







ILNUOYO RIFERIMENTO

UN NUOVO STANDARD DI COMPATTEZZA & DI POTENZA



La 15MC, un escavatore compatto e potente che può lavorare vicinissimo ai cingoli assicurando comunque un' area di lavoro dalla eccezionale ampiezza di 9 m, beneficia sia all'interno sia all'esterno delle ultime tecnologie brevettate da Mecalac. Dotata di un motore da 100 kW, è la macchina più potente della sua categoria. Scoprite ora il nuovo escavatore cingolato "made in Mecalac".





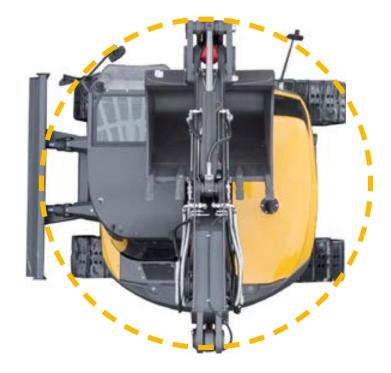




IL DESIGN È UNA COMPONENTE FORTE E STRATEGICA DELL'IDENTITÀ MECALAC

"La nostra forza ? Offrire a ogni cliente la sua soluzione. Coniugare l'ascolto proattivo con la polivalenza delle risposte industriali è una forza che permette di dimensionare e di personalizzare le nostre soluzioni e le nostre macchine. Da lungo tempo il design non è più un optional per Mecalac. È una componente forte e strategica dell'identità del nostro marchio e dei nostri prodotti e non si limita alla sola estetica. Esso integra la funzionalità, la sicurezza e l'ergonomia alla fluidità delle linee. Il tutto con un imprescindibile plusvalore di senso."

Patrick Brehmer, Responsabile Marketing, Prodotto & Design L'integrazione totale del contrappeso e dell'equipaggiamento nella sagoma del telaio ha permesso di coniugare compattezza e stabilità.









FACILITA D'USO

Garantire la facilità d'uso significa anche garantire la sicurezza dell'operatore e del personale nei cantieri urbani. Ecco gli ultimi sviluppi Mecalac, garanzia del vostro comfort e della vostra serenità nel lavoro.

- i modi di guida Mecalac
- Connect, l'attacco rapido brevettato Mecalac
- la visibilità diretta
- l'accessibilità totale
- il serbatoio a portata di mano





FACILITÀ DI GUIDA

MODO STAND BY, ECO O POWER IN UN SOLO GESTO.

Grazie al selettore centrale unico l'operatore passa in modo STAND BY, ECO o POWER con un solo movimento, risparmiandosi così varie manipolazioni normalmente necessarie. Con questa esclusiva unica al mondo, sulla 15MC tutto si fa istantaneamente selezionando la configurazione voluta. Tutte le funzioni da attivare per il modo prescelto sono parametrate automaticamente, non è necessario preoccuparsene. Il quadro di controllo mostra in tempo reale le funzioni attivate. I vari modi permettono anche di ottimizzare il regime della macchina e, per estensione, il consumo di carburante.

Ciò garantisce una guida impeccabile e ultra sicura nei cantieri. Liberato con un solo gesto, l'operatore si concentra unicamente sui compiti da svolgere e prende il controllo della sua macchina in totale serenità.





CONNECTSI COLLEGA ALLA POLIVALENZA

DESIDEROSA DI RENDERE LE SUE MACCHINE SEMPRE PIÙ SICURE E POLIVALENTI, MECALAC PROPONE OGGI CONNECT, IL SUO ATTACCO RAPIDO BREVETTATO, CONSIDEREVOLE PER LA SUA LEGGEREZZA, LA SUA INTEGRAZIONE, LA SUA FACILITÀ D'USO E LA SUA ECCELLENTE SICUREZZA. Pilotabile in cabina, non presenta alcun rischio di sganciamento dell'attrezzo, né durante la presa né durante il lavoro. È dotato di un sistema di rilevamento che permette di controllare il corretto agganciamento dell'attrezzo e di informare l'operatore (segnale visivo e sonoro). Reversibile e senza manutenzione, l'attacco rapido CONNECT è la connessione ultima tra l'attrezzo e la macchina!















