement de l'air d'admission alliant souplesse et économie de carburant
- ▶ Couple élevé assurant une excellente force de traction et une exceptionnelle productivité
- ▶ Capot entièrement rabattable pour un entretien aisé et rapide
- ▶ Direction garant de maniabilité de premier ordre, avec un rayon de braquage de 7,9 mètres
- ▶ Sélection du freinage sur 4 roues pour une sécurité accrue
- ▶ Vitesse de transport de 40Km/h, pour des déplacements plus rapides sur routes
- ▶ Boîte automatique ou manuelle pour de courtes durées de cycle et un chargement optimal
- ▶ Performances dopée en poussée avec godet frontal, lors des opérations d'avance et de rétrogradage entre 1ère et 2nde

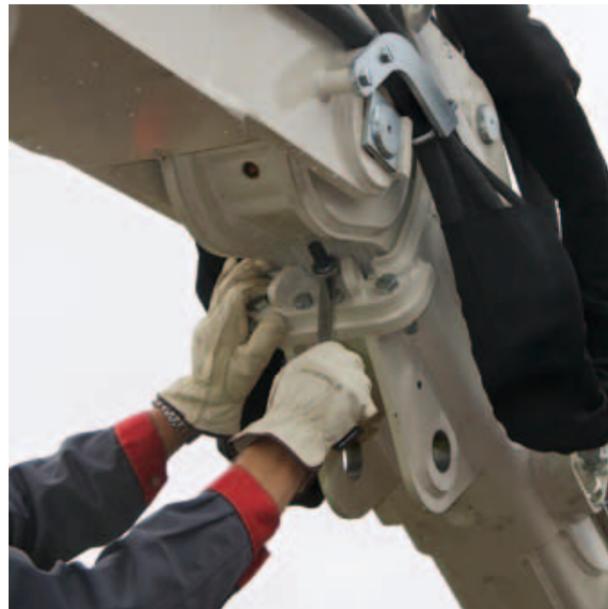
À VOTRE SERVICE.

Maintenance simplifiée

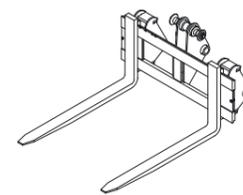
La maintenance de la Terex® TLB840 est largement simplifiée grâce aux points d'entretien facilement accessibles à partir du sol. Le capot frontal à ouverture intégrale facilite l'accès, les radiateurs d'huile inclinable et l'emplacement pour votre caisse à outil permettent une maintenance quotidienne rapide, pour une disponibilité maximale de la machine.

Comment cela se traduit-il pour vous ?

- ▶ Radiateur d'huile inclinable pour faciliter le nettoyage des corps
- ▶ Patins de stabilisateur à garnitures réglables de l'extérieur
- ▶ Patins de balancier «télescopique» réglable facilement
- ▶ Postes de démarrage rapide accessible pour une utilisation aisée

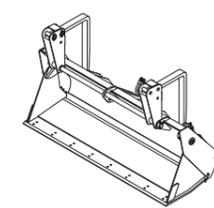


DES OUTILS POUR LA MOINDRE TÂCHE.



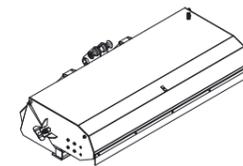
Fourches à palettes Terex®

- ▶ Charge de travail sécurisée de 2 500kg avec centre de charge de 500mm
- ▶ Classe 2B 100mm x 40mm
- ▶ Poids 228kg



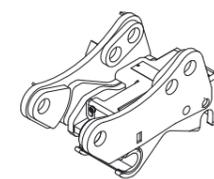
Godet 7 en 1 Terex®

- ▶ Excavation
- ▶ Remblayage
- ▶ Chargement
- ▶ Raclage
- ▶ Etalement et mise à niveau
- ▶ Fouille
- ▶ Levage (anneau de levage/ fourches) charge de travail sécurisée 1 000kg



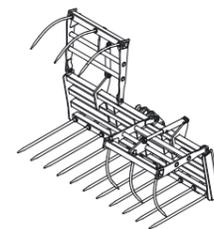
Godet balai Terex®

- ▶ Capacité du godet 0,58m³
- ▶ Largeur max. 2 750mm
- ▶ Débit max. 76L/min
- ▶ Pression maximale 207bars



