MANISCOPIC

Série MT
14 m - 18 m
PRIVILEGE

MANITOU

Performances de manutention

Stabilité frontale et latérale élevée tout en conservant un gabarit compact

L'importante réserve de stabilité permet aux MT PRIVILEGE de placer directement les charges à l'endroit désiré pour plus de productivité (au delà des fouilles, en recouvrement de toit, à travers un échafaudage).

Modèle	MT 1436 R	MT 1440	MT 1840
Hauteur de levée	13,52 m	13,53 m	17,50 m
Portée avant maximum	9,42 m	9,38 m	13,17 m
Capacité à hauteur maxi	3000 kg	4000 kg	2500 kg
Portée avec 1,2 t sur stabilisateurs	8,65 m	9,38 m	10,25 m

Une force d'arrachement élevée pour accomplir aisément tous les travaux (reprise, décaissage)

Avec un effort d'arrachement de 8000 daN, les MT PRIVILEGE effectuent rapidement l'ensemble des travaux de reprise et le nettoyage de vos chantiers.

Coupure automatique des mouvements en standard

En cas de surcharge, les mouvements aggravants, (descente, télescopage, cavage/déversement)
sont automatiquement désactivés pour éviter tout risque de basculement et garantir une sécurité maximale.

1 tonne en nacelle standard pour plus de productivité et de sécurité

En raison de leur stabilité importante, les versions nacelle proposent en standard une capacité de 1000 kg. Cela permet d'embarquer plus de matériaux (ardoises, tuiles, bardage, isolants) à chaque élévation et assure ainsi une **productivité inégalée**.

Cette capacité importante fait des versions « Access », non seulement **un élévateur de personnes**, mais aussi **un véritable monte-charge**.

PRIVILEGE

Compacité et manœuvrabilité

Longueur, largeur, hauteur : un rapport compacité/performances de levage sans équivalent

Afin d'évoluer rapidement sur tous types de chantiers, votre Maniscopic conserve un gabarit compact tout en offrant des performances de levage exceptionnelles.

Braquage en moins de 4 mètres

Le rayon de braquage inférieur à 4 mètres permet d'effectuer des manœuvres aisées même sur chantiers encombrés.

Visibilité 360° pour être en contact direct avec son environnement

La visibilité à 360° permet plus d'aisance et de sécurité lors de manœuvres délicates.

L'aile arrière droite directionnelle et visible depuis la cabine offre à l'opérateur une perception directe de la giration de la machine.

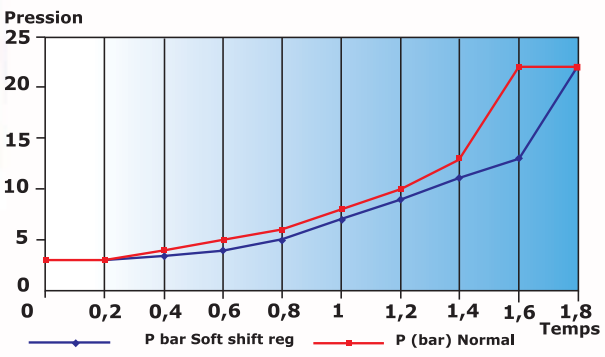
PRIVILEGE

Puissance, souplesse et facilité de conduite

Puissance tout terrain pour une capacité d'évolution sur les terrains les plus difficiles

Avec un effort de traction supérieur à 10 000 daN, Les MT PRIVILEGE disposent d'une motricité supérieure indispensable en tout terrain et lors des travaux de reprise et de terrassement.

La régulation soft shift assouplit la mise en mouvement.

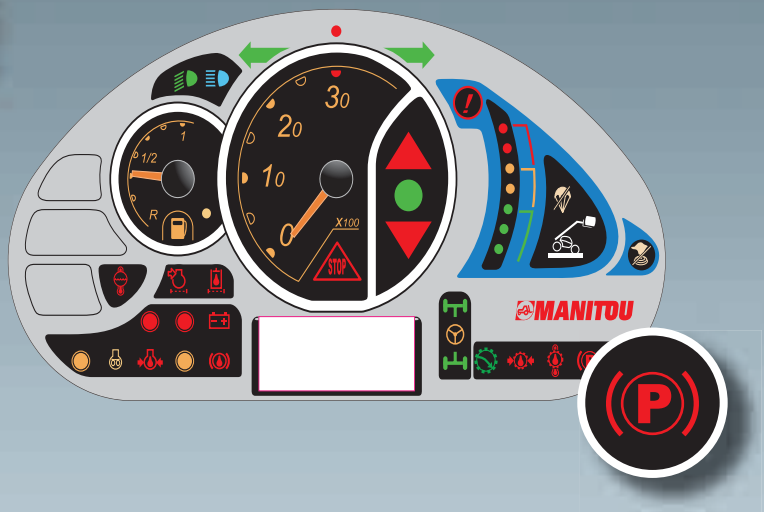


Facilité de conduite

Sécurisation automatique de la machine à chaque mise au neutre

Dans le mode de transmission standard, le frein de parc s'active automatiquement lorsque l'inverseur est au neutre.

