



NEW HOLLAND

MH2.6 MH3.6



	MH2.6	MH3.6
POTENZA NETTA	74 kW - 101 CV	84 kW - 114 CV
PESO OPERATIVO (MAX)	10000 kg	12600 kg
CAPACITÀ BENNA	0,10 - 0,28 m ³	0,23 - 0,57 m ³



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

MH 2.6 / 3.6

PRINCIPALI CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI

Capacità di scavare “a filo muro” grazie al brandeggio del braccio di serie.



Valvole di sicurezza anti-caduta brevettate, di serie sui cilindri del braccio di sollevamento e del bilanciamento.



Tubazioni per l'azionamento e la rotazione della benna mordente montate di serie. Distributore con predisposizione per martello idraulico e pinza.

Le macchine New Holland MH offrono di serie una torretta compatta che integra il motore longitudinale. Anche con un ridotto raggio di rotazione, l'accessibilità ai punti di manutenzione è eccezionale e le operazioni di assistenza e manutenzione sono facilmente eseguibili da terra. I motori CNH assicurano una superiore erogazione di potenza, nel pieno rispetto della normativa europea Tier 2. Moderni, silenziosi, con bassi consumi di carburante, progettati per l'affidabilità, i motori CNH riducono i costi operativi. Il ritorno automatico al minimo può essere attivato manualmente.



Facile azionamento in spazi ristretti, grazie alla torretta compatta ed al minimo raggio di rotazione frontale.





L'ECCEZIONALE CABINA "HIGH SPACE"

La cabina "High space", spaziosa come quella degli escavatori di classe superiore, disegnata pensando all'operatore:

- Ambiente ampio ed ergonomico, con vetri azzurrati.
- Eccezionale visibilità in tutte le direzioni.
- Parabrezza modulare ad apertura parziale o totale, con parasole anteriore e parapoggia trasparente.
- Ampio tettuccio trasparente con parasole.
- Sedile a sospensione totalmente regolabile.
- Piantone dello sterzo con inclinazione regolabile in continuo.
- Interno eccezionalmente silenzioso.



- Comandi a manipolatore e a pedale di facile azionamento.
- Monitor multifunzione ad alta definizione E.T.U. (Easy to Use) con le seguenti indicazioni:
 - Orologio
 - Programma di manutenzione
 - Sistema di autodiagnosi
 - Velocità di traslazione
 - Regime di rotazione motore

Per la comodità dell'operatore, la maggior parte dei comandi principali è collocata sui manipolatori. L'inversione di marcia è facilmente comandata tramite il pedale dell'acceleratore.

Entrambe le macchine sono equipaggiate con una trasmissione a due gamme di velocità.

La velocità massima di traslazione è aumentata a 33 km/h, per ridurre i tempi di spostamento (se richiesto dalle norme locali, la velocità massima può essere limitata a 20 Km/h).

La manovrabilità di queste macchine consente movimenti sicuri e precisi.

Eccezionale manovrabilità della macchina

- Sterzata a 2 ruote
- Sterzata a 4 ruote (con la possibilità di selezionare: solo 2 ruote; doppia a 4 ruote per un raggio di curva minimo e "a granchio" per movimenti diagonali).



2 ruote

4 ruote

A granchio

■ Diametro di sterzata

Sterzata a 2 ruote
Sterzata a 4 ruote

MH2.6
12,6 m
7,7 m

MH3.6
12,5 m
8,4 m



Il telaio modulare consente l'assemblaggio di diverse configurazioni del carro, secondo le esigenze del cliente:

Totale flessibilità della macchina nelle varie applicazioni

- lama posteriore
- stabilizzatori posteriori
- lama anteriore e stabilizzatori posteriori
- quattro stabilizzatori

Totale indipendenza degli stabilizzatori e della lama.

Gli stabilizzatori e la lama sono completamente indipendenti (ant./post. e sin./destra), comandati dal manipolatore del braccio e selezionabili tramite commutatori.

Di serie un'ampia cassetta porta-attrezzi collocata sotto i gradini della cabina.

MH 2.6 / 3.6

T FACILITÀ DI MANUTENZIONE

Tre ampi pannelli laterali ad ala di gabbiano con molle a gas garantiscono un'eccellente accessibilità su ogni lato da terra per l'assistenza e la manutenzione di quasi tutti i principali componenti.

Un layout estremamente accurato di tutti i componenti per procedure di manutenzione facili e veloci. Alcuni componenti sono opportunamente collocati in posizione remota, il filtro dell'olio motore è montato in posizione verticale per evitare sgocciolamenti.



Controllo dei filtri carburante e aria.
Filtro olio in posizione verticale.



Serbatoio carburante
con indicatore di livello.
Pompa elettrica di rifornimento e
serbatoio lavavetro per il parabrezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE



MOTORE TIER 3A

	MH2.6	MH3.6
Potenza netta al volano (ISO 14396)	74 kW/101 CV	84 kW/114 CV
Regime nominale (g/min)	2100	2000
Marca e modello	CNH 445TA/MLB	CNH 445TA/MLL
Tipo: diesel 4 tempi, iniezione diretta, turbocompresso (MH3.6 con intercooler)		
Cilindrata (litri)	4,5	4,5
N° cilindri	4	4
Alesaggio x corsa (mm)	104 x 132	104 x 132

Controllo elettronico regime motore, tipo a reostato.

Selettore Auto-Idling, quando attivato riporta automaticamente il motore al minimo.

Avviamento a freddo fino a -15°C di temp. esterna di serie (-25° opzionale)

Il motore è conforme alle normative 97/68/CE TIER 3A.



SISTEMA ELETTRICO

Tension	24 V
Alternator	70 A
Motore d'avviament.....	4 kW
Batterie senza manutenzione, di seri	2
Capacit	100 Ah



SISTEMA IDRAULICO

Sistema idraulico, tipo load sensing a centro chiuso per azionamenti perfetti e simultaneità di tutti i movimenti.

Computer di bordo di nuova generazione **A.I. (Artificial Intelligence)** Dispositivo **A.P.S. (Automatic Priority System)**.

Controllo pressione rotazione, per un'eccezionale manovrabilità e massima comodità dell'operatore nell'accelerazione/arresto della torretta. Circuiti risparmio portata pompa e anti-shock per minimizzare lo scarico d'olio e garantire movimenti perfettamente omogenei.