SPAZIO & VISIONE PANORAMICA

L'OCCHIO UMANO RIMANE IL MIGLIOR ALLEATO DEI CANTIERI URBANI.

Nella parte posteriore sono state studiate le linee del cofano e il vetro arrotondato è un pezzo unico per liberare la visuale. Il primo braccio, una volta ripiegato, si adagia completamente, favorendo la visibilità laterale.

Il parabrezza ribaltabile in 2 parti e i finestrini apribili permettono di restare in contatto diretto col cantiere. Con i retrovisori e le 2 telecamere di serie, la cabina offre una nuova visione all'operatore, che rimane concentrato sul cantiere, gestendo al tempo stesso la sua macchina.















ACCESSIBILITÀ

SALIRE E SCENDERE SENZA SFINIRSI.

Mecalac ha studiato l'accesso alla cabina della 15MC in modo che l'operatore entri direttamente senza contorsioni e senza rischi. Inoltre, con il sistema di porta scorrevole-a battente l'apertura e la chiusura si effettuano con un solo impulso, sia da terra sia dal sedile in cabina.

Ma non è l'unico vantaggio di questa ingegnosa porta della cabina firmata Mecalac. In qualunque posizione si trovi la macchina, contro un muro o un ostacolo, l'apertura e la chiusura saranno sempre possibili per consentire la salita e la discesa anche in spazi ridotti. Un argomento in più a favore della compattezza utile "made in Mecalac".









FARE IL PIENO SENZA SFORZI

IL SERBATOIO DA 150 LITRI DELLA 15MC È DI FACILISSIMO ACCESSO PERCHÉ SI TROVA NEL TELAIO, TRA I DUE CINGOLI. Fare il pieno senza dover effettuare manipolazioni in altezza e senza ostacoli che impediscano le manovre è un'ulteriore prova della ricerca costante da parte di Mecalac in direzione della facilità d'uso delle sue macchine. Laddove la maggior parte degli escavatori dei concorrenti ha il serbatoio nella torretta, la 15MC consente di fare il pieno e di gestire il livello dei fluidi in modo tanto semplice quanto sicuro.







PRESTAZIONI OTIMALI

La 15MC è dotata di numerose caratteristiche tecniche essenziali per una gestione ottimale dei cantieri. Ciascuna di esse apporta indiscutibili vantaggi per assicurare evidenti benefici ai clienti. Questa particolare attenzione alle prestazioni e alla redditività dei cantieri sancisce definitivamente la cultura dell'orientamento al cliente propria di Mecalac.

- naturalmente equilibrata
- attitudine all terrain
- compattezza in 3D
- forza di sollevamento & ampiezza
- polivalenza & autonomia
- forza di sollevamento





PRESTAZIONI

NATURALMENTE EQUILIBRATA

LA NUOVA 15MC BENEFICIA DI UN'ECCELLENTE STABILITÀ A PRESCINDERE DALL'ANGOLO DI ROTAZIONE DELLA TORRETTA.

Sollevare, depositare, spostare, scaricare... senza muoversi. La nuova 15MC trasforma la logistica dei cantieri grazie alla sua incredibile stabilità in tutte le posizioni e su tutti i terreni. In qualsiasi circostanza essa mantiene il suo equilibrio, sia in traslazione nelle manovre di trasferimento tra i cantieri sia nelle fasi di lavoro. Un bell'equilibrio che assicura prestazioni di sollevamento a 360° fuori dal comune.









PRESTAZIONI

SUPERARE TUTTI GLI OSTACOLI

LA 15MC È LA MACCHINA PIÙ POTENTE DELLA SUA CATEGORIA

Scegliere di lavorare con un escavatore cingolato significa anche avere la meglio in tutte le situazioni in zone di difficile accesso, con spazi ridotti, accidentate, in pendenza. Indipendentemente dalla configurazione, il facile accesso al cantiere è indispensabile. La forza di trazione della 15MC prova che il lavoro su cingoli in ambito urbano può essere sinonimo di efficacia, potenza e fluidità.