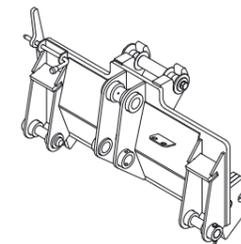
Attaches rapides pour pelles Terex®

- ▶ La version automatique permet un changement du godet sans bouger du siège
- ▶ Adaptées aux godets concurrents
- ▶ Modèle mécanique disponible
- ▶ Les deux modèles permettent un gain de temps et d'argent



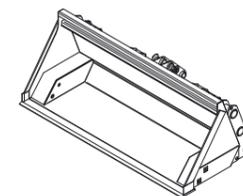
Fourche et grappin agricole Terex®

- ▶ 2 290mm de large
- ▶ Pour la manutention du fumier et du fourrage



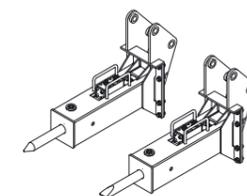
Attaches rapides pour chargeuses Terex®

- ▶ Conception simple
- ▶ Verrouillage mécanique ou hydraulique
- ▶ Adaptées aux godets standard et 7 en 1



Godet à déversement haut Terex®

- ▶ Capacité en dôme de 0,97m³
- ▶ Hauteur de déversement de 4 100mm
- ▶ Poids 840kg



Terex (Txh1100s) Marteau hydraulique

- ▶ Extrêmement performant
- ▶ Energie d'impact par coup élevée 1 100 joules
- ▶ Cadence de frappe 550 à 1 100 coups/min
- ▶ Entretien facilités
- ▶ Large gamme d'outils

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTEUR

Perkins 1104D-44TA (Tier 3) avec turbocompresseur Wastegate et refroidissement de l'air d'admission	
- Augmentation du couple de 31%	
- Injection de carburant mécanique	
- Silencieux et collecteur d'échappement en acier inox	
- Intervalles d'entretien de 500 heures	
Cylindres	4
Cylindrée	4,4L
Régime nominal	2 200 t/min
Puissance brute à 2 200 t/min Valeurs certifiées suivant la norme UN/ECE R120	70 kW
Valeurs nettes à 2 200 tr/min suivant la norme ISO/80/1269/EC	65,7 kW
Couple max. à 1 400 tr/min UN/ECE R120 ISO 80/1269/EC	395* Nm 372* Nm

* Valeurs nominales non homologuées

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Câblage et connecteurs conformes à la norme IP69	
Batterie sans entretien	
Masse négative 12 volts	
Isolant batterie	
Postes de démarrage rapide	
Alternateur 100 A	
Fusibles à lames	
Batterie 100 A/hr de norme 830 CCA - EN	
Batteries jumelées 140 A/hr de norme 1260 CCA - EN	

CAPACITÉS

	Ltrs
Réservoir à carburant	140
Liquide de refroidissement	16,0
Huile moteur (avec filtre)	8,5
Transmission à boîte de vitesses automatique	15,0
Transmission semi-automatique	15,0
Pont arrière (avec réducteurs finaux)	15,5
Pont avant (avec réducteurs finaux)	9,5
Réservoir hydraulique	92,0

ESSIEUX ET FREINS

Réducteurs finaux planétaires extérieurs faciles d'entretien
 Blocage de différentiel actionné par le pied avec blocage à 100%
 Pont avant avec oscillation de 16° pour préserver un contact et une adhérence maximum avec le sol
 Freins à disque extérieurs à bain d'huile haute puissance
 Egalisation et réglage automatique
 Sélection du freinage sur 2 ou 4 roues

Caractéristique essieu	Charge statique max	Charge dynamique max
Avant kN	225	90
Arrière kN	187,5	75

POIDS OPÉRATIONNEL

Poids machine de base	7 210 kg
Ajouter/réduire	
7 en 1 multifonction	+ 330 kg
7 en 1 multifonction avec fourche	+ 150 kg
Balancier télescopique	+ 265 kg
Cadre ROPS	- 150 kg
Contrepoids avant	+ 42 kg

Le poids de base inclut la cabine, le godet standard, le balancier standard, le godet 600mm, le réservoir de carburant plein et un opérateur de 75 kg.