Monitor multifunzione E.T.U. (Easy to Use) ad alta definizione con le indicazioni:

- Orologio
- Programma di manutenzione
- Sistema di autodiagnosi
- Regime motore
- Velocità di traslazione

Circuito bi-direzionale per pinza/martello (opzionale)

	MH2.6	MH3.6
Pompa principale:		
Una pompa a pistoni assiali, a cilindrata variabile.		
Portata massima (l/min)	151	182
Pompa ad ingranaggi per circuito pilotaggio		
Pressione massima (MPa)	4,0	4,0

Pressione operativa massima:

Attrezzatura/traslazione (MPa)	35,0	35,0
Rotazione (MPa)	19,0	20,0
Cilindri idraulici: a doppio effetto		
- Sollevamento (1) - ales. x corsa (mm)	110 x 700	145 x 740
- Penetrazione (1) - ales. x corsa (mm)	95 x 875	110 x 1060
- Benna (1) - ales. x corsa (mm)	70 x 800	95 x 875
- Posizionamento (1)		
alesaggio x corsa (mm)	105 x 600	120 x 680
Brandeggio piede braccio (1) (mm)	95 x 600	95 x 600



TRASMISSIONE

Tipoidrostatica, 2 velocità, 4 ruote motrici
Trasmissione finale.....in bagno d'olio, riduzione a planetario

	MH2.6	MH3.6
Pendenza massima superabile	84%	80%
Velocità max traslazione (cantiere) (km/h)	11	11
Velocità max traslazione (stradale) (km/h)	33	33
Forza max di traino (gamma cantiere) (kN)	62	79

A scelta dell'operatore, l'assale anteriore può essere bloccato automaticamente quando si preme il pedale del freno di lavoro.



ROTAZIONE

La funzione rotazione è azionata dal circuito principale Load Sensing con un sistema automatico di priorità accoppiato al riduttore del motore di rotazione e con freno statico automatico:

	MH2.6	MH3.6
Velocità rotazione (g/min)	8,0	8,3
Coppia di rotazione (kNm)	23,0	26,0



ASSALI

Assali completi di freni a disco in bagno d'olio.

Assale posteriore sterzante rigido.

Assale anteriore sterzante oscillante oscillazione+/-7°

L'assale anteriore può essere bloccato idraulicamente in qualsiasi posizione; valvole di sicurezza bloccano l'assale anteriore in caso di cedimento.



FRENI

Freni di servizio: tipo a disco in bagno d'olio.

Freno di lavoro: agisce sui freni di servizio e blocca l'oscillazione dell'assale anteriore.

Freno di stazionamento: tipo meccanico a molla, agisce sul freno di servizio posteriore.

Freno d'emergenza: doppio circuito frenante ed attuazione automatica del freno allo spegnimento del motore.



STERZO

TipoORBITROL con valvola di sicurezza

Pompaa ingranaggi

- Sterzo a 2 ruote

- Sterzo a 4 ruote (con possibilità di selezionare: solo sterzo a 2 ruote; sterzo doppio a 4 ruote per un raggio di curva minimo e sterzo a granchio per movimenti diagonali).



PNEUMATICI

	MH2.6	MH3.6
4 ruote	500/45-20	600/40-22.5
8 ruote con anelli di gemellaggio	8.25-20	10.00-20



CAPACITÀ

	MH2.6	MH3.6
Olio motore (litri)	13	13
Circuito di raffreddamento (litri)	22	22
Serbatoio carburante (litri)	128	162
Serbatoio idraulico (litri)	94	110
Ralla di rotazione (litri)	3	3

ALLESTIMENTO DI SERIE

- 6 velocità selezionabili; velocità massima traslazione 33 Km/h
- Ampia cassetta portattrezzi sotto i gradini lato destro
- Cabina con isolamento acustico montata su supporti elastici, profilo arrotondato
- Comando indipendente di lama e stabilizzatori
- Comando lama e stabilizzatori centralizzato sul manipolatore destro
- Console regolabili in altezza e distanza
- Disegno ergonomico dei braccioli e dei pedali
- Gancio di sollevamento di sicurezza sul cinematismo benna
- Iniezione diretta con turbocompressore (Con Intercooler sull'MH3.6)
- Interruttore generale batteria automatico (accoppiato alla chiave d'avviamento)
- Inversione di marcia con pedale acceleratore
- Monitor con schermo LCD con funzione autodiagnostica integrata
- Motore di rotazione con freno a disco a bassa usura
- Piantone sterzo ad inclinazione regolabile in continuo
- Predisposizione circuito idraulico per martello e pinza
- Pump Management System
- Raffreddamento ad acqua, basso consumo, e basse emissioni in accordo con le direttive europee
- Ralla con lubrificazione long-life
- Robusto carro modulare, saldato ad arco protetto, a sezione scatolata
- Sedile operatore a sospensione, e regolazioni separate in altezza e inclinazione
- Servocomandi idraulici
- Sistema di bloccaggio automatico assale
- Sistema di controllo motore e pompa mediante Power Limit Control
- Sistema idraulico load sensing a pompa singola, con due pompe di servizio
- Sterzata a 2 ruote
- Tettuccio con parasole e parapioggia trasparente
- Traslazione e rotazione con frenatura idrostatica
- Valvole di sicurezza brevettate, per sollevamento carichi
- Vetri di sicurezza azzurrati su tutti i lati, parabrezza completamente sollevabile e ribaltabile

A RICHIESTA

- Aria condizionata
- Griglia di protezione anteriore cabina
- Kit avviamento a freddo
- Lama livellatrice con cinematismo a parallelogramma
- Luce rotante
- Olio biodegradabile
- Pneumatici singoli o gemellati
- Pompa elettrica travaso carburante
- Protezione FOPS
- Radio con presa ausiliaria 12 V in cabina
- Stabilizzatori con ampi pattini bloccabili
- Sterzata a 4 ruote
- Supporto per trasporto benna mordente
- Tubazioni per martello e pinza
- Velocità di traslazione 20 km/h

Nota: le dotazioni standard e opzionali possono variare da paese a paese. Per maggiori informazioni consulta il tuo concessionario NEW HOLLAND