+

PRESTAZIONI

COMPATTEZZA IN 3D

Dotata di un braccio con deporté integrato, la 15MC può lavorare anche fuori sagoma unendo potenza e compattezza.

Sono disponibili 3 versioni : braccio polivalente Mecalac, braccio escavatore e braccio escavatore con deporté. In tutte le configurazioni la 15MC mostra una compattezza incomparabile capace di soddisfare tutti i cantieri urbani.

2,5 VOLTE
PIÙ COMPATTA
DI UN ESCAVATORE
CLASSICO



COMPATTEZZA MASSIMA

Un ingombro minimo

Una compattezza utile che libera il 100% delle prestazioni e il 100% delle funzioni con un impatto ridotto sull'ambiente globale dei cantieri nei centri città.



COMPATTEZZAAL LAVORO

al servizio della sicurezza

Con le sue dimensioni XS, la sua rotazione a 360° e il suo eccezionale angolo di richiamo del braccio la 15MC lavora vicinissimo al suo telaio indipendentemente dal suo angolo di rotazione. Svolgere efficacemente il suo lavoro in spazi estremamente ristretti riducendo al minimo le manovre e l'impatto sul suolo, attrezzata con una benna pala, una benna rovescio o delle forche solleva-pallet, questa è la combinazione vincente che la 15MC propone: compattezza + efficacia + sicurezza.







UN RAPPORTO PESO/POTENZA/EQUILIBRIO INEGUAGLIATO

La struttura unica della nuova 15MC ne fa una macchina da movimentazione potente e precisa, capace di sollevare fino a 6,5 tonnellate a 3 m e a 360°!



360°



AMPIEZZA

Munita di una benna pala o di forche solleva-pallet la nuova 15MC offre un'area di lavoro con un'ampiezza fuori dalla norma sia in positivo, per caricare un camion, sia in negativo per depositare dei pallet.









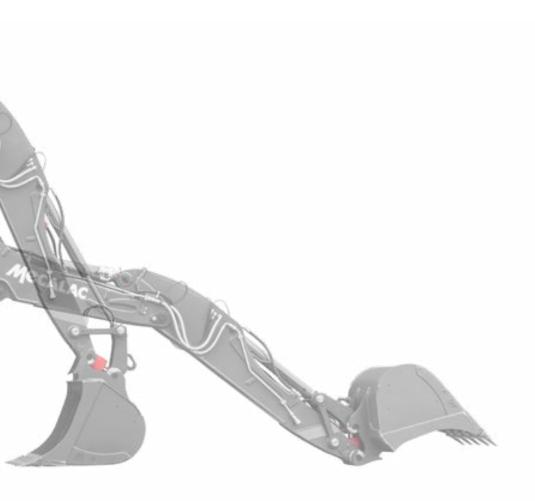
PRESTAZIONI

DALLA POLIVALENZA ALL'AUTONOMIA

DALL'ESPERIENZA NASCE LA PERIZIA. LA NOSTRA SI È FORGIATA SULL'IDEA FORTE CHE LE NOSTRE SOLUZIONI NON ERANO IMMAGINABILI SENZA LA SEMPLICITÀ D'USO ACCOPPIATA ALLA POLIVALENZA E ALLA SINERGIA DELLE FUNZIONI.

Una macchina polivalente fin dalla sua creazione e un'ampia gamma di accessori e optional per mettersi al servizio dell'autonomia dei nostri clienti, offrendo loro al tempo stesso una reale visibilità e una libertà di manovra ottimale in ciascuno dei loro cantieri, e questo a prescindere dal loro tipo di attività, dal loro Paese e dalla loro cultura d'impresa.







ALTEZZA DI SCARICO UNICA





CARICAMENTO STATICO





CONFIGURATE LAVOSTRA15MC

La nuova 15MC dispone di un'ampia gamma di attrezzature di serie, ma resta anche aperta alle specificità delle sue diverse tipologie di clienti: paesaggisti, scavatori, professionisti dei lavori pubblici, collettività territoriali... E allora, dal colore della vernice alla scelta dei cingoli, dal braccio al sedile..., senza dimenticare i numerosi accessori, benne e attrezzi idraulici, esistono moltissimi modi di adattare la nuova 15MC al proprio marchio e al proprio lavoro.

