

MLT 840 / MLT 1040



La soluzione per la MOVIMENTAZIONE IN AGRICOLTURA



 **MANITOU**

www.manitou.com

PASSIONE PER L'AGRICOLTURA



In qualità di partner del mondo agricolo da più di 20 anni, sappiamo quanto il vostro mestiere sia **esigente** e **appassionante** al tempo stesso, ma sappiamo anche che ogni azienda è **unica**. Al vostro fianco ogni giorno, ci interessiamo delle vostre preoccupazioni per essere sicuri che possiate trovare nella nostra gamma per l'agricoltura **QUEL** Manitou che vi serve.

I sollevatori telescopici fuoristrada MLT 840 e MLT 1040 sono i principali alleati per soddisfare le vostre esigenze in termini di **prestazioni**. Grazie alle loro caratteristiche impressionanti, vi consentono di eseguire la totalità dei lavori di **movimentazione agricola**, movimentazione di paglia e fieno, lavori di raccolta, ripresa e carico alla rinfusa, cura degli animali... Attività cerealicole, contoterzismo, allevamenti e aziende agricole potranno apprezzare le qualità di queste macchine. Più che una soluzione per la movimentazione, Manitou offre benessere e piacere per gli occhi: l'interno e l'esterno sono stati abilmente progettati per la vostra soddisfazione. I sollevatori MLT 840 e MLT 1040 si avvalgono d'innovazioni pensate dai nostri ingegneri e designer: JSM*, cabina Evolution, ECS**... In breve, migliorano le condizioni di **comfort** e di **produttività**.

Scegliendo Manitou, potete contare su dei sollevatori operativi a lungo termine. Usate anche della totalità dei servizi offerti dal vostro concessionario: servizio di assistenza tecnica, contratti di assistenza e manutenzione, interventi sul posto, soluzioni di noleggio e finanziamento personalizzati...

Perché tutto questo? Perché come voi, abbiamo la passione per il **lavoro fatto bene!**



* Joystick Switch and Move, brevetto depositato da Manitou BF
** Easy Connect System: decompressione idraulica della linea accessorio

“Una vera e propria **soluzione** per la movimentazione agricola”



LE PRESTAZIONI DIRETTAMENTE DA VOI

4000 kg:

La capacità massima dei vostri MLT 840 e MLT 1040 vi consentono di movimentare fino a 4 tonnellate e soprattutto scaricare fino a 3 tonnellate in un rimorchio a 4,5 metri di altezza.

Fino a 9.60 m:

Il braccio vi offre la possibilità di portare dei carichi fino a:

- 7.55 m di altezza (MLT 840)
- 9.60 m (MLT 1040)

3.74 m:

Un raggio di sterzata senza compromessi. Prestazioni che fanno rima con agilità e compattezza!



A voi la scelta

	Motore (cv)	Trasmissione	Cambio	Tipo pompa	Portata/Pressione (l/min-bar)
MLT 840-115 PS	115	Conv. di coppia	M-Shift® con Lock-up	Portata variabile	150
MLT 840-137 PS	137	Conv. di coppia	M-Shift® con Lock-up	Portata variabile	180
MLT 1040-137 PS	137	Conv. di coppia	M-Shift® con Lock-up	Portata variabile	180



Gli MLT 840 e 1040 possiedono un cambio di velocità Powershift a 5 rapporti munito di un **blocco** (lock-up) **del convertitore di coppia** che permette di azionare in diretta la trasmissione del moto. Potete scegliere quale potenza è più idonea per i vostri impieghi.

Il piacere di avere un oggetto unico

Per voi che amate le cose belle, i sollevatori MLT 840 e 1040 offrono un design superbo. Un cofano motore finemente modellato, uno stile che si contraddistingue per le linee armoniose e le forme fluide... per un piacere che inizia fin dalla prima occhiata.

A suo agio ovunque

Pneumatici specifici agricoli, notevole altezza libera da terra, forza di trazione eccellente, sistema di raffreddamento a regolazione elettronica: elementi che vi consentono di affrontare qualsiasi situazione. I sollevatori MLT 840 e 1040 sono stati progettati allo scopo di non porre limite alla vostra attività.



COMFORT DI LAVORO



Un nuovo standard nel settore dei sollevatori telescopici agricoli.

Sapendo che passerete la maggior parte del tempo a bordo del vostro telescopico, abbiamo pensato di offrirvi il meglio in fatto di **comfort e di innovazione tecnologica**.