TRANSMISSION

- Boîte 4 vitesses synchronisée
- Changements de direction en souplesse grâce à l'embrayage progressif marche avant/arrière
- Bouton de débrayage sur le levier de vitesses
- Commande de direction avec contacteur de sécurité de démarrage
- Convertisseur de couple mono-étagé avec taux de calage 3.01:1

Pneumatiques	Avant :	12,5 x 18	12,5/80 x18	12,5/80 x18
	Arrière :	18,4 x 26	16,9 x 28	16,9 x 30
Vitesses de translation				
Marche AV/AR				
1 ^{ère}	Km/h	5,7	5,7	5,9
2 ^{ème}	Km/h	9,2	9,1	9,6
3 ^{ème}	Km/h	20,3	20,0	21,0
4 ^{ème}	Km/h	40,5	40,0	41,0

- Boîte synchronisée 4 vitesses
- Passage automatique et manuel des vitesses dans les 4 rapports
- Bouton-poussoir de rétrogradage et de montée pour la 1^{ère} et la 2^{ème}
- Retour auto de 4^{ème} en 3^{ème}
- Convertisseur de couple mono-étagé avec taux de calage de 3.01:1

Pneumatiques	Avant :	12,5 x 18	12,5/80 x18	12,5/80 x18
	Arrière :	18,4 x 26	16,9 x 28	16,9 x 30
Vitesses de translation				
Marche avant				
1 ^{ère}	Km/h	5,7	5,7	5,9
2 ^{ème}	Km/h	9,2	9,1	9,6
3 ^{ème}	Km/h	20,3	20,0	21,0
4 ^{ème}	Km/h	40,5	40,0	41,0
AR				
1 ^{ère}	Km/h	5,7	5,7	5,9
2 ^{ème}	Km/h	9,2	9,1	9,6
3 ^{ème}	Km/h	20,3	20,0	21,0

DIAMÈTRES DE BRAQUAGE

		Au niveau des pneus	Au niveau du godet
Sans freins	m	7,9	10,6
Avec freins	m	7,0	9,7

En fonction de la taille des pneus

PNEUMATIQUES

Avant - Industriel 12.5/80 x 18 12 plis sans chambre à air
 Arrière - Industrie tracteur 16.9 x 28 12 sans chambre à air

Avant - Chargeuse Super Traction 12.5 x 18 10 sans chambre à air
 Arrière - Industrie tracteur 16.9 x 30 14 sans chambre à air

Front - Multifonction 12.5 x 18 10 sans chambre à air
 Arrière - Agriculture 18.4 x 26 12 sans chambre à air

Front - Industrie 16/70 x 20 14 sans chambre à air
 Arrière - Industrie 16.9 x 30 14 Ply Tubeless

Front - Agriculture 405/70 x 20 14 sans chambre à air
 Arrière - Agriculture 18.4 x 26 12 sans chambre à air