,

COLORE PERSONALIZZATO

Volete la vostra Mecalac 15MC con i vostri colori ? Personalizzatela con i vostri codici RAL.

Esempi di colori



CINGOLI

Cingoli acciaio 500 mm (standard)

Cingoli acciaio 600 mm

Cingoli Roadliner 500 mm - BRIDGESTONE Geogrip Cingoli Roadliner 500 mm - ASTRAK Duraline Plus

CABINA. CONFORT & SICUREZZA

Climatizzatore (standard)

Girofaro

Girofaro LED

Cicalino di traslazione direzionale standard

Cicalino di traslazione direzionale "Cri du lvnx"

Faro di lavoro supplementare anteriore (standard)

Faro di lavoro posteriore

Visiera cabina

Sedile pneumatico riscaldato

Inversione comando ISO / SAE

Predisposizione alla gestione della flotta

TELAIO

Lama per cingoli da 500 mm (standard)

Lama per cingoli da 600 mm

CONTRAPPESO HEAVY (+450 KG)

MOTORE

Filtro antiparticolato (DPF)

Arresto automatico motore temporizzato

Pompa riempimento gasolio con arresto automatico

Antifurto – antiavviamento elettronico con 6 chiavi

LINEE AUSILIARIE

Linea ausiliaria supplementare

Linea ausiliaria supplementare proporzionale

Linea ausiliaria (derivazione del martinetto della benna)

Canalizzazione ritorno martello

VALVOLE

Valvole di sicurezza su primo braccio - braccio intermedio - bilanciere

Valvole di sicurezza su primo braccio - braccio intermedio - bilanciere - benna

PORTA-ATTREZZI

Attacco rapido CONNECT - con gancio

Predisposizione idraulica senza porta-attrezzi

CINEMATISMI EQUIPAGGIAMENTO

Braccio polivalente Mecalac

Braccio escavatore (standard)

Braccio escavatore con deporté

INGRASSAGGIO

Ingrassaggio raggruppato manuale (standard)

Ingrassaggio centralizzato manuale per la torretta e l'equipaggiamento (tranne perni delle bielle del fissaggio dell'attacco rapido)

Ingrassaggio centralizzato automatico per la torretta e l'equipaggiamento

OLIO

Olio idraulico Total (ISO 46) (standard)

Olio idraulico Panolin (HLP 46)

Olio bio Total (BIOHYDRAN TMP 46)

Olio idraulico per Paesi freddi (ISO 32)

Olio idraulico per Paesi caldi (ISO 68)

Olio idraulico per Paesi molto caldi (ISO 100)









BENNE ROVESCIO

TIPO	LARGHEZZA (mm)	numero di denti	VOLUME (I)	PESO (kg)
	450	3	235	319
	500	3	270	331
BENNA ROVESCIO con denti	600	3	335	358
BENNA ROVESCIO COII dellu	850	4	515	434
	1000	4	625	485
	1200	5	770	551
	450	-	235	295
	500	-	270	306
BENNA ROVESCIO senza denti	600	-	335	333
BENNA HOVESCIO senza denti	850	-	515	401
	1000	-	625	452
	1200	-	770	510

BENNASTRETTA

TIPO	LARGHEZZA (mm)	numero di denti	VOLUME (I)	PESO (kg)
BENNA STRETTA	300	2	95	275

BENNE PALA

TIPO	LARGHEZZA (mm)	numero di denti	VOLUME (I)	PESO (kg)
BENNA PALA con denti	2250	7	1000	614
BENNA PALA senza denti	2250	-	1000	591

BENNE 4X1

TIPO	LARGHEZZA (mm)	numero di denti	VOLUME (I)	PESO (kg)
BENNA 4X1 con denti	2520	7	750	782
PROTEZIONE DEI DENTI		-	-	14
BENNA 4X1 senza denti	2520	-	750	759
PROTEZIONE DELLA LAMA		-	-	5
CONTROLAMA IMBULLONATA 7 fori - interasse di foratura 380	2520	-	-	71
KIT RACCORDO	-	-	-	8

BENNA PULIZIA FOSSI

TIPO	Informazioni	PESO (kg)
SOLLEVA-PALLET con forche	da utilizzare con 4 valvole di sicurezza	410