L'interno del vostro MLT non ha nulla da invidiare alla sua splendida carrozzeria. Lo stile essenziale del cruscotto, i materiali utilizzati, la qualità delle finiture, lo stile degli interni, rendono la cabina una

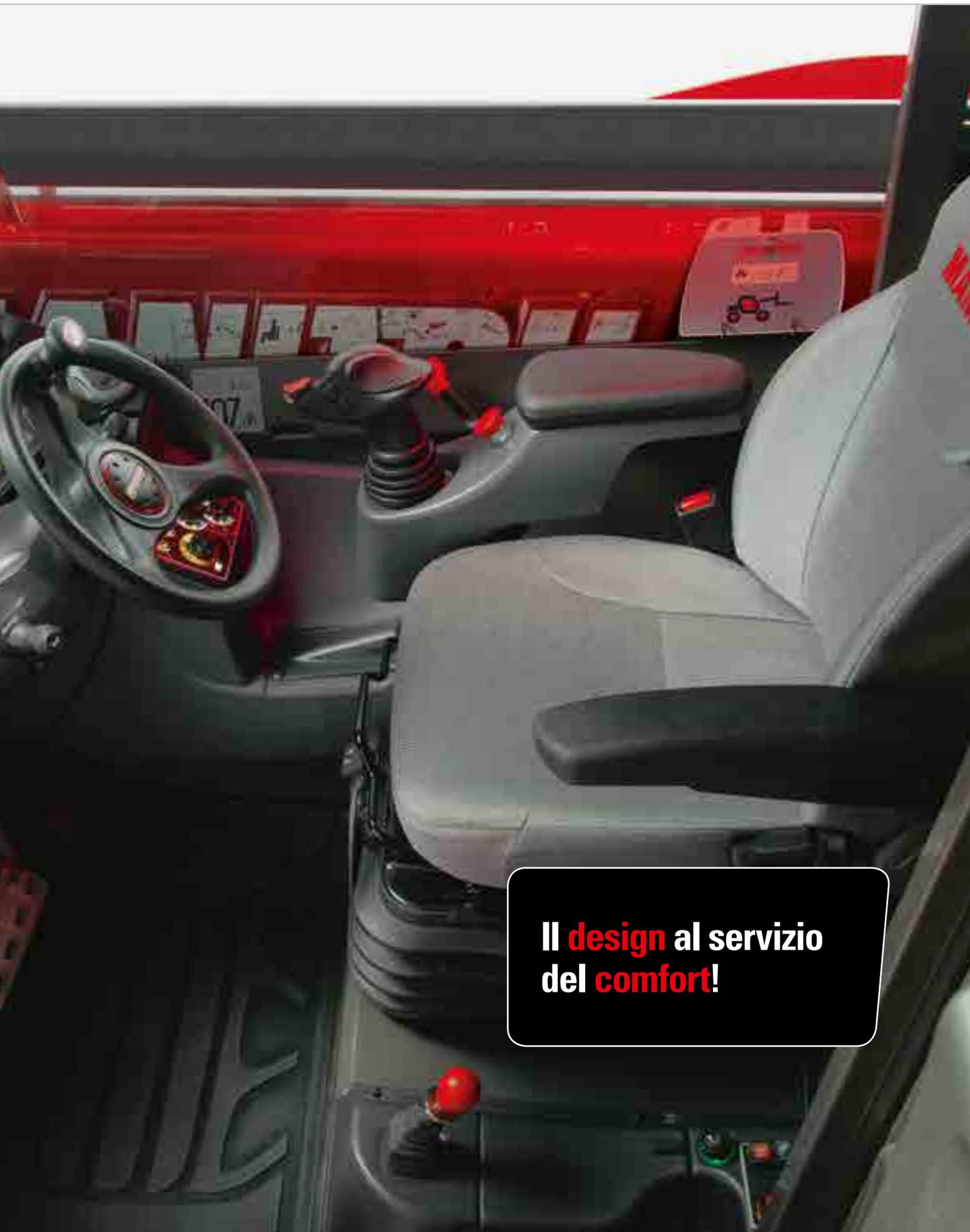
eccezionale **modello di ergonomia**.

Il nuovo posto di guida vi offre un ambiente di lavoro veramente confortevole. In virtù di una sapiente progettazione, disponete di uno **spazio ampio e generoso** le cui caratteristiche, standard o in opzione, vi faranno sentire a vostro perfetto agio: il sedile in tessuto, la colonna dello sterzo regolabile in altezza e profondità, le alette parasole, la tendina per tettuccio, il vetro elettrico della portiera, la climatizzazione, l'allineamento semi-automatico delle ruote... sono tutti elementi che contribuiscono al vostro comfort e serenità.

Il **JSM** è un'esclusiva Manitou che vi permette di controllare con la massima sicurezza e senza fatica tutti i movimenti con una sola mano: sollevamento e abbassamento del braccio, brandeggio avanti e indietro della pala, movimenti idraulici dell'accessorio, ma anche inversione del senso di marcia e cambio dei rapporti nella modalità manuale **M-Shift®**. Questo vi permetterà di tenere sempre una mano sul volante.