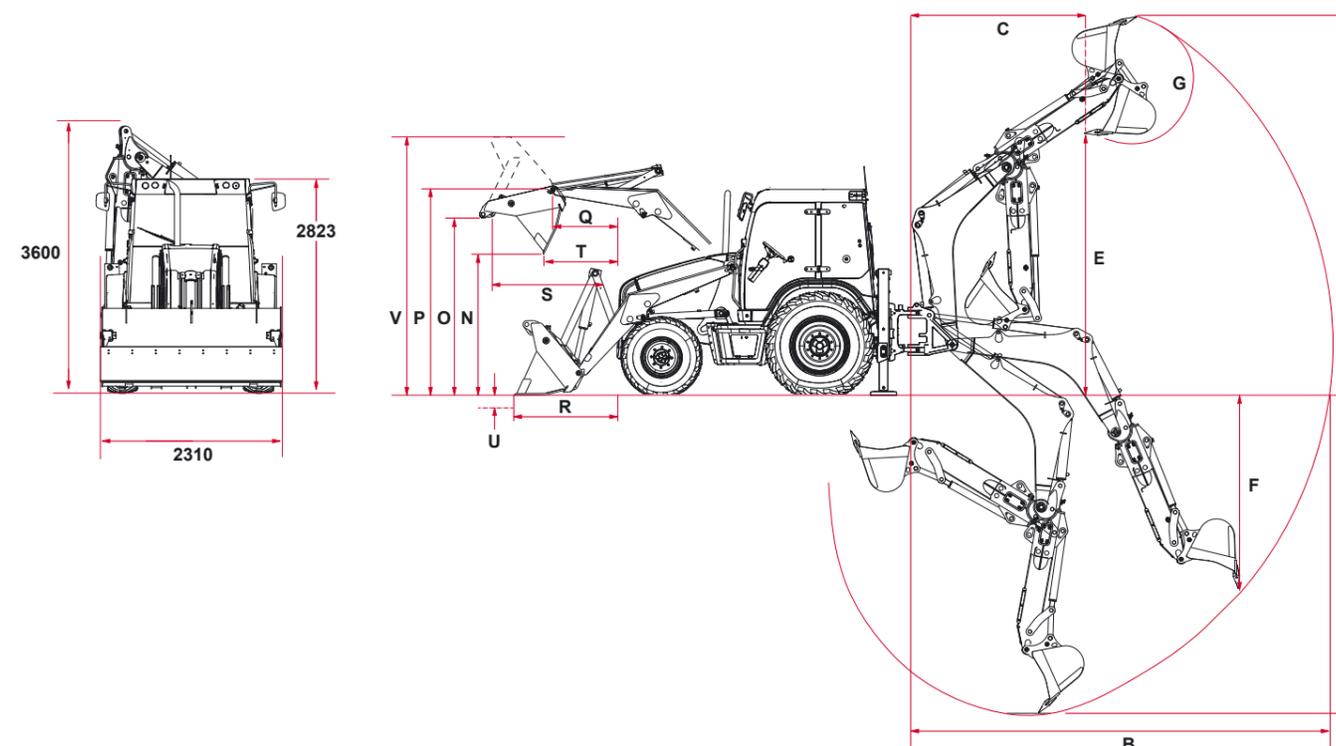
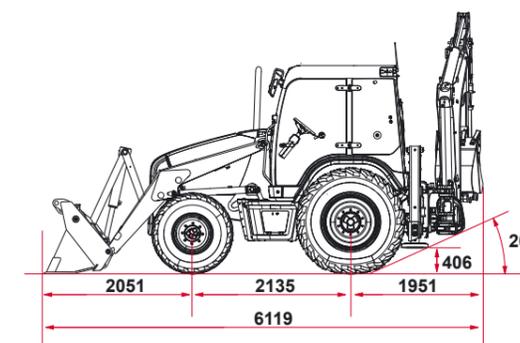
SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Pompe à engrenage tandem avec soupape de décharge
- Distributeur à centre ouvert
- Débit de pompe à actionnement automatique ou manuel
- Augmentation de puissance pour atteindre la puissance et la vitesse de fouille requise sur le chantier
- Jauge de niveau d'huile extérieur
- Radiateur d'huile inclinable
- Filtre d'aspiration 125 microns
- Filtre retour 10 microns

Débit principal pompe	80
Débit secondaire pompe	62
Clapet de sécurité principal (bars)	250
Diviseur de débit (bars)	207

DIMENSIONS DE LA CHARGEUSE

		Godet standard / 7 en 1 mm
N. Hauteur de déversement	à 45°	2850
O. Hauteur maximale de chargement		3369
P. Hauteur de l'axe d'articulation		3615
Q. Portée maximale de l'axe		315
R. Portée au niveau du sol		1451
S. Portée max. à hauteur max.		1186
T. Portée à hauteur maximale	à 45°	731
U. Profondeur d'excavation		156
Angle de cavage au niveau du sol		50°
Angle de déversement maximum		47°
V. Hauteur hors tout		4597



