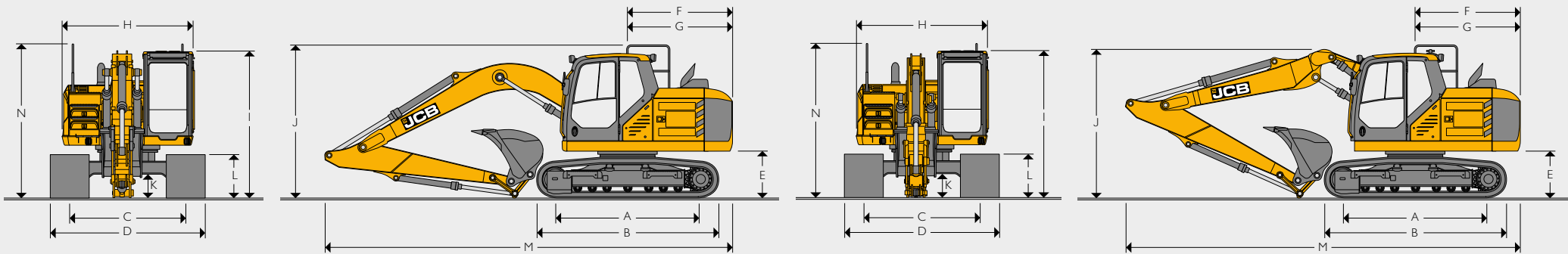


DIMENSIONI STATICHE



DIMENSIONI STATICHE

Modello			I40X LC			I50X LC				I50X HD							
A	Lunghezza di appoggio del cingolo	mm	2865			2865				3090							
B	Lunghezza totale del sottocarro	mm	3590			3590				3940							
C	Carreggiata	mm	1990			1990				2200							
D	Larghezza su cingoli (pattini dei cingoli da 500 mm)	mm	2490			2490				-							
D	Larghezza su cingoli (pattini dei cingoli da 600 mm)	mm	2590			2590				2800							
D	Larghezza su cingoli (pattini dei cingoli da 700 mm)	mm	2690			2690				2900							
D	Larghezza su cingoli (pattini dei cingoli da 800 mm)	mm	-			-				3000							
D	Larghezza su cingoli (pattini dei cingoli da 850 mm)	mm	2840			2840				-							
D	Larghezza totale del carro (pattini dei cingoli da 900 mm)	mm	-			-				3100							
E	Altezza da terra della piattaforma	mm	905			905				1050							
F	Lunghezza in coda	mm	2103			2103				2103							
G	Raggio di brandeggio posteriore	mm	2150			2150				2150							
H	Larghezza della torretta superiore	mm	2490			2490				2490							
H	Larghezza della torretta superiore (con SIPS)	mm	2619			2619				2619							
I	Altezza filo cabina	mm	2866			2866				2916							
I	Altezza filo cabina (protezione antivandalismo, opzionale)	mm	3172			3172				3319							
I	Altezza filo cabina (protezione FOPS)	mm	2965			2965				3112							
J	Altezza filo maniglia	mm	3002			3002				3149							
K	Altezza libera da terra	mm	425			425				470							
I	Altezza della cingolatura	mm	811			811				880							
			Mono			Mono			T.A.B			Mono			T.A.B		
Lunghezze dell'avambraccio			2,5 m	2,7 m	3,0 m	2,5 m	2,7 m	3,0 m	2,5 m	2,7 m	3,0 m	2,5 m	2,7 m	3,0 m	2,5 m	2,7 m	3,0 m
M	Lunghezza di trasporto	mm	7659	7654	7604	7659	7654	7604	7726	7892	7628	7659	7654	7604	7726	7892	7628
N	Altezza di trasporto	mm	3002	3209	3289	3002	3209	3289	3002	2908	3236	3149	3356	3543	3149	3356	3543