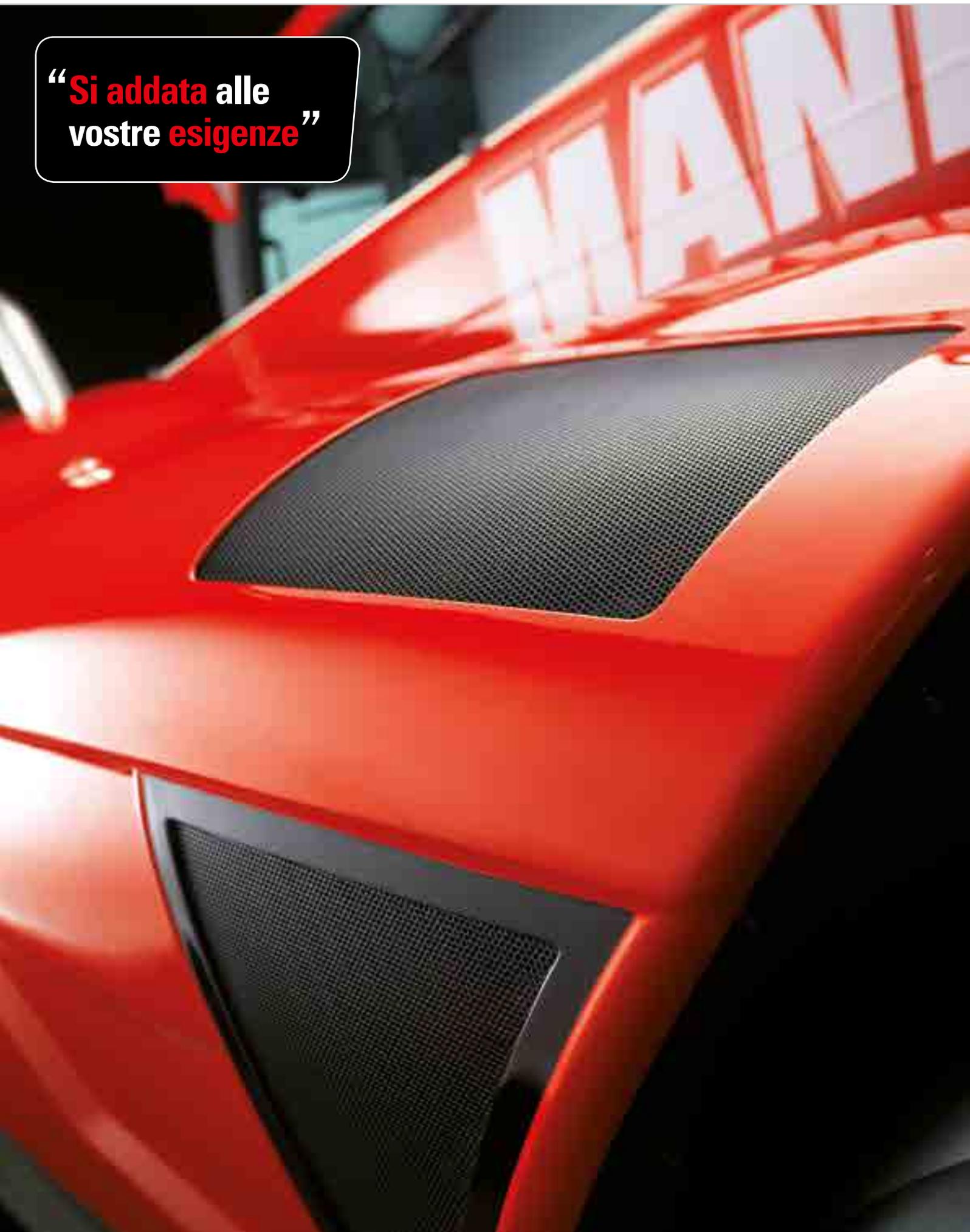
Il nuovo cruscotto con display digitale fornisce tutte le informazioni di cui avete bisogno: gli intervalli di manutenzione, il rapporto inserito, la velocità di marcia, l'angolo del braccio, i consumi e altre indicazioni utili per il lavoro quotidiano.





Il **design** al servizio
del **comfort**!

**“Si addata alle
vostre esigenze”**



A OGNUNO IL SUO **STILE**

Il nostro principale obiettivo è soddisfare le vostre esigenze. E' per questo motivo che **potete scegliere** tra 3 livelli di finitura: **Classic, Premium ed Elite.**

Ogni vostra esigenza è legittima e Manitou vuole garantirvi la massima serenità in tutte le versioni del sollevatore MLT.