BENNE MH2.6

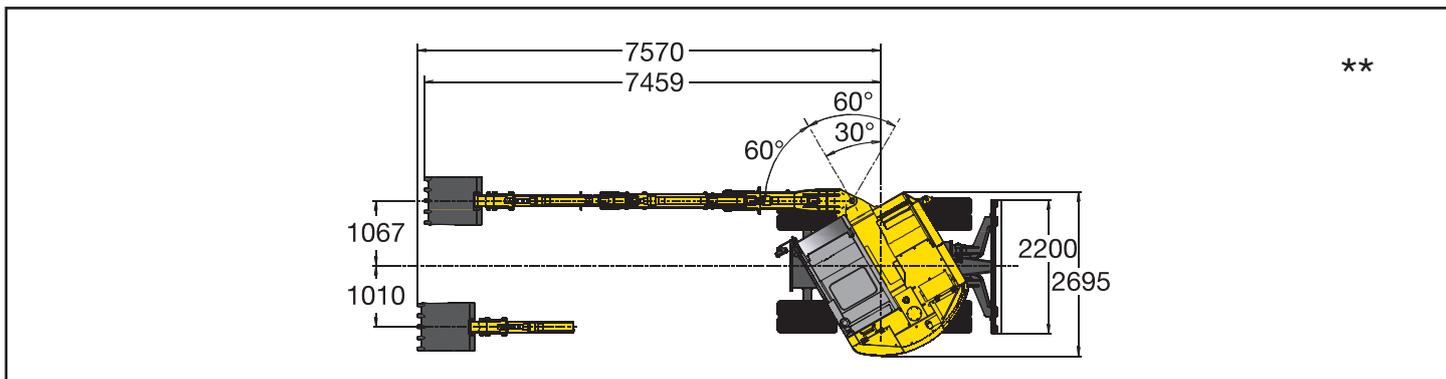
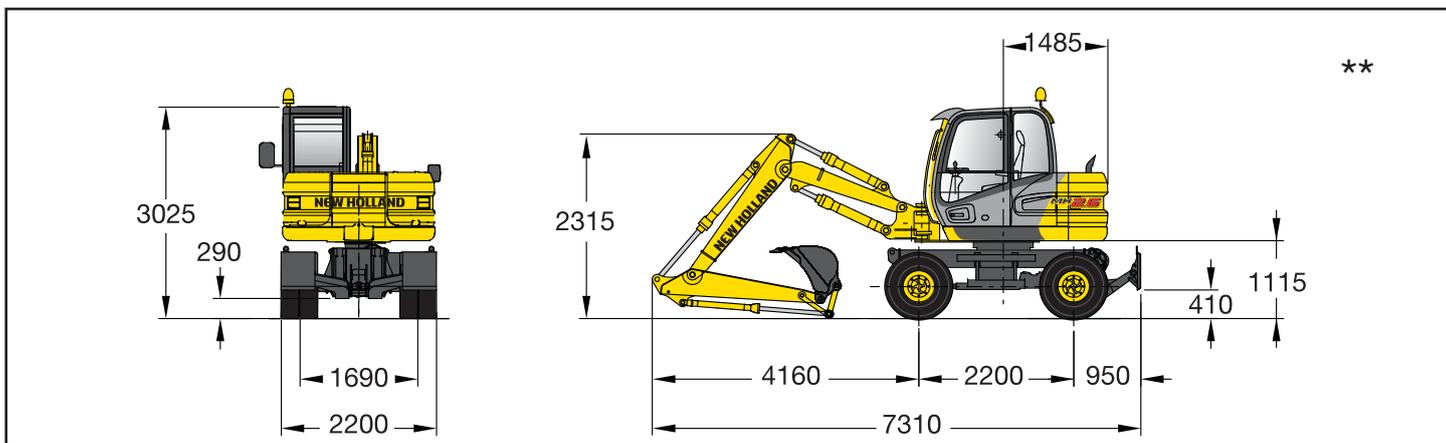
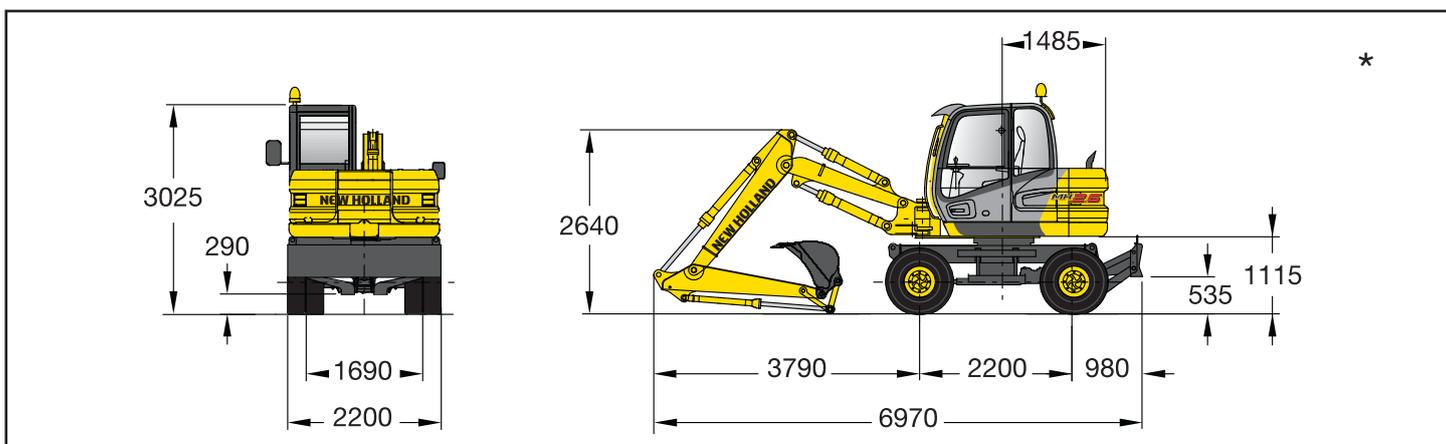
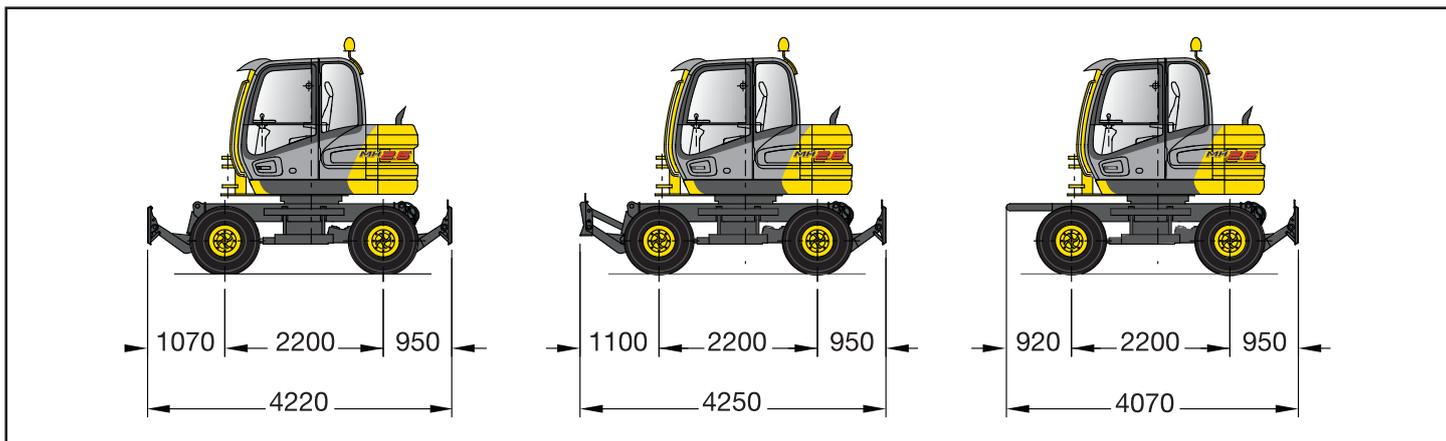
CAPACITÀ SAE	LARGHEZZA	PESO
0,10 m ³	350 mm	95 kg
0,14 m ³	450 mm	110 kg
0,19 m ³	600 mm	130 kg
0,24 m ³	700 mm	140 kg
0,28 m ³	800 mm	145 kg