MOTORE		
	140X	150X
Modello	JCB Dieselmex 448 TCA conforme alle normative EU Stage V	
Tipo	4 tempi, 4 cilindri in linea, common rail, iniezione diretta, turbocompresso e intercooler	
Potenza nominale	81 kW (109 CV) a 2200 giri/min. (ISO 14396)	
Volume pistone	4,765 litri	
Filtraggio aria	Elemento a secco con elemento di sicurezza secondario e indicatore di avvertimento in cabina	
Sistema di avviamento	24 volt	
Batterie	2 da 12 volt	
Alternatore	28 volt, 100 ampere	
Coppia massima	516 Nm	
Alesaggio e corsa	106 mm e 135 mm	

SISTEMA DI ROTAZIONE	
Motore di rotazione	Pistone assiale
Freno di rotazione	Frenatura idraulica abbinata a freno di stazionamento a disco con molla automatica
Coppia di rotazione	36,0 kNm
Velocità di rotazione	13,1 giri/min.
Ingranaggio di rotazione	Di grande diametro, dentatura interna completamente sigillata con lubrificazione a bagno di grasso
Asta di livello	Remota

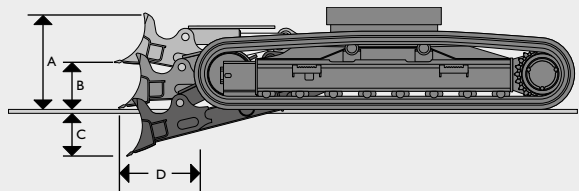
TRASMISSIONE CINGOLI		
Tipo	Completamente idrostatica, a due velocità con cambio automatico autoshift	
Motori di trasferimento	A pistoni assiali con portata variabile, completamente protetti all'interno del telaio del sottocarro	
Trasmissione finale	Riduzione planetaria, ruote motrici imbullonate	
Freno di servizio:	Valvola di controbilanciamento idraulico	
Freno di stazionamento	A disco, applicazione a molla, rilascio idraulico automatico	
Pendenza massima superabile	70% (35 gradi) continuo	
Velocità di trasferimento	140X LC/150X LC	150X HD
	Alta: 6,6 km/h	Alta: 4,3 km/h
	Bassa: 3,8 km/h	Bassa: 2,5 km/h
Forza di trazione	116 kNm	194,3 kNm

IMPIANTO IDRAULICO			
Pompe			
Pompe principali	2 pistoni assiali a cilindrata variabile		
Portata massima	2 X 130 l/min.		
Servopompa	Ad ingranaggi		
Portata massima pompa servocomandi	30 l/min.		
Distributore			
Distributore combinato a quattro e cinque steli con cassetto del circuito ausiliario di serie			
Taratura valvole di sovrappressione			
Braccio / avambraccio / benna	314 bar		
Con power boost	343 bar		
Circuito di rotazione	279 bar		
Circuito di traslazione	343 bar		
Servocomandi	40 bar		
Filtraggio			
Nel serbatoio	105 micron, filtro di aspirazione		
Linea principale di ritorno	10 micron, elemento in fibra di vetro		
Linea di drenaggio pilota	10 micron, elemento in fibra di vetro		
Linea pilota	10 micron, elemento in fibra di vetro		
Ritorno del martello demolitore idraulico	10 micron, elemento in microforma rinforzato		
Cilindri idraulici			
	Quantità	Alesaggio in mm	Diametro stelo in mm
Braccio	2	100	75
Avambraccio	1	115	80
Benna	1	100	70
TAB (Braccio a triplice articolazione)	1	140	75

SPECIFICHE I40X/I50X

RIFORMIMENTI		
Serbatoio carburante	Litri	260
Liquido raffreddamento motore	Litri	19,7
Olio motore	Litri	14
Riduttore di rotazione	Litri	2,2
Riduttore di traslazione del cingolo (ciascun lato)	Litri	3,5
Impianto idraulico	Litri	126
Serbatoio idraulico	Litri	133
Fluido DEF	Litri	47,7

LAMA OPZIONALE



A	Altezza della lama	mm	901
B	Sollevamento della lama dal suolo	mm	448
C	Profondità di taglio della lama sotto il livello del terreno	mm	508
D	Sbalzo lama rispetto al cingolo	mm	412
	Larghezza dozer: cingoli da 500 mm	mm	2490
	Larghezza dozer: cingoli da 600 mm	mm	2610
	Larghezza dozer: cingoli da 700 mm	mm	2710
Peso aggiuntivo con lama			
	Cingoli da 500 mm	kg	806
	Cingoli da 600 mm	kg	814
	Cingoli da 700 mm	kg	821