DIMENSIONS DE LA PELLE

	Balancier Standard - mm		Balancier télescopique - mm	
			Rétracté	Allongé
A. Profondeur maximale d'excavation SAE	4 371	4 371	4 371	5 390
Tranchée à fond plat de 60 cm SAE	4 324	4 324	4 324	5 344
B. Portée maximale au niveau du sol	5 703	5 703	5 703	6 666
C. Portée de chargement	2 280	2 280	2 280	3 120
D. Hauteur hors tout	5 211	5 211	5 211	5 794
E. Hauteur de chargement SAE	3 615	3 635	3 635	4 215
Hauteur max. de déversement	3 465	3 465	3 465	4 044
F. Profondeur maximale d'excavation avec parois murales	2 685	2 685	2 685	3 635
G. Rotation du godet				
	Vitesse	194	196	196
	Puissance	164	166	166
Déplacement latéral total	1 178	1 178	1 178	1 178
Ecartement des stabilisateurs	2 115	2 115	2 115	2 115
Angle maximum de mise à niveau	8	8	8	8

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PERFORMANCES PELLES

	Balancier Standard		Balancier télescopique			
			Rétracté		Allongé	
	Godet standard	Godet HD	Godet standard	Godet HD	Godet standard	Godet HD
Couple de rotation maxi kNm	25,32		25,32		25,32	
Arrachement au balancier kN (norme SAE J49)	35,4	35,4	35,4	35,4	26,2	26,2
Arrachement au godet kN Vitesse	52,9	52,9	52,5	52,5	52,5	52,5
Puissance (norme SAE J49)	-	60,7	-	60,1	-	60,1

PERFORMANCES CHARGEUSES

	Godet standard	Godet 7 en 1
Arrachement au godet kN	46,5	44,8
Arrachement aux bras kN	46,0	42,3
Capacité de levage à hauteur maxi kg	3307	2977

Les caractéristiques de la chargeuse sont indiquées conformément à ISO 14397 et EN474 Part 4.

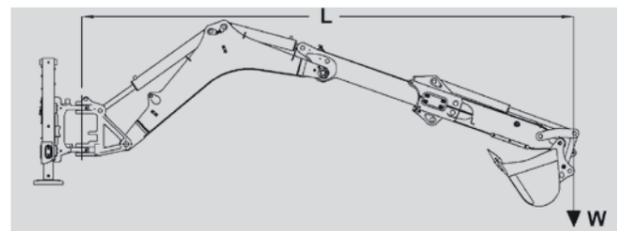
FOURCHES À PALETTES

(godet standard / 7 en 1)

Longueur de fourche	mm	1067
Largeur de section	mm	80
Largeur d'ensemble	mm	153
Hauteur de fonctionnement max.	mm	3097
Portée au niveau du sol	mm	2660
Portée à hauteur maximale	mm	2251
Charge de travail de sécurité avec centre de gravité à 500 mm du talon des fourches	kg	1000

PELLE RÉTRO À DÉPORT LATÉRAL

Graphique de charge pour l'extension du balancier télescopique via le cylindre de flèche pour le levage



W kg	L	2,8m	3,7m	4,3m	4,8m	5,2m	5,8m
		1 159	969	947	942	889	797
		1 159	866	595	467	397	334
		889	537	366	281	234	195

Configuration rétro (haut vers le bas)

- Capacité de levage au centre de la machine (à moins de 45° de chaque côté de l'axe central de la machine)
- Capacité de levage au centre de la machine sur toute la zone d'orientation
- Capacité de levage totalement décalée sur toute la zone d'orientation

Note

- Godet standard 600mm, pour les godets plus volumineux, soustraire la différence de poids de la capacité de levage indiquée
- Les chiffres indiqués sont des capacités nominales et correspondent au plus petit chiffre entre la capacité de levage hydraulique nominale et la charge de basculement nominale
- Les chiffres imprimés en gras correspondent aux limites de stabilité

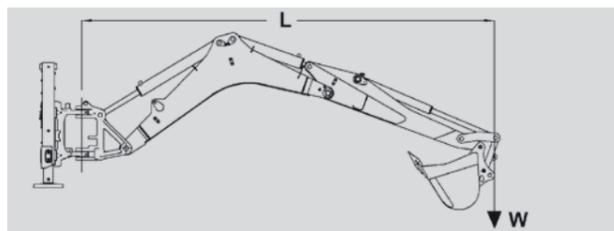
GODET DE PELLE RÉTRO

Godet	Largeur mm	Capacité m³	Poids Kg
Taille de Tranchées standard	305	0,074	99
	450	0,120	114
	600	0,177	136
	750	0,236	157
	900	0,296	178
	305	0,084	112
	450	0,140	128
Heavy Duty	600	0,203	152
	750	0,266	174
	900	0,330	198
	1 500	0,262	180
Curage de fossés	1 800	0,317	204
	1 200	0,258	146
Forme trapézoïdale			