BENNA PULIZIA FOSSI

TIPO	Informazioni	LARGHEZZA (mm)	VOLUME (I)	PESO (kg)
BENNA PULIZIA FOSSI 1 ATTACCO		2000	590	509
CONTROLAMA IMBULLONATA – dentellata	interasse di foratura 185	2000	-	38
CONTROLAMA IMBULLONATA	interasse di foratura 185	2000	-	57

PIASTRA CON GANCIO DI SOLLEVAMENTO

TIPO	Informazioni	PESO (kg)
PIASTRA CON GANCIO di sollevamento	da utilizzare con 3 valvole di sicurezza	122

BRACCETTO DI SOLLEVAMENTO

TIPO	Informazioni	PESO (kg)
BRACCETTO DI SOLLEVAMENTO	lunghezza 4100 m, capacità di sollevamento 500Kg, da utilizzare con 4 valvole di sicurezza	177

SUPPORTO BENNA MORDENTE

TIPO	PESO (kg)
SUPPORTO BENNA MORDENTE	124

DENTE PER ROCCIA

TIPO	PESO (kg)
DENTE PER ROCCIA	293

PIASTRA MARTELLO

TIPO	Informazioni	PESO (kg)
PIASTRA MARTELLO senza fori	-	139
PIASTRA MARTELLO con fori	contattate il vostro concessionario	136





DATI TECNICI

PESO	DATI
Massa operativa con lama, operatore di 75 kg di peso, serbatoio carburante pieno, cingoli acciaio 500 mm, senza optional, con benna 1000 mm	14780Kg
Massa operativa a vuoto, con lama, con operatore di 75 kg di peso, serbatoio carburante pieno, equipaggiamento escavatore con deporté, cingoli acciaio 500 mm, contrappeso heavy, con benna 1000 mm	15430Kg

MOTORE			
Motore turbo compresso intercooler (conforme alle norme stage 4)	valvola EGR e marmitta catalitica (DOC)		
Diesel 4 cilindri in linea	DEUTZ TCD 3,6 L4		
Potenza DIN 70020	100 kW (136 cv) a 2300 giri/min		
Coppia max	500 Nm a 1600 giri/min		
Cilindrata 3621 cm ³			
Raffreddamento acqua			
Filtro a secco, con cartuccia e spia di intasamento in cabina	•		
Consumo gasolio (secondo condizioni di utilizzo)	da 8 a 14 l/h		
Livello sonoro esterno (LWA)	99 dB(A)		
Serbatoio carburante (gasolio)	150 I		

IMPIANTO ELETTRICO	
Tensione	12 V
Batterie	1 x 95 Ah/800 A
Alternatore	120 A
Avviamento	4 kW
Prese elettriche stagne	•

TELAIO	
Telaio con struttura a X, cingolato, azionato in traslazione da 2 motoriduttori a 2 velocità con freni automatici : 3 km/h e 6 km/h	•
Ammortizzatore di tensione della catena a molla con regolazione di tensione tramite sistema con serbatoio di grasso, maglie delle catene ingrassate, guida anteriore catene, lamiera di protezione sotto il telaio	•

TRASMISSIONE	
Trasmissione idraulica a circuito aperto	•
Sforzo di trazione massimo	11750 daN

TORRETTA	
Rotazione totale 360°	•
Azionamento tramite ralla	•
Rotazione tramite motore idraulico con frenaggio automatico per mezzo di dischi	•
Velocità di rotazione	10 giri/min
Coppia di rotazione	3800 daN.m
Motore idraulico	1260 cm ³
Pressione max.	260 bar
Ammortizzatore di colpi per la messa in movimento e l'arresto progressivo della torretta in rotazione	•