LIVELLO ACUSTICO	
Livello acustico in cabina conforme a ISO 6396	67 dB LpA
Livello acustico esterno conforme a ISO 6395 e alla Direttiva UE 2000/14/CE	100 dB LwA

CARRO						
Versioni disponibili	LC (carro lungo), HD (carro rinforzato).					
Struttura	Telaio a "X" completamente saldato con protezione della parte inferiore centrale ed elementi laterali inclinati con fori antisporcio sotto i rulli superiori.					
Gancio di recupero	Anteriore e posteriore.					
Tipo di cingolo	Sigillato e lubrificato.					
Rulli superiori e inferiori	Trattati termicamente, sigillati e lubrificati.					
Regolazione dei cingoli	Con cilindro a grasso.					
Rullo folle	Sigillata e lubrificata con tendicingolo ammortizzato a molla.					
Opzioni dei pattini dei cingoli	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm (solo HD)	850 mm	900 mm (solo HD)
	●▲■	●■	●	●	●	●
Numero di rulli superiori (per lato)	2					
Numero di rulli inferiori (per lato)	7					
Numero di guide dei cingoli (per lato)	2 opzionali su I40X e I50X, 1 standard su I50X HD con 2 opzionali					
Numero di pattini dei cingoli (per lato)	44 (43 su HD)					

TRIPLA COSTOLA ●
GEOGRIP ▲
SOVRAPATTINI IN GOMMA ■

PESI E PRESSIONI SPECIFICHE AL SUOLO

I valori comprendono benna standard da 442 kg, operatore, serbatoio carburante pieno e avambraccio da 2,5 m.

		Pattini da 500 mm	Pattini da 600 mm	Pattini da 700 mm	Pattini da 800 mm	Pattini da 850 mm	Pattini da 900 mm
I40X LC MONO							
Peso della macchina	kg	14521	14737	14952	-	15275	-
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,51	0,43	0,37	-	0,31	-
I50X LC MONO							
Peso della macchina	kg	15121	15337	15552	-	15875	-
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,53	0,45	0,39	-	0,33	-
I50X LC T.A.B.							
Peso della macchina	kg	15588	15803	16019	-	16342	-
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	0,54	0,46	0,40	-	0,34	-
I50X HD MONO							
Peso della macchina	kg	-	16684	16920	17159	-	17394
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	-	0,45	0,39	0,35	-	0,31
I50X HD T.A.B.							
Peso della macchina	kg	-	17151	17387	17625	-	17861
Pressione specifica al suolo	kg/cm ²	-	0,46	0,40	0,36	-	0,32

COMBINAZIONE BENNA E AVAMBRACCIOI40X

Opzioni benna		Benna da scavo GP								Benna da scavo HD						Benna pulizia fossi		Benna da scavo HD					
Larghezza benna	mm	450	600	700	800	900	1000	1250	1350	458	610	762	915	991	1219	1524	1836	600	700	800	1000	1200	1300
Capacità	m³	0,21	0,35	0,42	0,50	0,54	0,66	0,81	0,89	0,20	0,26	0,34	0,43	0,50	0,61	0,65	0,79	0,35	0,42	0,50	0,66	0,81	0,89
Peso benna	kg	307	342	366	401	425	460	506	542	275	310	357	402	424	493	475	535	336	364	402	455	520	547
I40X LC																							
Avambraccio da 2,5 m (senza attacco rapido)																							
Avambraccio da 2,7 m (senza attacco rapido)																							
Avambraccio da 3,0 m (senza attacco rapido)																							
I40X LCD																							
Avambraccio da 2,5 m (senza attacco rapido)																							
Avambraccio da 2,7 m (senza attacco rapido)																							
Avambraccio da 3,0 m (senza attacco rapido)																							

= adatto per scavi generici fino a 1800 kg/m³.
 = adatto per il livellamento e il caricamento dei materiali fino a 1500 kg/m³.
 = adatto per scavi leggeri di fino a 1200 kg/m³.
X = non consigliato.