- Élimination du risque d'oubli du frein à main
- Immobilisation de la machine même sur pente



Souplesse pour une approche précise en toute sécurité

Les versions **convertisseur de couple** sont équipées en standard d'une régulation soft shift permettant une mise en mouvement souple afin d'éviter le risque de perte de charge et maîtriser son approche au centimètre près.
Le moteur et la pompe à cylindrée variable des versions **hydrostatiques** assurent souplesse et progressivité lors des déplacements.

PRIVILEGE

Bienvenue
dans un monde de confort et d'ergonomie

...parce que plus de confort c'est aussi plus d'attention au travail

1 - Espace intérieur : 2 m³ de confort et d'ergonomie
2 - Colonne de direction réglable
3 - Crochet vêtements
4 - Dégivrage et désembuage accéléré avec désembuage vitre latérale gauche
5 - Niveau sonore intérieur cabine : 79 dB
6 - Performances de chauffage élevées
7 - Climatisation optionnelle avec condenseur intégré à la cabine pour plus d'efficacité
8 - Essuie-glace latéral droit (optionnel selon pays)
9 - Rangement intérieur : vêtements, documents
10 - Boîte à outils intégrée : pour élingues, pompe à graisse, outillage
11 - Cendrier
12 - Prise 12 V

Tous les mouvements au creux de la main...

Joystick Switch & Move (JSM®) en standard

- Proportionnalité sur tous les mouvements
- Revêtement assurant une adhérence parfaite
- Forme profilée adaptée à l'ergonomie intérieure de la paume
- Inverseur sur main droite pour conserver la main gauche en permanence sur le volant
- Placement (levage + télescopage) et chargement (levage + cavage) possible en une seule main

Aide à la conduite pour une prise en main immédiate et sûre

Rappel d'entretien pour une machine maintenue en bon état

PRIVILEGE

Polyvalence et évolutivité

Une machine conçue pour effectuer aisément tous types de travaux de manutention

Accrochage compatible avec une large gamme d'accessoires adaptés à chaque travail de manutention

- Fourches flottantes standard ou avec déplacement latéral intégré (option)

- Benne à béton

- Benne de terrassement 0,9 m^3 pour tous les travaux de terrassement (décaisser, niveler)

- Benne de reprise 1 m^3 pour tous les travaux de reprise de vrac (sable, gravier, terre) et nettoyage de chantier

- Crochets et potences diverses pour l'élingage de vos charges en sécurité (charpentes, buses, poutrelles, équipements…)

- Paniers nacelles (version A) pour l'élévation des personnes et des charges (bardage, isolation, ardoises, tuiles)

Ligne hydraulique accessoire en standard :

La ligne hydraulique en standard permet de commander tous les accessoires hydrauliques nécessaires :
tablier à déplacement latéral, positionneur de fourches, grappin, ...

Marche forcée réglable en standard :

La marche forcée en standard permet l'alimentation hydraulique régulière de godets malaxeurs ou balayeuses hydrauliques.

Radiocommande

La radiocommande peut aussi être montée a posteriori sur les versions A et EP et vous permet de faire évoluer la machine.