BENNE MH3.6

CAPACITÀ SAE	LARGHEZZA	PESO
0,23 m ³	500 mm	195 kg
0,30 m ³	600 mm	210 kg
0,36 m ³	700 mm	230 kg
0,43 m ³	800 mm	245 kg
0,50 m ³	900 mm	270 kg
0,57 m ³	1000 mm	285 kg

MH2.6

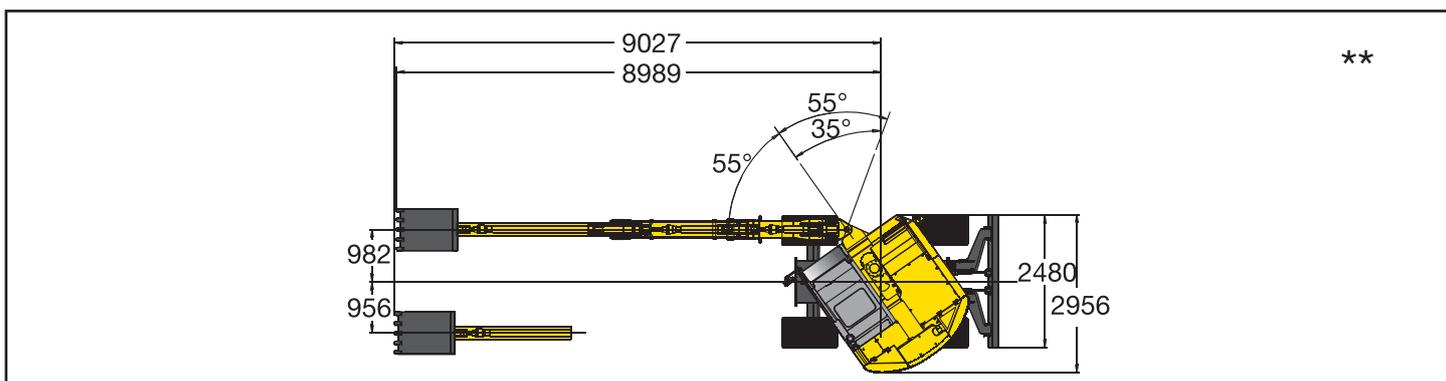
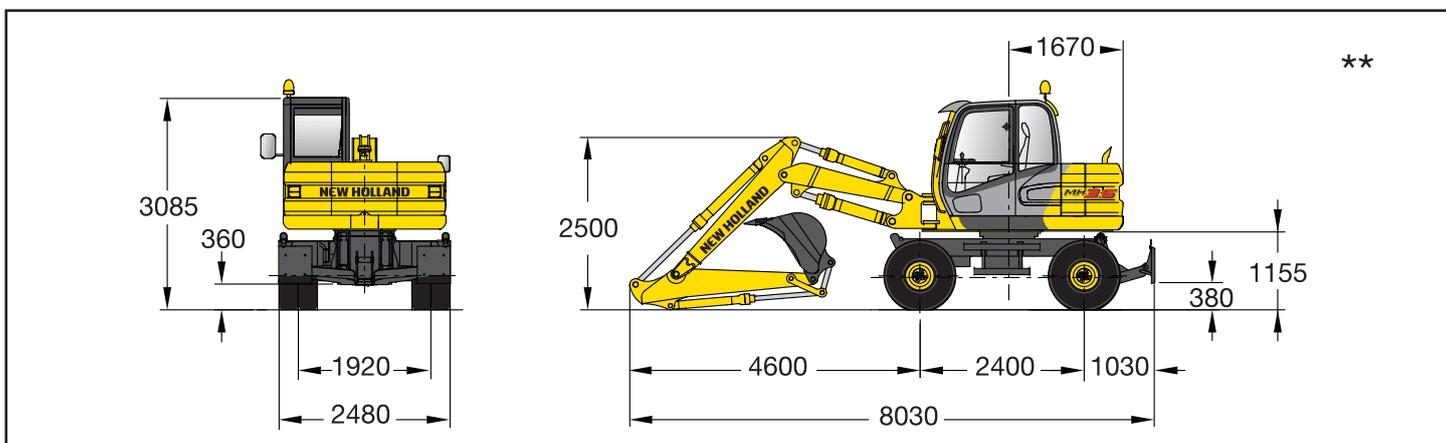
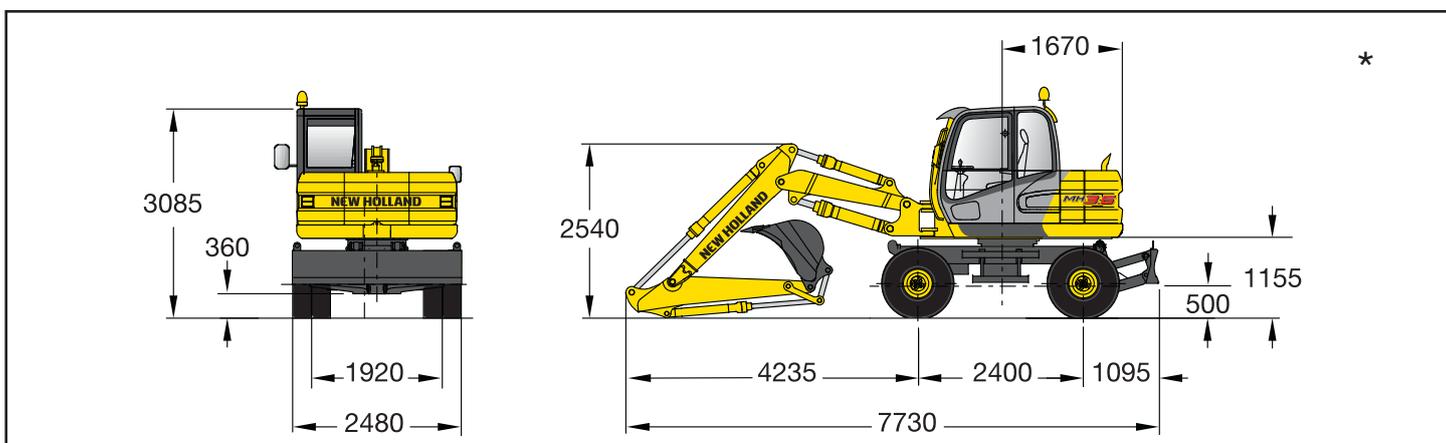
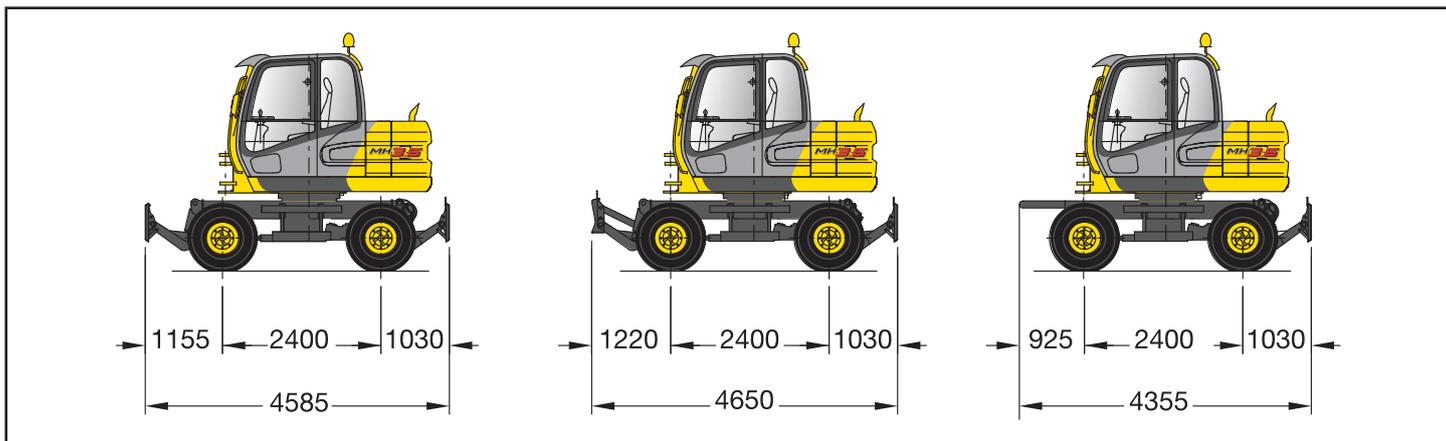
DIMENSIONI



* Macchina con bilanciere da1850 mm
 ** Macchina con bilanciere da2200 mm

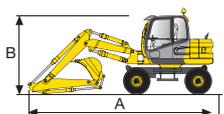