Principali dotazioni di serie e a richiesta

	 CLASSIC	 PREMIUM	 ELITE
Portaforche + forche	●	●	●
Specchio retrovisore per gancio posteriore + Retrovisore interno	●	●	●
Dispositivo di pulizia automatica dei radiatori	●	●	●
Autoradio tuner	●	-	-
Autoradio CD/MP3	○	●	-
Autoradio Bluetooth	○	○	●
Sedile meccanico in tessuto	●	-	-
Sedile pneumatico in tessuto	○	●	-
Sedile pneumatico con sospensione attiva	○	○	●
Climatizzatore	○	●	●
Sistema di decompressione idraulica degli accessori: ECS	○	●	●
Acceleratore manuale	○	●	●
Sospensione braccio	○	○	●
Fari di lavoro a LED	○	○	●
Allineamento semi-automatico delle ruote	○	○	●
Linee idrauliche accessori con portata regolabile e continua	○	○	●
Bloccaggio idraulico dell'accessorio	○	○	○
Fari di lavoro sul braccio	○	○	○

● Standard ○ Opzione – Non disponibile

COMBINARE POTENZA E SEMPLICITÀ

POTENZA PERFETTA, CONSUMO RIDOTTO

Ogni sollevatore telescopico deve avere una **motorizzazione specifica**, per consentirvi di avere la migliore combinazione macchina/motore: l'eventuale mancanza di potenza vi farebbe perdere prestazioni, mentre troppa potenza potrebbe aumentare inutilmente il consumo.

Per trasformare un minimo di carburante in un massimo di produttività, i vostri MLT 840 e 1040 sono dotati di un motore **John Deere** a 4 cilindri, **4.5 l** rispondente alle norme Stage IIIB/Tier 4 Interim, che sviluppa **115 o 137 cv**. Questi motori sono dotati di un dispositivo EGR (Exhaust Gas Recirculation) associato a un Filtro Antiparticolato(FAP).

Il sistema di raffreddamento è stato progettato per garantire **efficacia e risparmio**. Dotato di **regolazione elettronica**, il sistema di raffreddamento regola automaticamente la velocità di rotazione della ventola in funzione della temperatura del motore. In questo modo riducete in modo significativo il consumo di carburante. Equipaggiato di serie di un **sistema automatico di inversione del flusso d'aria**, il vostro telescopico "respira" perfettamente in tutte le condizioni: quel che sia il regime di giri del motore voi lavorerete sempre in eccellenti condizioni.

**“ Ottimizzare l'energia
del vostro motore ”**



CAMBIO M-SHIFT® : FACILITA' ED EFFICACIA

Il nuovo cambio **M-Shift®** è dotato di **5 velocità** che consente dei cambi di marcia in agilità in tutte le situazioni.

Le modalità di funzionamento sono 2: **automatico e manuale**.

In modo automatico:

Passerete da una velocità all'altra senza nessuna minima interruzione di coppia.

Il rapporto che **si determina automaticamente è quello ottimale** in termini di coppia e velocità in funzione al tipo di lavoro che state in quel momento svolgendo.

Ciò vi permette, per esempio, di usufruire di un rapporto inferiore quando siete in fase di traino di un rimorchio su percorsi con dislivelli per godere di maggior coppia senza tuttavia rinunciare alla velocità.

Comandi del cambio M-SHIFT®

- 1 Selettore di velocità
- 2 Regolazione della linea idraulica A
- 3 Regolazione della linea idraulica B



Può essere che per alcune attività come l'insilaggio o la movimentazione di cereali, decidiate di utilizzare al massimo la 3ª velocità. In questo caso, potrete selezionare il rapporto 3 e il vostro MLT 840 o 1040 effettuerà tutte le variazioni di velocità che si rendessero necessarie in maniera armoniosa e rapida, ma senza mai andare oltre la 3ª velocità.

In modo manuale:

Sarete voi a decidere il rapporto che desiderate agendo sui pulsanti + e - collocati sul JSM.

Lock-up :

Il blocco (**lock-up**) del convertitore di coppia che permette di azionare in diretta la trasmissione del moto, oltre i **23 km/h in 4ª velocità** e i **38 km/h in 5ª velocità**, **migliora il rendimento** del vostro MLT 840 o 1040, aumenta la forza di trazione e riduce il consumo di carburante. Il risultato sono prestazioni straordinarie.

115 o 137 cv:

Le potenze disponibili di 115 e 137 cv vi permettono consumi giornalieri contenuti beneficiando al contempo di prestazioni massime.

Powershift 5 marce:

Potente e risparmiato, il nuovo cambio automatico M-Shift® di serie sull' MLT 840 e 1040, vi garantisce più precisione e comfort.

**“Lavorare
velocemente e bene”**



PER AVERE PIÙ PRODUTTIVITÀ

Farvi **risparmiare tempo** per poterlo dedicare a cose essenziali: è questa la filosofia di Manitou quando si parla di movimentazione. Velocità di esecuzione dei movimenti e facilità di guida sono esempi concreti dei vantaggi che avrete.

Per guadagnare **in rapidità**, Manitou propone una macchina semplice. Con **una guida facile ed intuitiva** (JSM, comandi in posizione ideale), la vostra macchina è la prima alleata nella ricerca della produttività.