GODET DE CHARGEUSE

	Godet standard	Godet 7 en 1
Largeur	mm	2 311
Capacité	m³	1,0
Poids	Kg	400

Graphique de charge pour l'extension du balancier télescopique via le cylindre de flèche pour le levage



W kg	L	2,8m	3,6m	4,1m	4,4m	4,8m
		1 369	1 335	1 235	1 130	1 048
		1 369	878	685	592	530
		877	577	457	398	360

ÉQUIPEMENT STANDARD ET OPTIONNEL

NOTE : l'équipement standard et optionnel peut varier selon le pays d'exploitation

MOTEUR

Perkins 1104D-44TA (Tier 3)
Turbocompresseur Wastegate et refroidissement de l'air d'admission
Pompe à carburant électrique
Injection de carburant mécanique
4 bougies de préchauffage pour l'aide au démarrage
Filtre à huile avec cartouche horizontale
Filtre à carburant primaire avec séparateur d'eau
Filtre à carburant secondaire avec élément vertical
Intervalle de maintenance de 500 heures
Radiateur d'huile avec plateau interne huile-vers-eau
Tenue du moteur avant/arrière et côté/côté 30°
Antigel jusqu'à -37° C
Vase d'expansion
Entraînement de l'alternateur et du ventilateur avec double courroie trapézoïdale
Pompe à eau à engrenage
Ventilateur de refroidissement 9 lames de types extracteur
Filtre à air double élément Powercore
Silencieux en acier inox et collecteur d'échappement
OPTION : protection de ventilateur

TRANSMISSION

Boîte synchronisée 4 vitesses AV/4 vitesse AR
Commande de la direction avec antidémarrage de sécurité au neutre
Bouton de débrayage de la boîte sur le levier de vitesse et les commandes de la chargeuse
Boîte synchro 4 vitesses AV/3 vitesses AR
Levier de commande sur colonne
Passage automatique des vitesses
Rétrogradage auto 4/3 et retour
Rétrogradage 2/1 et montée 1/2
Taux de calage convertisseur de couple 3.01:1
Nettoyage facile du refroidisseur d'huile de la transmission
Filtre à huile à élément vertical
Blocage de différentiel électro/hydraulique à commande au pied
Essieux à réducteurs finaux planétaires
Freins à disque à bain d'huile extérieur, freinage puissant
• 2 disques de friction en Kevlar (dia 289mm) de chaque côté
• Zone de friction totale de chaque côté - 156cm²
Système de freinage à rattrapage de jeu et équilibrage automatiques
Double pédale de frein à usage indépendant ou combiné
Frein de stationnement à disque interne à bain d'huile
• Pente de stationnement max (non chargée) 1:2
• Pente de stationnement max (chargée) 1:2.5
Direction hydrostatique avec actionnement manuel d'urgence
4 roues motrices de série
Sélection du freinage sur 2 et 4 roues pour toutes les boîtes
Sélection 2 et 4 roues motrices