MH3.6

DIMENSIONI



* Macchina con bilanciere da2000 mm
 ** Macchina con bilanciere da2350 mm

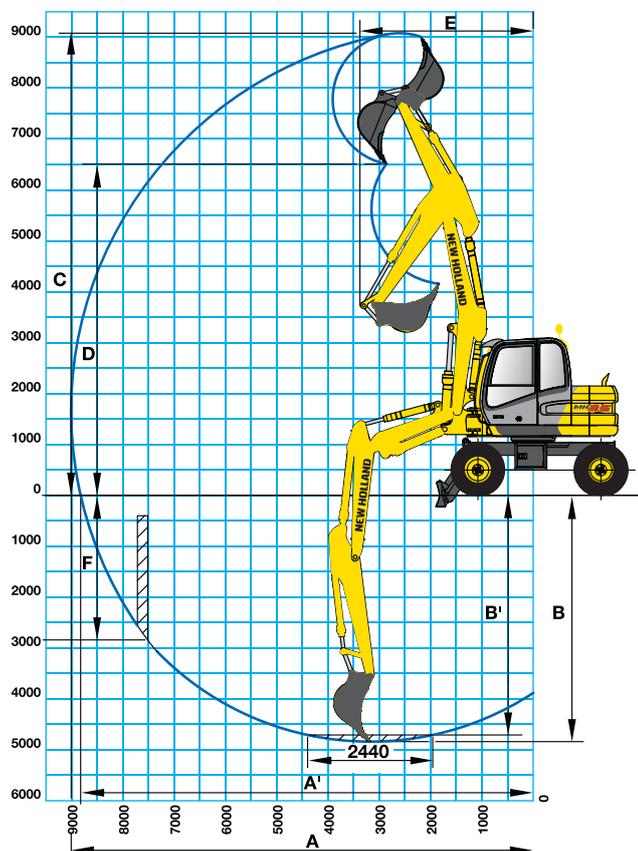
DIMENSIONI DI TRASPORTO E PESI



MH2.6	LAMA POSTERIORE			STAB. POSTERIORI			LAMA ANT. + 2 STAB.			4 STABILIZZATORI		
	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg
Bilanciere 1850 mm	6970	3025	9550	6940	3025	9400	6940	3025	9950	6940	3025	9800
Bilanciere 2200 mm	7340	3025	9600	7310	3025	9450	7310	3025	10000	7310	3025	9850