CABINA				
Cabina panoramica grande confort senza montante posteriore sinistro	omologata ROPS e FOPS			
Cabina monoscocca fissata su 4 piastre elastiche	•			
Parabrezza anteriore ribaltabile parzialmente o totalmente sotto il tetto della cabi				
Porta con apertura scorrevole-a battente	•			
Vetro della porta apribile	•			
Sedile regolabile e adattabile alla morfologia dell'operatore	regolabile in altezza e longitudinalmente con cintura di sicurezza			
Comandi integrati nei braccioli posti ai due lati del sedile e regolabili rispetto al sedile	•			
Riscaldamento ad acqua conforme alla norma ISO 10263	ventilazione con grande portata, grande capacità di disappannamento, sbrinamento			
Climatizzatore	•			
Comandi servoassistiti tramite manipolatori ergonomici proporzionali	•			
Quadro di bordo, schermo a colori 7" che raggruppa tutte le informazioni di sicurezza e di controllo, le indicazioni visive e sonore	•			
Livello carburante e temperatura del liquido di raffreddamento indicati sul quadro di bordo				
1 faro di lavoro anteriore	•			
Vano portaoggetti posteriore	refrigerato			

EQUIPAGGIAMENTO	
Braccio comandato da un sistema brevettato di martinetti asimmetrici	che permette un'apertura di 140°
Deporté destra e sinistra tramite martinetto idraulico	2,30 m rispetto all'asse della macchina (optional)
Cuscinetti dotati di guarnizioni a tenuta e ingrassaggio tramite le boccole	•
Sistema di attacco rapido CONNECT	•



DATITECNICI

CIRCUITO IDRAULICO	DATI				
Pompa a cilindrata variabile	max 130 cm ³				
Portata massima	270 l/min				
Pressione di lavoro massima	350 bar				
"Load Sensing" proporzionale con compensatore individuale per ciascun elemento: primo braccio, braccio intermedio, bilanciere, benna e ausiliario					
Proporzionalità delle funzioni sempre rispettata qualunque sia il livello di pressione di ciascun elemento : "flow sharing"					
Valvola di sovrapressione anti-cavitazione su ogni elemento					
Comandi proporzionali servoassistiti delle funzioni tramite manipolatori o pedali alimentati da bassa pressione con accumulatore di emergenza	•				
Funzioni annesse tramite elettrovalvole	•				
Linea accessori - Portata massima - Portata regolabile sulla tastiera - Comando proporzionale	standard 180 I • •				
Serbatoio olio idraulico	122				
Capacità circuito idraulico	240 I				

MODI DI GUIDA

MODO STAND BY

- Disattivazione del comando del regime motore
- Passaggio automatico immediato al regime minimo
- Bloccaggio dei comandi idraulici ed elettrici
- Passaggio dello schermo in modalità Stand by

MODO ECO

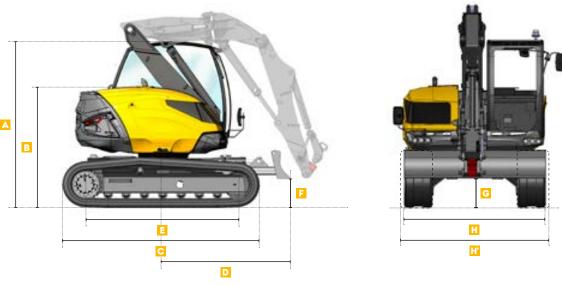
- Regime motore e curve di potenza ottimizzate per il migliore compromesso tra prestazioni e consumo di carburante
- Comando del bilanciere e della rotazione torretta col manipolatore sinistro
- Comando del primo braccio o del braccio intermedio e della benna col manipolatore destro
- Guida dell'escavatore in modo ISO
- Attivazione del minimo automatico
- Visualizzazione dello schermo in Modo Lavoro

MODO POWER

- Utilizzo del motore a piena potenza
- Comando del bilanciere e della rotazione torretta col manipolatore sinistro
- Comando del primo braccio o del braccio intermedio e della benna col manipolatore destro
- Guida dell'escavatore in modo ISO
- Attivazione del minimo automatico
- Visualizzazione dello schermo in Modo Lavoro