PRIVILEGE

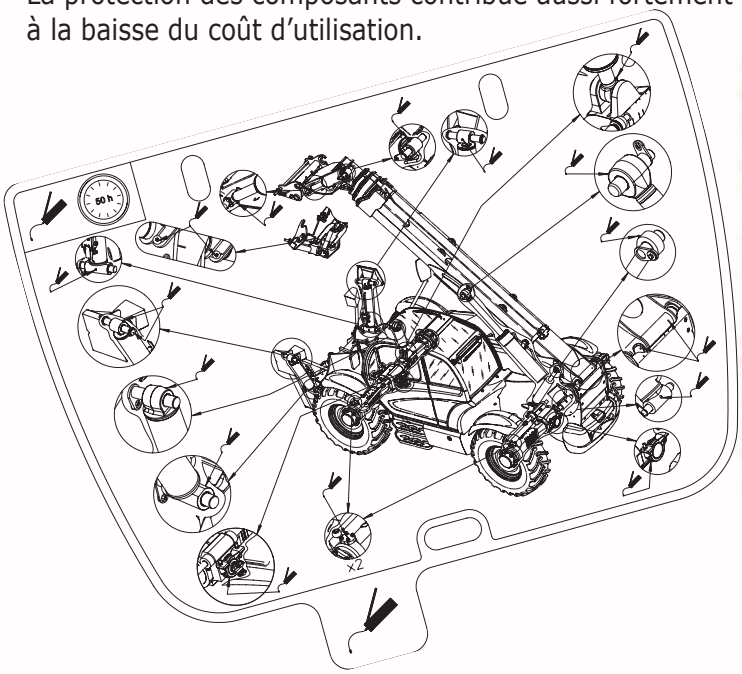
Coût d'utilisation minimal

Faciliter l'entretien

L'accès aisé à l'ensemble des organes assure la régularité et l'efficacité des entretiens périodiques.
En outre, un rappel au tableau de bord élimine les risques de retard d'interventions.

Diminuer la probabilité d'arrêt machine pour assurer une disponibilité maximale

L'immobilisation de la machine et ses répercussions représentent un coût majeur.
La protection des composants contribue aussi fortement à la baisse du coût d'utilisation.



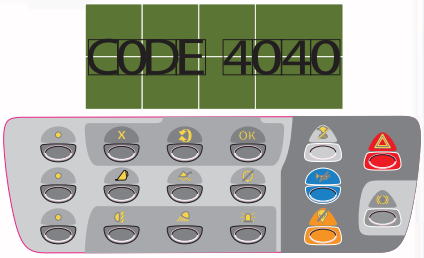
Accélérer les réparations

Une prise de pression est embarquée à chaque point de diagnostic :

- Diminution du temps d'intervention
- Diminution du risque d'erreur de diagnostic

Sécurité intégrée pour diminuer tout risque de vol ou d'accident

Le démarrage de la machine peut être soumis à la saisie d'un code et éviter ainsi les risques de vol ou d'utilisation frauduleuse (activation/désactivation de l'antivol au choix de l'utilisateur)



Le réseau mondial Manitou

Dans votre métier, comme dans le nôtre,
la réactivité et le professionnalisme font notre force.
Pour assurer le meilleur service, nous vous offrons le réseau mondial
le plus dense et la logistique la plus performante du marché.
Notre réseau travaille de concert avec les usines de fabrication
pour offrir un service après-vente complet,
couvrant tous les besoins en termes de pièces de rechange
et de service technique.

Formation

Dans les 600 points services
Manitou du monde,
près de 1000 techniciens
sont formés tous les ans
pour être de vrais profession-
nels à votre service.

Disponibilité des pièces de rechange

95% des pièces de rechange Manitou
sont expédiées partout dans le monde
sous 24 heures :
une réactivité dont vous avez besoin.

PRIVILEGE

MANITOU

Manitou, leader mondial de la manutention tout terrain

Manitou, inventeur du chariot élévateur tout terrain, propose aujourd'hui avec ses différentes gammes de produits des solutions adaptées aux besoins de chaque utilisateur :

MANISCOPIC
Chariots à déport de charge

MANITOU
Chariots à mât tout terrain et semi-industriels

MANIACCESS
Nacelles élévatrices de personnes

Twisco
Chariots compacts télescopiques

MANIHOE
Chargeuse pelleteuse à bras télescopique

MANITRANSIT
Chariots embarqués

MANILOADER
Chargeuses articulées

MANILEC
Transpalettes et gerbeurs

Un réseau de spécialistes à votre service !

Avec un réseau de 600 points de distribution dans plus de 120 pays, Manitou dispose d'un service de qualité s'appuyant sur la compétence de plusieurs milliers de techniciens formés aux produits Manitou et à votre écoute pour vous apporter entière satisfaction.

Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis.
Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions.
Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire MANITOU.

MANITOU BF
B.P. 249 - 44158 Ancenis Cedex France - Tél. : 33 (0) 2 40 09 10 11
Fax Commercial France : 02 40 09 10 96
Fax Commercial Export : 33 2 40 09 10 97
www.manitou.com
700399FR-B - 10/07

MANITOU