La pompa idraulica a pistoni a portata variabile **LSU** (Load Sensing Ultra), in grado di erogare fino a **180 l**, vi permette la combinazione dei movimenti idraulici per un lavoro più rapido. Utilizzando i 2 selettori per regolare la portata idraulica, potrete modulare nelle 2 direzioni la velocità dell'accessorio in testa al braccio. Una volta regolate a dovere, vi permetterà ad esempio di **aprire rapidamente** e di **chiudere più lentamente** una pinza per balle, senza nessuna particolare preoccupazione. Una comodità molto utile nella movimentazione di balle fasciate.

La produttività e la sicurezza dipendono dagli **accessori** che devono essere adatti per le **prestazioni** del vostro sollevatore. Quando sviluppiamo le nostre macchine, individuiamo gli accessori in grado di garantirvi un'ottima resa e il rispetto delle norme in vigore. Spazzatrice, pinze per balle, pale con griffe, braccetti, pala desilatrice... Manitou vi accompagna in tutte le vostre applicazioni.

Alcune attrezzature disponibili:



Benna con griffa



Pinza balle con griffa



Spazzatrice-raccoglitrice



Forca con griffa per letame ad alta capacità



Benna desilatrice con rotore

150* o 180 l/min:

La pompa idraulica a pistoni a portata variabile, associata al JSM, fornisce una portata massima di 150 o 180 l/min per movimenti rapidi e precisi.

* Solo MLT 840.

4 x 4 x 4:

Quattro ruote motrici e sterzanti = la maneggevolezza che consente di affrontare qualsiasi situazione.

UN VERO SAVOIR-FAIRE

I nostri **uffici progetti**, costituiti da oltre 200 ingegneri e tecnici, sono specializzati nella progettazione dei vostri sollevatori telescopici agricoli **da oltre 20 anni**. Con più di 50 brevetti depositati, il nostro know-how nel campo strutturale del telaio e del braccio telescopico consente di garantire affidabilità e durata nel tempo delle vostre macchine. Le nostre competenze sono molteplici e in grado di soddisfare pienamente le **vostre esigenze**: progettazione e costruzione dei sollevatori, deposito brevetti, qualificazione dei componenti, prove approfondite prima della consegna...

Da esperti del mondo dell'agricoltura, valutiamo il **ciclo d'impiego** delle macchine fin dalla fase dello sviluppo. I pneumatici, la trasmissione oppure il sistema di raffreddamento sono il risultato di scelte e assemblaggi specifici. E' per questo che disponete di **una macchina dedicata al 100% al mondo dell'agricoltura**.



**“La certezza di
lavorare in
totale sicurezza”**





“Una macchina
dedicata al **100 %**
al mondo **dell'agricoltura**”



SIETE PROTETTI

Il vostro ambiente di lavoro deve innanzi tutto essere uno spazio di sicurezza.

L'ottima **stabilità** degli MLT 840 e 1040, associata al dispositivo di blocco automatico dei movimenti aggravanti, consente di movimentare carichi fino a **4 tonnellate** in totale sicurezza.

La **sicurezza** è inoltre garantita grazie al **rilevatore di presenza** posto nel sedile. I movimenti di traslazione sono consentiti solo quando si è seduti al posto di guida.

La cabina è stata progettata specificamente per la vostra **protezione**. Soddisfa i **requisiti ROPS/FOPS*** e resiste ai ribaltamenti e alla caduta di oggetti pesanti, impedendo quindi la deformazione dell'abitacolo.

L'ampia superficie vetrata, il motore laterale e la posizione con seduta alta offrono una **visibilità a 360°**, a garanzia della vostra sicurezza e delle persone che si trovano in zona.

*ROPS: struttura di protezione anti-ribaltamento
FOPS: struttura di protezione dalla caduta di oggetti

I SERVIZI MANITOU



Un finanziamento su misura per conservare le proprie liquidità

Potete programmare l'acquisto di un sollevatore con serenità, ricorrendo alle soluzioni di finanziamento Manitou*!

Le soluzioni disponibili sono semplici ed adattabili alle vostre esigenze ed alla stagionalità. Se desiderate investire rapidamente senza penalizzare la vostra liquidità, chiedeteci una soluzione personalizzata che tenga conto della vostra situazione.

* Soluzioni MANITOU FINANCE disponibili in alcuni paesi.

Contratti di manutenzione MANITOU

2 tipologie di contratti per le vostre esigenze, in grado di garantire:

- una macchina sempre in perfetto stato di funzionamento
- la riduzione dei costi di riparazione grazie ad un controllo regolare
- la conformità degli interventi

- Manodopera
- Trasferta



- Manodopera
- Trasferta
- Ricambi e lubrificanti



Estensione garanzia



Con MANIPLUS, potete stipulare un'estensione garanzia di 12 o 24 mesi.

EASY MANAGER

Una soluzione semplice e flessibile di gestione flotta (con o senza geoposizionamento) per ottimizzare il controllo operativo delle vostre macchine. EASY MANAGER offre:

- gestione in tempo reale delle macchine
- conduzione semplice e ottimizzata della vostra attività e controllo manutenzione
- funzioni di controllo e sicurezza nell'uso della macchina



Ricambi MANITOU

Solo l'utilizzo regolare dei ricambi originali, vi può dare la certezza di mantenere nel tempo le prestazioni della vostra macchina.