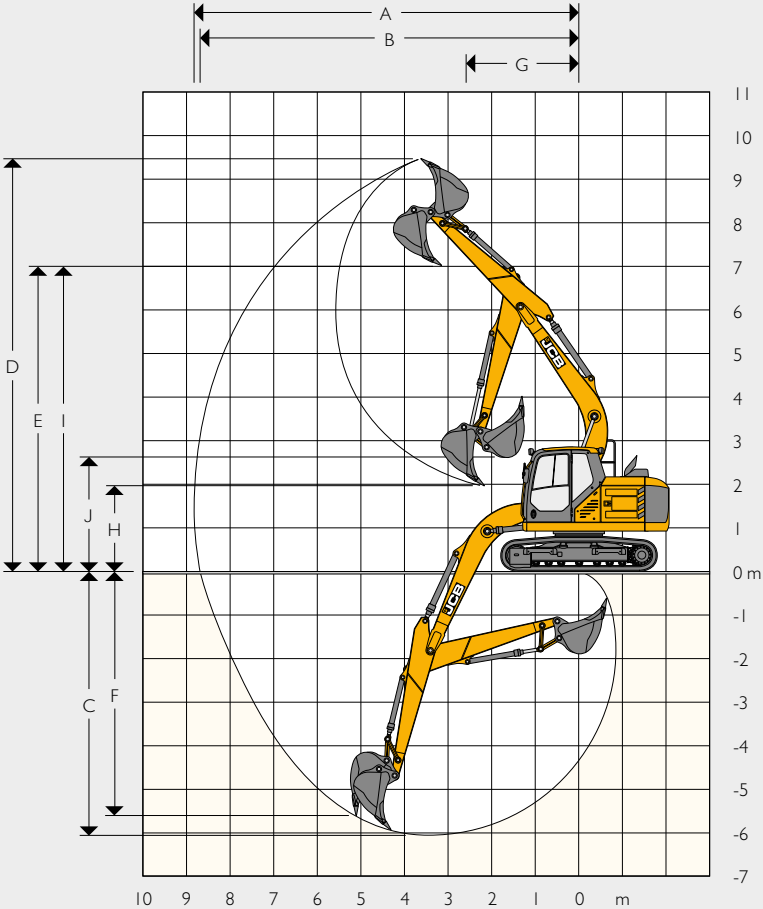
Le presenti raccomandazioni sono fornite come indicazioni sulla base delle condizioni operative tipiche.
Contattare un distributore per la corretta selezione di benne e attrezzature adatte alla propria applicazione.

PRESTAZIONI DI SCAVO: BRACCIO MONO DA 4,7 M I50X HD

Lunghezza dell'avambraccio:		2,5 m	3,0 m	
A	Massimo sbraccio	mm	8385	8841
B	Massimo sbraccio al suolo	mm	8225	8689
C	Profondità massima di scavo	mm	5484	5983
D	Altezza massima di scavo	mm	9240	9561
E	Altezza massima di scarico	mm	6764	7087
F	Massima profondità di scavo verticale	mm	5018	5512
G	Raggio di ingombro minimo	mm	2212	2575
H	Altezza di scarico minima	mm	2473	2055
I	Altezza di brandeggio massima	mm	6787	7114
J	Altezza di brandeggio minima	mm	3188	2710
Forza di strappo massima avambraccio		Kgf	6587	5986
Forza di strappo massima alla benna		Kgf	10452	10452