MH3.6	LAMA POSTERIORE			STAB. POSTERIORI			LAMA ANT. + 2 STAB.			4 STABILIZZATORI		
	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg	A (mm)	B (mm)	kg
Bilanciere 2000 mm	7730	3085	12050	7665	3085	11850	7665	3085	12550	7665	3085	12350
Bilanciere 2350 mm	8095	3085	12100	8030	3085	11900	8030	3085	12600	8030	3085	12400

PRESTAZIONI DI SCAVO



BILANCIERE	MH2.6		MH3.6		
	1850	2200	2000	2350	
A Sbraccio max. di scavo	mm	7941	8282	8668	9008
A' Sbraccio max. di scavo al livello del suolo	mm	7743	8095	8474	8824
B Profondità max. di scavo	mm	3951	4298	4491	4838
B' Profondità max. di taglio a livello di 2,4 m	mm	3793	4151	4352	4708
C Altezza max. di scavo	mm	8066	8397	8759	9080
D Altezza max. di scarico	mm	6147	6490	6201	6510
E Raggio min. di rotazione anteriore	mm	2959	3189	3174	3378
F Profondità max. di scavo in verticale	mm	2138	2403	2570	2841
Forza di strappo alla benna (350 bar)	daN	4600	4600	7300	7300
Forza di strappo al bilanciere (350 bar)	daN	4530	4010	6290	5670

M26

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

TRIPLICE ARTICOLAZIONE

BILANCIERE 1850 mm LAMA POSTERIORE / ALZATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,9*	2,3	2,0	1,5			1,7	1,3	5,0	
+4,5 m	2,9*	2,3	2,0	1,5	1,2	0,9	1,1	0,8	6,3	
+3,0 m	2,8	2,1	1,9	1,4	1,2	0,9	1,0	0,7	6,9	
+1,5 m			1,8	1,3	1,2	0,9	0,9	0,7	7,1	
0,0 m	2,4	1,7	1,7	1,2	1,1	0,8	0,9	0,7	6,9	
-1,5 m	2,4	1,8	1,7	1,2	1,1	0,8	1,0*	0,8	6,2	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,7	

BILANCIERE 2200 mm LAMA POSTERIORE / ALZATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m			2,0	1,5			1,4	1,1	5,5	
+4,5 m			2,0	1,5	1,3	0,9	1,0	0,8	6,7	
+3,0 m	2,8	2,1	1,9	1,4	1,2	0,9	0,9	0,6	7,3	
+1,5 m			1,8	1,3	1,2	0,9	0,8	0,6	7,5	
0,0 m	2,4	1,7	1,7	1,2	1,1	0,8	0,9	0,6	7,2	
-1,5 m	2,4	1,7	1,7	1,2	1,1	0,8	1,0	0,7	6,6	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,9	

BILANCIERE 1850 mm LAMA POSTERIORE / ABBASSATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,9*	2,7	2,5*	1,8			1,8*	1,5	5,0	
+4,5 m	2,9*	2,7	2,4*	1,8	2,0*	1,1	1,5*	1,0	6,3	
+3,0 m	4,0*	2,5	2,8*	1,7	2,1*	1,1	1,5*	0,8	6,9	
+1,5 m			3,2*	1,5	2,1*	1,0	1,6*	0,8	7,1	
0,0 m	4,0*	2,1	3,0*	1,5	1,9*	1,0	1,4*	0,8	6,9	
-1,5 m	2,6*	2,1	2,1*	1,5	1,2*	1,0	1,0*	1,0	6,2	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,7	

BILANCIERE 2200 mm LAMA POSTERIORE / ABBASSATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m			2,2*	1,8			1,5*	1,3	5,5	
+4,5 m			2,2*	1,8	1,9	1,1	1,3*	0,9	6,7	
+3,0 m	3,6*	2,5	2,7*	1,7	2,0*	1,1	1,2*	0,8	7,3	
+1,5 m			3,2*	1,6	2,1*	1,0	1,3*	0,7	7,5	
0,0 m	4,4*	2,1	3,1*	1,5	2,0*	1,0	1,3*	0,8	7,2	
-1,5 m	3,1*	2,1	2,4*	1,5	1,5*	1,0	1,0*	0,9	6,6	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,9	

BILANCIERE 1850 mm STAB. POSTERIORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,9*	2,3	2,5*	1,5			1,8*	1,2	5,0	
+4,5 m	2,9*	2,3	2,4*	1,5	2,0*	0,9	1,5*	0,8	6,3	
+3,0 m	4,0*	2,1	2,8*	1,4	2,1*	0,9	1,5*	0,7	6,9	
+1,5 m			3,2*	1,3	2,1*	0,8	1,6*	0,7	7,1	
0,0 m	4,0*	1,7	3,0*	1,2	1,9*	0,8	1,4*	0,7	6,9	
-1,5 m	2,6*	1,8	2,1*	1,2	1,2*	0,8	1,0*	0,8	6,2	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,7	

BILANCIERE 2200 mm STAB. POSTERIORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m			2,2*	1,5			1,5*	1,1	5,5	
+4,5 m			2,2*	1,5	1,9	0,9	1,3*	0,8	6,7	
+3,0 m	3,6*	2,1	2,7*	1,4	2,0*	0,9	1,2*	0,6	7,3	
+1,5 m			3,2*	1,3	2,1*	0,8	1,3*	0,6	7,5	
0,0 m	4,4*	1,7	3,1*	1,2	2,0*	0,8	1,3*	0,6	7,2	
-1,5 m	3,1*	1,7	2,4*	1,2	1,5*	0,8	1,0*	0,7	6,6	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,9	