CABINE ET CANOPY

ROPS/FOPS conforme à ISO 3471/3449
Accès des deux côtés
Marchepieds auto-nettoyant et grandes poignées
Tapis de sol antidérapant (canopy)
Rétroviseur intérieur
Rétroviseurs extérieurs rabattables
2 porte-tasse
Crochet à veste
Volant inclinable et réglable en hauteur
Avertisseur sonore avant et arrière
Rangements pour les manuels d'instructions
Ceinture de sécurité (51mm) rétractable
Siège en vinyle avec suspension mécanique (canopy)
3 sorties auxiliaires 12 volts
Cabine avec 2 portes d'accès
Verrouillage partiel de porte
Glaces de custode ouvrante avec commande intérieure
Vitre arrière basculante descendant très bas
Pare-brise laminé
Vitre de sécurité teintées et durcies
Essuie-glace et lave-glace avant et arrière
Siège en tissu standard avec suspension mécanique
Chauffage (7.37kW)
Glacière verrouillable
Horloge digitale
Support pour téléphone cellulaire avec prise de chargement
Espace libre pour branchement d'un poste radio
Niveau sonore 78 dB (a)
12 témoins d'avertissement sonores et visuels
Compteur horaire du moteur
Compteur de temps écoulé
3 cadrans pour la température de l'huile moteur, le carburant et le régime
2 prises secteur extérieures pour le gyrophare
OPTIONS CANOPY :
• Pare-brise avec essuie-glace
• Protection anti-vandalisme verrouillable
OPTIONS DE LA CABINE :
• Climatisation (refroidissement 7,6 kW)
• Siège à dossier surélevé Premium, chauffé par la suspension pneumatique
• Ceinture de sécurité de 76 mm
• Compteur de vitesse

CHARGEUSE

Mise à niveau propre hydro-mécanique
Levier de commande avec boutons liés à la transmission et à la décharge des pompes
Un seul vérin de godet
Amortissement du vérin en fin de course
Rappel automatique
Position flottante avec maintien positif
Indicateur de niveau de godet
Dispositif d'arrêt intégral du bras de godet
Godet standard 1m³ avec anneau de levage
Godet 7 en 1 de 1m³ avec anneau de levage
Denture du godet ou bord d'attaque réversible à boulonner
Levier de commande du godet 7 en 1 avec double fonction
OPTIONS :
• Fourches à palettes avec charge de travail sécurisée de 1 000 kg
• 3 ^{ème} conduite hydraulique avec godet standard
• Clapets de sécurité de rupture de flexibles
• Suspension des bras de levage
• Protection de la denture de godet
• Attache rapide mécanique ou hydraulique

PELLE

Flèche incurvée
Balancier standard
Partie « télescopique » du balancier
Patins de stabilisateur à garnitures réglables de l'extérieur sans lubrification (11)
Support de montage pour vérin de pouce hydraulique
Brides de serrage remplaçables
Double verrouillage de transport électro/hydraulique
Externally adjustable stabiliser wear pads
2 leviers de commande SAE/ISO/Diagonal
Godets de taille de tranchée standard avec lames latérales réversibles
OPTIONS :
• Clapets anti-retour sur stabilisateurs
• Clapets de sécurité de rupture de flexibles pour les vérins de flèche et de balancier
• Attache rapide hydraulique et mécanique
• Deux circuits auxiliaires avec fonctionnement simple et double effet
• Godets HD avec positions en fonction de la puissance et de la vitesse
• Kit de manipulation d'objet
• Patins de route en caoutchouc, à desserrage rapide

GÉNÉRALITÉS

Châssis Heavy duty
Boîte à outils rangée et verrouillable sur le côté
Capot moteur entièrement inclinable
Contrepoids frontal robuste
Anneaux de levage et d'arrimage (2 à l'avant et à l'arrière)
OPTIONS :
• Alarme sonore de recul
• Ailes avant
• 2 contrepoids avant additionnels 42 kg chacun

www.terex.com

Date d'effet : Octobre 2010. Les spécifications et les prix des produits peuvent faire l'objet de modifications sans préavis ni obligation. Les photographies et/ou les dessins figurant dans ce document sont fournis à titre indicatif uniquement. Reportez-vous au manuel d'utilisation de cet équipement pour en connaître les instructions d'emploi appropriées. Le non-respect des instructions fournies dans ce manuel ou tout autre comportement irresponsable peut entraîner des blessures graves ou provoquer des accidents mortels. La seule garantie couvrant notre équipement est la garantie écrite standard qui s'applique au produit et à la vente. Terex n'offre aucune autre garantie explicite ou implicite. Les produits et les services mentionnés peuvent être des marques commerciales, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés. Terex est une marque déposée de Terex Corporation aux États-Unis et dans de nombreux autres pays. © 2010 Terex Corporation.

Central Boulevard, ProLogis Park,
Coventry, England CV6 4BX
Tel +44 (0) 2476 339400



WORKS FOR YOU.™