PRESTAZIONI DI SCAVO: BRACCIO MONO DA 4,7 M I40X LC - I50X LC

Lunghezza dell'avambraccio:		2,5 m	2,7 m	3,0 m	
A	Massimo sbraccio	mm	8385	8564	8841
B	Massimo sbraccio al suolo	mm	8240	8422	8704
C	Profondità massima di scavo	mm	5564	5764	6063
D	Altezza massima di scavo	mm	9164	9288	9503
E	Altezza massima di scarico	mm	6684	6806	7007
F	Massima profondità di scavo verticale	mm	5098	5295	5592
G	Raggio di ingombro minimo	mm	2212	2506	2575
H	Altezza di scarico minima	mm	2393	2267	1975
I	Altezza di brandeggio massima	mm	6707	6833	7034
J	Altezza di brandeggio minima	mm	3108	2922	2630
	Forza di strappo massima avambraccio	Kgf	6587	6445	5986
	Forza di strappo massima alla benna	Kgf	10452	10452	10452



EQUIPAGGIAMENTO STANDARD/OPZIONALE

MOTORE		CABINA E INTERNI		IMPIANTO IDRAULICO	
Motore diesel JCB, conforme Stage V, DOC/SCRF, raffreddamento a liquido con turbocompressore dopo raffreddamento elettronico a 4 cilindri da 4,765 litri	•	Cabina con isolamento acustico e 4 ammortizzatori doppi	•	Rigenerazione circuito benna	•
Preriscaldamento di avvio	•	Parabrezza apribile e parabrezza inferiore rimovibile	•	Power boost a pulsante	•
Serbatoio DEF	•	Apertura superiore finestrino porta scorrevole in 2 direzioni	•	Ammortizzamento dei movimenti (Cushion Control)	•
Controllo regime minimo a tocco singolo	•	Tergicristallo superiore	•	Guarnizioni anticontaminazione	•
Funzione di minimo automatico	•	Joystick a 4 pulsanti	•	Motori di traslazione a 2 velocità	•
Spegnimento automatico del motore	•	Pedali di trasferimento e leve con impugnatura a T	•	Scambiatore di calore dell'olio	•
Protezione del ventilatore	•	2 poggiatesti	•	10 impostazioni per le attrezzature tramite il display	•
Batterie per impieghi gravosi	•	Immobilizer	•	Opzioni di portata alta, combinata, media e bassa (rubinetti di chiusura di serie)	+
Filtro carburante con sedimentatore	•	Altoparlanti e collegamento per radio	•	Selezione attrezzi avanzata (ATS) per controllare portata e pressione	+
Controllo elettronico del motore	•	Filtraggio della cabina standard	•	Cursori joystick a comando proporzionale con pedale elettronico	+
Scambiatore di calore del carburante	•	Avvisatore acustico elettrico a due tonalità	•	Bio-olio	+
Pompa di rifornimento con filtro in linea	+	Luce interna della cabina	•	Olio Panolin	+
Filtro carburante aggiuntivo con separatore d'acqua	•	3 prese da 12v	•	Tubazioni attacco rapido idraulico	+
Ventola reversibile	+	Monitor a colori da 7"	•	Attacco rapido idraulico	+
SICUREZZA		Cintura di sicurezza retrattile da 5 cm	•	Scambio ISO/SAE	+
Parapetti laterali su struttura superiore e gradini	•	Vetro del tetto fisso	•	Convertitori da SAE a BSP su tubazioni del circuito ausiliario ad alta portata	+
Telecamera posteriore	•	Oscurante per tetto	•	Attacchi circuito ausiliario a sgancio rapido	+
Staccabatteria	•	Vano refrigerato	•	Valvole di blocco (braccio e avambraccio)	+
Chiave	•	Portabicchieri.	•	Doppia HBCV per il cilindro del cucchiaio	+
Tappo carburante con serratura	•	Climatizzatore	•	Scarico pressione circuito ausiliario in serbatoio	+
Tappo del serbatoio idraulico con serratura	•	Tendina per vetro posteriore	•	Circuito di drenaggio dell'attrezzatura	+
Luci di lavoro (2 con telaio girevole, 2 montati sul boom)	•	Cintura di sicurezza da 7,6 cm	+	Predisposizione per Steelwrist	+
Struttura di protezione antiribaltamento (ROPS)	•	Cintura di sicurezza ad alta visibilità da 5 cm	+	GRUPPO DI SCAVO	
Allarme di traslazione	•	Cintura di sicurezza ad alta visibilità da 7,6 cm	+	Ingrassaggio raggruppato	•
Opzioni per luci a LED aggiuntive	+	Tendina anteriore	•	Avambracci da 2,5 m, 2,7 m, 3,0 m	+
Allarme rumore bianco	+	Tendina per finestrino laterale	•	Avambraccio HD da 2,5 m, 3,0 m	+
Protezione della cabina	+	Radio Bluetooth (collegata allo schermo e ai comandi del bracciolo)	•	Biella di collegamento con gancio di sollevamento	+
Lampeggiante verde collegato alla cintura di sicurezza	+	Filtro dell'aria a carboni attivi	+	Biella di collegamento con punto di sollevamento	+
Estintore (1 kg di polvere)	+	Sedile deluxe: sedile riscaldato, regolabile con sospensioni pneumatiche e poggiatesta regolabile.	•	Protezione del cilindro idraulico del cucchiaio	+
Protezione antivandalismo	+	Sedile super deluxe: sedile riscaldato e ventilato ad aria, regolabile con sospensioni pneumatiche, poggiatesta regolabile e supporto lombare elettrico	+	TAB - Bracci a triplice articolazione (150X)	+
Contrappeso con adesivi catarifrangenti	+	Aletta parapioggia	+	Protezioni per le luci montate sul braccio	+
Lampeggiante rotante sul tetto	+	Doppio tergicristallo anteriore	+	ALTRO	
2 lampeggianti del contrappeso	+	CARRO		Conta ore visibile a livello del terreno	•
Telecamera doppia	+	Collegamenti dei cingoli ingrassati e sigillati	•	Cassetta porta attrezzi di grandi dimensioni	•
Telecamera a 360 gradi	+	Doppia protezione dei cingoli	+	Sistema telematico LiveLink	•
Corrimano pieghevoli	+	Pattini a tripla costola da 600, 700, 800, 850, 900 mm	+	Telaio con protezioni aggiuntive dagli impatti laterali	+
Corrimano superiore completo	+	500, 600, 700 dozer	+	Radiatore a maglie larghe	+
Limitatore corsa avambraccio	+			Guarnizione del cuscinetto di rotazione HD	+
				Piastre di rinforzo HD da 10 mm per struttura superiore e inferiore	+
				Rete protettiva aggiuntiva (blocco di raffreddamento + condensatore)	+
				Protezione per luci da lavoro	+
				Luci vano motore e servizio	+
				Predisposizione per GPS	+