BILANCIERE 1850 mm LAMA ANT. + STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,9*	2,9	2,5*	1,9			1,8*	1,6	5,0	
+4,5 m	2,9*	2,9	2,4*	1,9	2,0*	1,2	1,5*	1,1	6,3	
+3,0 m	4,0*	2,6	2,8*	1,8	2,1*	1,2	1,5*	0,9	6,9	
+1,5 m			3,2*	1,7	2,1*	1,1	1,6*	0,9	7,1	
0,0 m	4,0*	2,3	3,0*	1,6	1,9*	1,1	1,4*	0,9	6,9	
-1,5 m	2,6*	2,3	2,1*	1,6	1,2*	1,1	1,0*	1,0	6,2	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,7	

BILANCIERE 2200 mm LAMA ANT. + STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m			2,2*	1,9			1,5*	1,4	5,5	
+4,5 m			2,2*	1,9	1,9	1,2	1,3*	1,0	6,7	
+3,0 m	3,6*	2,7	2,7*	1,8	2,0*	1,2	1,2*	0,8	7,3	
+1,5 m			3,2*	1,7	2,1*	1,1	1,3*	0,8	7,5	
0,0 m	4,4*	2,3	3,1*	1,6	2,0*	1,1	1,3*	0,8	7,2	
-1,5 m	3,1*	2,3	2,4*	1,6	1,5*	1,1	1,0*	1,0	6,6	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,9	

BILANCIERE 1850 mm 4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,9*	2,4	2,5*	1,6			1,8*	1,3	5,0	
+4,5 m	2,9*	2,4	2,4*	1,6	2,0*	1,0	1,5*	0,9	6,3	
+3,0 m	4,0*	2,2	2,8*	1,5	2,1*	1,0	1,5*	0,8	6,9	
+1,5 m			3,2*	1,4	2,1*	0,9	1,6*	0,7	7,1	
0,0 m	4,0*	1,9	3,0*	1,3	1,9*	0,9	1,4*	0,7	6,9	
-1,5 m	2,6*	1,9	2,1*	1,3	1,2*	0,9	1,0*	0,9	6,2	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,7	

BILANCIERE 2200 mm 4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	3,5 m		4,5 m		6,0 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m			2,2*	1,6			1,5*	1,1	5,5	
+4,5 m			2,2*	1,6	1,9	1,0	1,3*	0,8	6,7	
+3,0 m	3,6	2,3	2,7*	1,5	2,0*	1,0	1,2*	0,7	7,3	
+1,5 m			3,2*	1,4	2,1*	0,9	1,3*	0,7	7,5	
0,0 m	4,4*	1,8	3,1*	1,3	2,0*	0,9	1,3*	0,7	7,2	
-1,5 m	3,1*	1,9	2,4*	1,3	1,5*	0,9	1,0*	0,8	6,6	
-2,5 m			1,2	1,2			1,2	1,2	4,9	

I valori sono dichiarati in accordo alle norme ISO 10567 con escavatore equipaggiato con benna. Il carico indicato non supera l'87% della capacità di sollevamento dell'impianto idraulico o il 75% del carico statico di ribaltamento. I dati con asterisco (*) sono limitati dalla potenza idraulica.

M436

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

TRIPLICE ARTICOLAZIONE

BILANCIERE 2000 mm LAMA POSTERIORE / ALZATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,6	2,3					1,6	1,5	5,7	
+4,5 m	2,6	2,3	1,5	1,4			1,1	1,1	6,9	
+3,0 m	2,4	2,1	1,5	1,4			1,0	0,9	7,4	
+1,5 m	2,1	1,9	1,4	1,3	0,9	0,8	0,9	0,8	7,6	
0,0 m	2,0	1,8	1,3	1,2			1,0	0,9	7,3	
-1,5 m	2,0	1,8	1,3	1,2			1,1	1,0	6,7	
-2,5 m	1,8	1,6					1,8	1,6	4,9	

BILANCIERE 2350 mm LAMA POSTERIORE / ALZATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	2,3	2,4	1,6	1,4			1,4	1,3	6,2	
+4,5 m	2,6	2,3	1,6	1,4			1,1	1,0	7,2	
+3,0 m	2,4	2,1	1,5	1,3	1,0	0,9	0,9	0,8	7,8	
+1,5 m	2,2	1,9	1,4	1,2	1,0	0,8	0,9	0,8	7,9	
0,0 m	2,0	1,8	1,3	1,2	0,9	0,8	0,9	0,8	7,7	
-1,5 m	2,0	1,7	1,3	1,1			1,0	0,9	7,1	
-2,5 m	1,8	1,6					1,8	1,6	4,9	

BILANCIERE 2000 mm LAMA POSTERIORE / ABBASSATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	4,1*	2,7					2,5*	1,7	5,7	
+4,5 m	4,3*	2,6	3,6*	1,6			2,2*	1,2	6,9	
+3,0 m	5,3*	2,4	3,8*	1,7			2,2*	1,0	7,4	
+1,5 m	6,3*	2,2	3,9	1,5	2,7	1,0	2,3*	1,0	7,6	
0,0 m	6,0*	2,1	3,8	1,5			2,6*	1,0	7,3	
-1,5 m	4,6*	2,1	3,1*	1,4			2,2*	1,2	6,7	
-2,5 m	2,5*	1,9					2,5*	1,9	4,9	

BILANCIERE 2350 mm LAMA POSTERIORE / ABBASSATA

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	3,7*	2,7	2,8*	1,6			2,1*	1,5	6,2	
+4,5 m	3,9*	2,7	3,4*	1,6			1,9*	1,1	7,2	
+3,0 m	4,9*	2,5	3,7*	1,5	2,7*	1,0	1,8*	1,0	7,8	
+1,5 m	6,1*	2,2	3,9	1,4	2,7	1,0	1,9*	1,0	7,9	
0,0 m	6,2*	2,1	3,8	1,4	2,7	1,0	2,2*	0,9	7,7	
-1,5 m	5,0*	2,1	3,3*	1,4			2,2*	1,1	7,1	
-2,5 m	2,5*	1,9					2,5*	1,9	4,9	