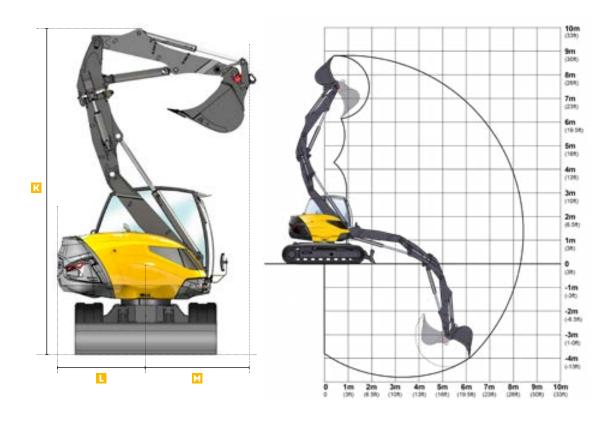




DIMENSIONI MACCHINA	COMUNI AI 3 CINEMATISMI
Altezza della cabina (senza equipaggiamento)	2940 mm
Altezza dei cofani	2140 mm
C Lunghezza totale dei cingoli	3410 mm
Distanza centro ralla telaio lato lama	2265 mm
Interasse ruota motrice /ruota di tensione	2700 mm
Altezza sotto la lama sollevata	500 mm
C Luce libera sotto il telaio	485 mm
H Larghezza con cingoli 500 mm	2500 mm
Larghezza con cingoli 600 mm	2600 mm







DIMENSIONI MACCHINA	BRACCIO POLIVALENTE MECALAC
Lunghezza fuori tutto con equipaggiamento	4640 mm
Altezza fuori tutto delle strutture	3480 mm
K Altezza equipaggiamento ripiegato	5711 mm
Raggio posteriore del contrappeso	1570 mm
M Raggio anteriore equipaggiamento ripiegato	1845 mm

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA AL SUOLO

Tutte le masse sono indicate in kg.

	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	31	4	4,5	M	6	M
3M	8000	8000	6600	4400	4600	2200
OM	8000	8000	8000	3400	5200	2000
-1.5M	8000	8000	8000	3300	3900	1900

CONDIZIONI DI LAVORO SOLLEVAMENTO CON GANCIO

- su suolo orizzontale e compatto
- equipaggiamento utilizzato senza deporté
- senza attrezzi (benna rovescio, benna pala...) con piastra + ganci di sollevamento 8T
- 75 % del carico di ribaltamento o 87 % del limite idraulico
- valori massimi determinati per la posizione ottimale dei martinetti ed equipaggiamenti

PRESTAZIONI CON BENNA ROVESCIO	
Forza di strappo	8170 daN
Forza di penetrazione	5500 daN
Sbraccio massimo	8300 mm
Profondità massima di scavo	4730 mm

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA SOLLEVATA

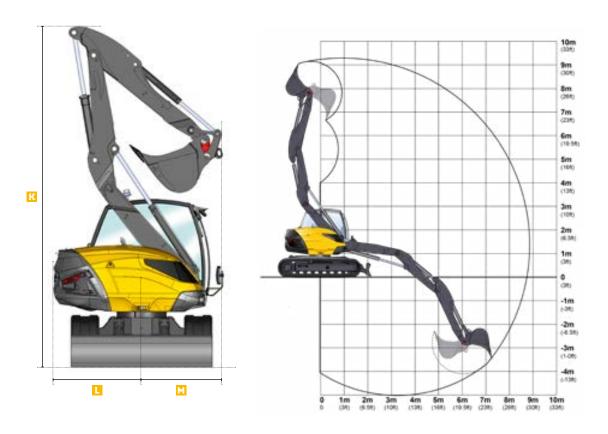
Tutte le masse sono indicate in kg.

	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	31	4	4,5	M	6	M
3M	8000	6500	4600	3400	2400	1700
OM	8000	6000	3700	2600	2200	1500
-1.5 M	8000	4500	3700	2300	2100	1400









DIMENSIONI MACCHINA	BRACCIO ESCAVATORE
Lunghezza fuori tutto con equipaggiamento	4640 mm
Altezza fuori tutto delle strutture	3550 mm
K Altezza equipaggiamento ripiegato	5950 mm
Raggio posteriore del contrappeso	1570 mm
M Raggio anteriore equipaggiamento ripiegato	1420 mm

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA AL SUOLO

Tutte le masse sono indicate in kg.