STANDARD •
OPZIONALE +

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 2,5 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA											I40X LC MONO
Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m	-	-	2780*	2780*	2970*	2970*	-	-	2350*	2350*	5491
4,5 m	-	-	3160*	3160*	3070*	3070*	3070*	2690	2180*	2180*	6438
3 m	5280*	5280*	4160*	4160*	3610*	3450	3310*	2620	2160*	2080	6942
1,5 m	7570*	6840	5350*	4490	4280*	3270	3690*	2520	2270*	1970	7096
0 m	7090*	6540	6100*	4270	4730	3130	3630	2440	2520*	2000	6927
-1,5 m	8250*	6500	6200*	4200	4660	3070	3590	2410	3030*	2210	6407
-3 m	7270*	6600	5580*	4250	4330*	3120	-	-	3780*	2800	5436

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 2,7 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA											I40X LC MONO
Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m	-	-	2570*	2570*	2780*	2780*	-	-	2470*	2470*	5721
4,5 m	-	-	2960*	2960*	2920*	2920*	2990*	2710	2300*	2280	6635
3 m	4910*	4910*	3950*	3950*	3470*	3460	3190*	2630	2290	1990	7124
1,5 m	7250*	6870	5170*	4500	4160*	3270	3600*	2520	2410*	1890	7275
0 m	7290*	6510	5990*	4250	4700*	3120	3610	2420	2660*	1910	7110
-1,5 m	8290*	6440	6180*	4160	4640	3050	3570	2380	3130	2100	6605
-3 m	7430*	6530	5680*	4200	4450*	3070	-	-	3680*	2620	5668