Il vostro concessionario può accedere a un magazzino di oltre 70.000 articoli, disponibili in meno di 24 ore in Europa (48 ore nei paesi extraeuropei).



INSIEME, RIDUCIAMO IL NOSTRO IMPATTO AMBIENTALE

REDUCE
FUEL ECO-PROGRAM 

Il settore della movimentazione non possiede ancora un ciclo normalizzato per misurare i consumi di carburante. Il Gruppo MANITOU ha quindi messo in atto un protocollo interno trasparente, accessibile a tutti, che permette di rivelare le proprie misurazioni in materia di consumi di carburante (l/h) e di emissioni di CO² (kg/h). Per garantire la massima affidabilità, questi dati (cicli utilizzati, mezzi di misura, competenze interne...) sono controllati ed approvati da un organismo indipendente, l'UTAC*, specializzato nell'omologazione degli autoveicoli ed equipaggiamenti.

SOLUZIONI DUREVOLI

Essere IL Riferimento della movimentazione, significa anche impegnarsi per innovare e proporre soluzioni sicure, efficienti e durevoli non solo per l'oggi ma anche per il domani.

INSIEME

Il Gruppo MANITOU desidera accompagnarvi nella direzione della riduzione dei consumi per ridurre l'impatto ambientale.

TRASPARENZA

Per informarvi correttamente sui consumi ed emissioni delle nostre macchine, abbiamo creato strumenti di informazione e calcolo facilmente fruibili (etichette adesive, simulatore di calcolo Ipad...).

UN PROTOCOLLO DI TEST

La misurazione dei consumi è effettuata su quattro attività rappresentative per un sollevatore telescopico: movimentazione, carico di materiale sfuso, funzionamento al minimo e trasferimenti stradali.



DATI CERTIFICATI

Per convalidare l'inizio dell'attività del gruppo in materia di valori rilevati, abbiamo desiderato certificare i nostri valori da un organismo esterno riconosciuto.



Calcolate i vostri consumi
<http://reduce.manitou.com>



*L'UTAC : L'Union Technique de l'Automobile du motorcycle et du Cycle (UTAC) è l'unico Servizio Tecnico francese certificato presso la Commissione Europea e l'ONU per l'omologazione dei veicoli.

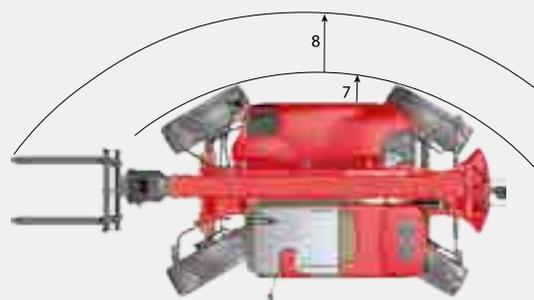
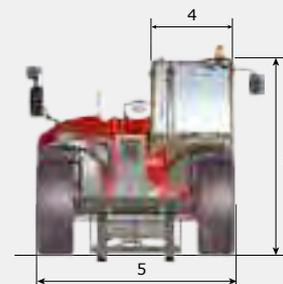
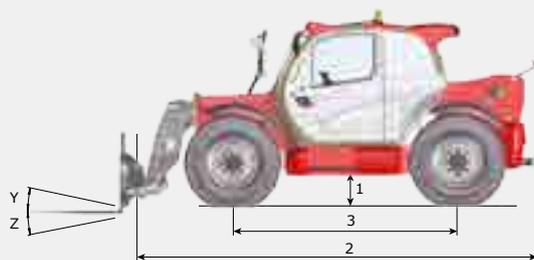
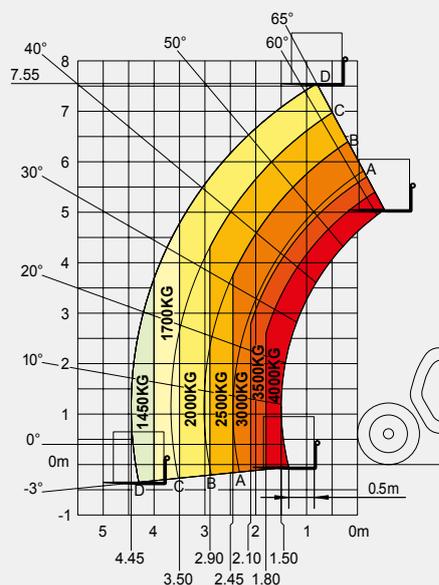
MLT 840 - 115 PS MLT 1040 - 137 PS