BILANCIERE 2000 mm STAB. POSTERIORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	4,1*	2,3					2,5*	1,5	5,7	
+4,5 m	4,3*	2,3	3,2	1,4			2,2*	1,0	6,9	
+3,0 m	5,1	2,1	3,1	1,4			2,2*	0,9	7,4	
+1,5 m	4,8	1,9	3,0	1,3	2,1	0,8	2,1	0,8	7,6	
0,0 m	4,7	1,8	3,0	1,2			2,2	0,9	7,3	
-1,5 m	4,6*	1,8	3,0	1,2			2,2*	1,0	6,7	
-2,5 m	2,5*	1,6					2,5*	1,6	4,9	

BILANCIERE 2350 mm STAB. POSTERIORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	3,7*	2,4	2,8*	1,4			2,1*	1,3	6,2	
+4,5 m	3,9*	2,3	3,2	1,4			1,9*	0,9	7,2	
+3,0 m	4,9*	2,1	3,1	1,3	2,2	0,9	1,8*	0,8	7,8	
+1,5 m	4,9	1,9	3,0	1,2	2,1	0,8	1,9*	0,8	7,9	
0,0 m	4,7	1,7	2,9	1,1	2,1	0,8	2,0	0,8	7,7	
-1,5 m	4,7	1,7	2,9	1,1			2,2*	0,9	7,1	
-2,5 m	2,5*	1,6					2,5*	1,6	4,9	

BILANCIERE 2000 mm LAMA ANT. + STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	4,1*	2,9					2,5*	1,9	5,7	
+4,5 m	4,3*	2,9	3,6*	1,8			2,2*	1,4	6,9	
+3,0 m	5,3*	2,7	3,6	1,8			2,2*	1,2	7,4	
+1,5 m	5,5	2,4	3,5	1,7	2,5	1,1	2,3*	1,1	7,6	
0,0 m	5,4	2,3	3,4	1,6			2,5	1,1	7,3	
-1,5 m	4,6*	2,3	3,1*	1,5			2,2*	1,3	6,7	
-2,5 m	2,5*	2,1					2,5*	2,1	4,9	

BILANCIERE 2350 mm LAMA ANT. + STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO	
+6,0 m	3,7*	2,9	2,8*	1,8			2,1*	1,6	6,2	
+4,5 m	3,9*	2,9	3,4*	1,8			1,9*	1,2	7,2	
+3,0 m	4,9*	2,7	3,6	1,7	2,5	1,1	1,8*	1,1	7,8	
+1,5 m	5,6	2,5	3,5	1,6	2,4	1,1	1,9*	1,0	7,9	
0,0 m	5,4	2,3	3,4	1,5	2,4	1,1	2,2*	1,1	7,7	
-1,5 m	5,0*	2,3	3,3*	1,5			2,2*	1,2	7,1	
-2,5 m	2,5*	2,1					2,5*	2,1	4,9	

BILANCIERE 2000 mm 4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO MAX	
+6,0 m	4,1*	2,5					2,5*	1,6	5,7	
+4,5 m	4,3*	2,4	3,5	1,5			2,2*	1,1	6,9	
+3,0 m	5,3*	2,3	3,4	1,5			2,2*	1,0	7,4	
+1,5 m	5,3	2,0	3,3	1,4	2,4	0,9	2,3	0,9	7,6	
0,0 m	5,2	1,9	3,3	1,3			2,4	0,9	7,3	
-1,5 m	4,6*	1,9	3,1*	1,3			2,2*	1,1	6,7	
-2,5 m	2,5*	1,7					2,5*	1,7	4,9	

BILANCIERE 2350 mm 4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

ALTEZZA	SBRACCIO DI LAVORO									
	4,5 m		6,0 m		7,5 m		A SBRACCIO MASSIMO			
	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	In asse	Laterale	SBRACCIO MAX	
+6,0 m	3,7*	2,5	2,8*	1,5			2,1*	1,4	6,2	
+4,5 m	3,9*	2,5	3,4*	1,5			1,9*	1,0	7,2	
+3,0 m	4,9*	2,3	3,5	1,4	2,4	0,9	1,8*	0,9	7,8	
+1,5 m	5,4	2,0	3,3	1,3	2,3	0,9	1,9*	0,8	7,9	
0,0 m	5,2	1,9	3,3	1,3	2,3	0,9	2,2*	0,9	7,7	
-1,5 m	5,0*	1,9	3,2	1,2			2,2*	1,0	7,1	
-2,5 m	2,5*	1,7					2,5*	1,7	4,9	

I valori sono dichiarati in accordo alle norme ISO 10567 con escavatore equipaggiato con benna. Il carico indicato non supera l'87% della capacità di sollevamento dell'impianto idraulico o il 75% del carico statico di ribaltamento. I dati con asterisco (*) sono limitati dalla potenza idraulica.

NEW HOLLAND: LA FORZA DI UN MARCHIO GLOBALE

L'offerta New Holland comprende una **gamma completa con 13 famiglie di prodotti e 80 modelli base** suddivisi in **Compact Line** e in **Heavy Line**. In tutti i mercati principali (**Europa, Nord America e Sud America, Africa, Asia e Medio Oriente**), New Holland opera con la stessa tecnologia e utilizza lo stesso logo e lo stesso marchio. Le macchine New Holland sono **robuste, sicure e produttive**, concepite espressamente per aiutare il cliente a sviluppare il proprio business. **I concessionari New Holland sono i nostri partner ideali**, svolgendo un ruolo importante a sostegno del marchio nelle aree geografiche di loro competenza, attraverso un rapporto di stretta collaborazione professionale con il cliente.

La forza di New Holland nasce anche **dall'alleanza globale con Kobelco**, leader mondiale nella tecnologia degli escavatori idraulici.



PRESSO IL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA

Le informazioni contenute in questa brochure sono esclusivamente di carattere generale. La società NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A., periodicamente e in qualsiasi momento, per ragioni tecniche o di altra natura, si riserva il diritto di modificare i dettagli o le caratteristiche del prodotto descritto nella brochure. Le immagini non si riferiscono necessariamente a prodotti in condizioni standard. Le dimensioni, le capacità e i pesi riportati nella brochure, come anche gli eventuali dati di conversione utilizzati, sono approssimati e sono soggetti a variazioni nell'ambito delle normali tecniche di produzione.

Published by NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A.
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 73301 428IT - Stampato 02/08

Printed on recycled paper
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



ELEMENTAL
CHLORINE
FREE
GUARANTEED

FIAT
GROUP



BUILT AROUND YOU



www.newholland.com