	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	3	М	4,5	M	61	М	7.5	М
3M	8000	8000	6500	4400	4600	2300	3300	1400
OM	8000	8000	8000	3500	5400	2000	2800	1300
-1.5M	8000	8000	8000	3200	4100	1900		

CONDIZIONI DI LAVORO SOLLEVAMENTO CON GANCIO

- su suolo orizzontale e compatto
- equipaggiamento utilizzato senza deporté
- senza attrezzi (benna rovescio, benna pala...) con piastra + ganci di sollevamento 8T
- 75 % del carico di ribaltamento o 87 % del limite idraulico
- valori massimi determinati per la posizione ottimale dei martinetti ed equipaggiamenti

PRESTAZIONI CON BENNA ROVESCIO							
Forza di strappo	8170 daN						
Forza di penetrazione	6200 daN						
Sbraccio massimo	8800 mm						
Profondità massima di scavo	4980 mm						

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA SOLLEVATA

Tutte le masse sono indicate in kg.

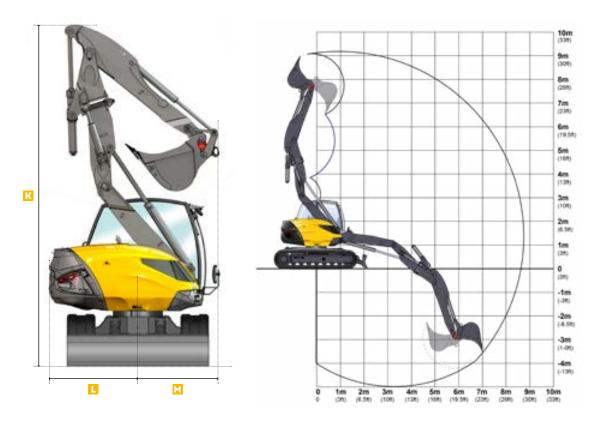
	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	3	М	4,5	M	6	М	7.5	M
3M	8000	6600	4700	3500	2400	1700	1500	1000
OM	8000	6000	3800	2700	2200	1500	1400	900
-1.5 M	8000	4700	3600	2400	2100	1400		



DATITECNICI

BRACCIO ESCAVATORE CON DEPORTÉ





DIMENSIONI MACCHINA	BRACCIO ESCAVATORE CON DEPORTÉ
Lunghezza fuori tutto con equipaggiamento	4640 mm
Altezza fuori tutto delle strutture	3550 mm
K Altezza equipaggiamento ripiegato	5950 mm
Raggio posteriore del contrappeso	1570 mm
M Raggio anteriore equipaggiamento ripiegato	1420 mm

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA AL SUOLO

Tutte le masse sono indicate in kg.

	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	31	M	4,5	M	61	4	7.5	M
3M	8000	8000	6400	4400	4500	2500	2900	1300
OM	8000	8000	8000	3400	5200	1900	2700	1200
-1.5M	8000	8000	8000	3000	4000	1800		

CONDIZIONI DI LAVORO SOLLEVAMENTO CON GANCIO

- su suolo orizzontale e compatto
- equipaggiamento utilizzato senza deporté
- senza attrezzi (benna rovescio, benna pala...) con piastra + ganci di sollevamento 8T
- 75 % del carico di ribaltamento o 87 % del limite idraulico
- valori massimi determinati per la posizione ottimale dei martinetti ed equipaggiamenti

PRESTAZIONI CON BENNA ROVESCIO	
Forza di strappo	8170 daN
Forza di penetrazione	6200 daN
Sbraccio massimo	8700 mm
Profondità massima di scavo	4880 mm

SOLLEVAMENTO CON GANCIO - SU CINGOLI CON LAMA SOLLEVATA

Tutte le masse sono indicate in kg.

	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.	FRONT.	LAT.
	3	М	4,5	5M	6	М	7.5	M
3M	8000	6500	4700	3400	2500	1700	1400	900
OM	8000	5900	3600	2500	2100	1400	1300	800
-1.5 M	8000	4400	3400	2200	2000	1300		



MECALAC FRANCE S.A.S.

2, avenue du Pré de Challes Parc des Glaisins - CS 40230 Annecy-le-Vieux FR - 74942 Annecy Cedex Tel: +33 (0) 4 50 64 01 63

Mecalac