Sollevamento	
Portata massima	4000 kg
Altezza massima di sollevamento	7.55 m
Sbraccio massimo	4.45 m
Sbraccio alla massima altezza	0.9 m
Forza di strappo con benna	5500 daN
Tempi a vuoto	
Sollevamento	8.70 s
Discesa	5.20 s
Uscita sfil	6.50 s
Rientro sfil	5.40 s
Brandeggio indietro	3.20 s
Brandeggio avanti	2.50 s
Pneumatici 460/70-24	
Impianto freni	
Freni di servizio	freni multidisco a bagno d'olio sull' assale anteriore e posteriore
Freno stazionamento	funzionamento automatico - tipo negativo
Motore JOHN DEERE 4045 PWX STAGE III B	
Cilindrata 4 cilindri/4500 cm ³	
Potenza a 2200 g/min (ISO/TR 14396)	115 cv/86 kW 137 cv/102 kW
Coppia max. a 1500 g/min (ISO/TR 14396)	480 Nm 534 Nm
Iniezione	diretta
Raffreddamento	ad acqua
Forza di trazione a carico	9300 daN
Trasmissione convertitore di coppia	
Cambio	Powershift M-Shift® con Lock-up
Numero rapporti (avanti/indietro)	5/3
Velocità di trasferimento max.	40 km/h*
Trazione	
Tipo	4 ruote motrici e sterzanti con trazione integrale permanente e 3 tipi di sterzata. 
Impianto idraulico	
Pompa a pistoni	150 l/min - 290 bar 180 l/min - 290 bar
Distributore	portata variabile a regolazione elettronica
DDIC a portata interna compensata	
Serbatoi	
Olio idraulico	175 l
Carburante	143 l
Peso a vuoto (con forche)	8401 kg
Dimensioni	
1. Luce da terra	0.41 m
2. Lunghezza al piano forche	5.37 m
3. Interasse	2.88 m
4. Larghezza cabina	0.995 m
5. Larghezza	2.39 m
6. Altezza	2.40 m
7. Raggio di sterzata (esterno ruote)	3.74 m
8. Raggio di sterzata (con forche)	5.03 m
Forche standard (lunghezza x larghezza x spessore)	1200 x 125 x 50 mm
Y. Brandeggio indietro	12°
Z. Brandeggio avanti	135°
Rumorosità e vibrazioni	
Rumorosità al posto di guida (LpA)	80 dB
Rumorosità ambiente (LwA)	105 db
Vibrazione sul complesso mani/braccia	<2.5 m/s ²
Sicurezza	
Dispositivo di sicurezza luminoso ed acustico per segnalare l'eventuale sovraccarico e blocco idraulico automatico dei movimenti aggravanti. Norma EN 15000	

Impiego Fuoristrada

normativa EN1459 B

Macchina su pneumatici con forche



La presente pubblicazione descrive le versioni e le possibilità di configurazione dei prodotti MANITOU che possono presentare differenze di dotazione. Le attrezzature illustrate in questo opuscolo possono essere di serie, a richiesta o non disponibili, secondo le versioni. MANITOU si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche descritte e illustrate. Le specifiche riportate non sono impegnative. Per maggiori informazioni, si prega di mettersi in contatto con il concessionario MANITOU. Documento non contrattuale. La presentazione dei prodotti non è impegnativa. Elenco specifiche non esauriente. I loghi e la grafica dell'impresa sono di proprietà della MANITOU e non possono essere usati senza la preventiva autorizzazione. Tutti i diritti sono riservati. Le foto e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti per la consultazione e a titolo indicativo.
MANITOU BF SA - Capitale sociale: 39 547 824 euro - 857 802 508 RCS Nantes



* La velocità può variare in funzione della normativa del paese.

MLT 1040 - 137 PS

Sollevamento

Portata massima	4000 kg
Altezza massima di sollevamento	9.6 m
Sbraccio massimo	6.55 m
Sbraccio alla massima altezza	1.5 m
Forza di strappo con benna	5500 daN

Tempi a vuoto

Sollevamento	8.34 s
Discesa	5.36 s
Uscita sfil	11.3 s
Rientro sfil	9 s
Brandeggio indietro	3.8 s
Brandeggio avanti	2.6 s

Pneumatici

460/70-24

Impianto freni

Freni di servizio	freni multidisco a bagno d'olio sull' assale anteriore e posteriore
Freno stazionamento	funzionamento automatico - tipo negativo

Motore

JOHN DEERE 4045 PWX STAGE III B

Cilindrata 4 cilindri/4500 cm³

Potenza a 2200 g/min (ISO/TR 14396) 137 cv/102 kW

Coppia max. a 1500 g/min (ISO/TR 14396) 534 Nm

Iniezione diretta

Raffreddamento ad acqua

Forza di trazione a carico 9300 daN

Trasmissione convertitore di coppia

Cambio Powershift M-Shift® con Lock-up

Numero rapporti (avanti/indietro) 5/3

Velocità di trasferimento max. 40 km/h*

Trazione

Tipo 4 ruote motrici e sterzanti con trazione integrale permanente e 3 tipi di sterzata.