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 3,0 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA											I40X LC MONO
Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					2520*	2520*	2390*	2390*	2160*	2160*	6072
4,5 m			2660*	2660*	2690*	2690*	2720*	2720*	2030*	2030*	6940
3 m	4380*	4380*	3650*	3650*	3260*	3260*	3030*	2640	2020*	1880	7409
1,5 m	6800*	6800*	4910*	4540	3990*	3290	3460*	2520	2120*	1780	7554
0 m	7810*	6520	5840*	4260	4590*	3120	3610	2420	2330*	1800	7395
-1,5 m	8330*	6400	6160*	4140	4620	3030	3550	2360	2750*	1960	6911
-3 m	7670*	6460	5820*	4150	4580*	3030	3550*	2390	3530*	2380	6023



Capacità di sollevamento in linea

Capacità di sollevamento a 360°

- Note:**
1. Le capacità di sollevamento si basano sulla norma ISO 10567, ovvero:75% del carico minimo di ribaltamento oppure 87% della capacità di sollevamento idraulico, a seconda di quale sia il valore inferiore. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
 2. Le capacità di sollevamento si riferiscono alla macchina posta su terreno solido e livellato.
 3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 2,5 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA I40X LCD MONO

Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2780*	2780*	2970*	2970*			2350*	2350*	5491
4,5 m			3160*	3160*	3070*	3070*	3070*	2820	2180*	2180*	6438
3 m	5280*	5280*	4160*	4160*	3610*	3610	3310*	2750	2160*	2160*	6942
1,5 m	7570*	7160	5350*	4700	4280*	3430	3690*	2650	2270*	2070	7096
0 m	7090*	6860	6100*	4480	4790*	3290	3830	2560	2520*	2100	6927
-1,5 m	8250*	6820	6200*	4410	4900	3230	3800	2530	3030*	2330	6407
-3 m	7270*	6920	5580*	4460	4330*	3270			3780*	2940	5436

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 2,7 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA I40X LCD MONO

Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2570*	2570*	2780*	2780*			2470*	2470*	5721
4,5 m			2960*	2960*	2920*	2920*	2920*	2830	2300*	2300*	6635
3 m	4910*	4910*	3950*	3950*	3470*	3470*	3190*	2750	2290*	2100	7124
1,5 m	7250*	7190	5170*	4710	4160*	3430	3600*	2640	2410*	1990	7275
0 m	7290	6830	5990*	4460	4700*	3270	3810	2550	2660*	2020	7110
-1,5 m	8290*	6760	6180*	4370	4880*	3200	3370	2510	3170*	2220	6605
-3 m	7430*	6850	5680*	4410	4450*	3230			3680*	2750	5668

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO. LUNGHEZZA DELL'AVAMBRACCIO: 3,0 M, BRACCIO MONO: 4,7 M, PATTINI DEI CINGOLI: 500 MM, SENZA BENNA I40X LCD MONO

Sbraccio	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacità al massimo sbraccio		
											
Altezza del punto di carico	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					2520*	2520*	2390*	2390*	2160*	2160*	6072
4,5 m			2660*	2660*	2690*	2690*	2720*	2720*	2030*	2030*	6940
3 m	4380*	4380*	3650*	3650*	3260*	3260*	3030*	2770	2020*	1970	7409
1,5 m	6800*	6800*	4910*	4750	3990*	3440	3460*	2650	2120*	1870	7554
0 m	7810*	6840	5840*	4470	4590*	3270	3810	2540	2330*	1890	7395
-1,5 m	8330*	6720	6160*	4350	4850*	3180	3750	2490	2750*	2060	6911
-3 m	7670*	6780	5820*	4360	4580*	3190	3550*	2520	3530*	2510	6023



Capacità di sollevamento in linea



Capacità di sollevamento a 360°

- Note:**
1. Le capacità di sollevamento si basano sulla norma ISO 10567, ovvero: 75% del carico minimo di ribaltamento oppure 87% della capacità di sollevamento idraulico, a seconda di quale sia il valore inferiore. I valori contrassegnati con un asterisco (*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
 2. Le capacità di sollevamento si riferiscono alla macchina posta su terreno solido e livellato.
 3. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.