Impianto idraulico

180 l/min - 290 bar

Pompa a pistoni portata variabile a regolazione elettronica

Distributore DDIC a portata interna compensata

Serbatoi

Olio idraulico 195 l

Carburante 143 l

Peso a vuoto (con forche) 9175 kg

Dimensioni

1. Luce da terra 0.41 m

2. Lunghezza al piano forche 5.17 m

3. Interasse 2.88 m

4. Larghezza cabina 0.995 m

5. Larghezza 2.39 m

6. Altezza 2.40 m

7. Raggio di sterzata (esterno ruote) 3.74 m

8. Raggio di sterzata (con forche) 4.83 m

Forche standard (lunghezza x larghezza x spessore) 1200 x 125 x 50 mm

Correttore di livello +/- 7°

Y. Brandeggio indietro 12°

Z. Brandeggio avanti 135°

Rumorosità e vibrazioni

Rumorosità al posto di guida (LpA) 80 dB

Rumorosità ambiente (LwA) 105 db

Vibrazione sul complesso mani/braccia <2.5 m/s²

Sicurezze

Dispositivo di sicurezza luminoso ed acustico per segnalare l'eventuale sovraccarico e blocco idraulico automatico dei movimenti aggrovanti. Norma EN 15000

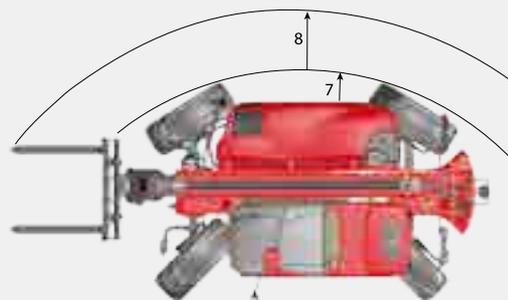
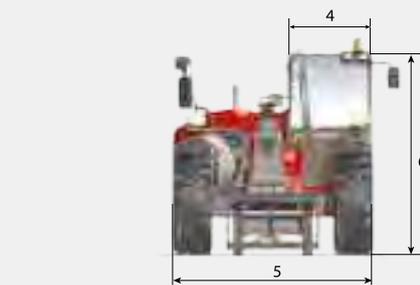
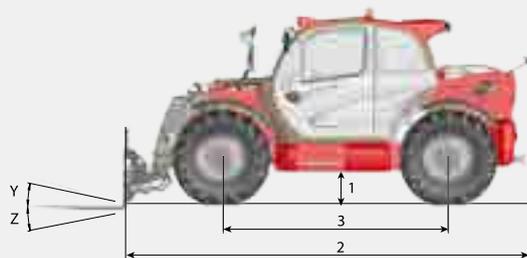
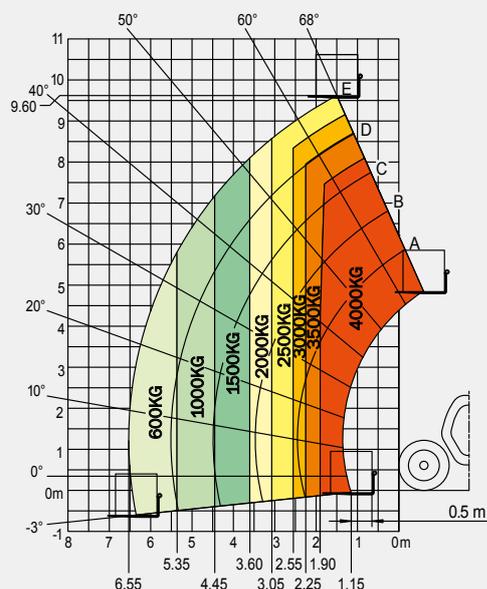
La presente pubblicazione descrive le versioni e le possibilità di configurazione dei prodotti MANITOU che possono presentare differenze di dotazione. Le attrezzature illustrate in questo opuscolo possono essere di serie, a richiesta o non disponibili, secondo le versioni. MANITOU si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche descritte e illustrate. Le specifiche riportate non sono impegnative. Per maggiori informazioni, si prega di mettersi in contatto con il concessionario MANITOU. Documento non contrattuale. La presentazione dei prodotti non è impegnativa. Elenco specifiche non esauriente. I loghi e la grafica dell'impresa sono di proprietà della MANITOU e non possono essere usati senza la preventiva autorizzazione. Tutti i diritti sono riservati. Le foto e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti per la consultazione e a titolo indicativo.
MANITOU BF SA - Capitale sociale: 39 547 824 euro - 857 802 508 RCS Nantes

* La velocità può variare in funzione della normativa del paese.

Impiego Fuoristrada

normativa EN1459 B

Macchina su pneumatici con forche



Il vostro concessionario **MANITOU**:

16C0031



Manitou Italia S.r.l.
Via Cristoforo Colombo 2 Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)
Tel 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65
www.manitou.com



facebook.com/manitou.officiala