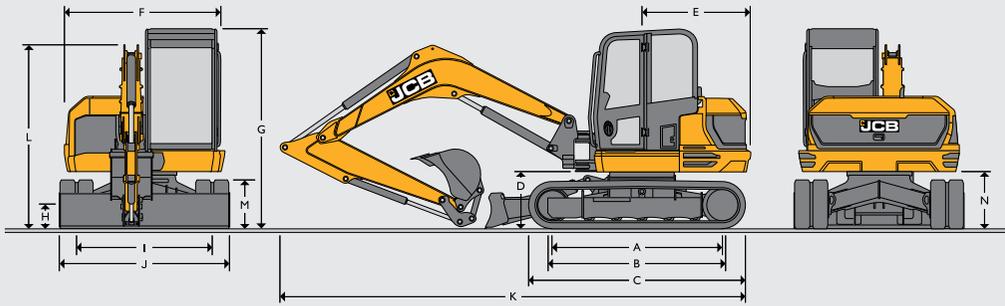


## DIMENSIONI



Modello	85z-I	86c-I	86c-I TAB
A Interasse ruote	mm	2325	
B Lunghezza di appoggio del cingolo	mm	2325	
C Lunghezza totale del carro - cingoli in gomma	mm	2950	
Lunghezza totale del carro - cingoli in acciaio		2900	
D Luce libera supporto braccio	mm	793	
E Raggio di rotazione posteriore	mm	1145	1490
F Larghezza complessiva della torretta	mm	2168	2187
G Altezza filo cabina	mm		2706
H Altezza minima da terra	mm		350
I Carreggiata	mm		1850
J Larghezza totale del carro (pattini da 450)	mm		2300
K Lunghezza di trasporto con avambraccio standard	mm	5833	6435
Lunghezza di trasporto con avambraccio standard	mm	2706	2593
M Altezza della cingolatura	mm		650
N Altezza da terra della piattaforma	mm		762

## MOTORE

Modello	85z-I	86c-I	86c-I TAB
Modello	KDI 2504 TCR - Stage IIIB Tier 4 Final		
Carburante	Diesel		
Raffreddamento	Ad acqua		
Potenza massima - ISO I4396	kW (CV) @ 2200 giri/min		48
Potenza netta	kW (CV) @ 2200 giri/min		45,4
Coppia massima - ISO I4396	Nm @ 1500 giri/min		305
Cilindrata	cc/litri		2500
Pendenza massima superabile	gradi		30
Motorino d'avviamento	kW (CV)		2
Batteria	V/Ah		12 V, 750
Alternatore	V/A		12 V, 100

## CARRO

Modello	85z-I	86c-I	86c-I TAB
N. di rulli di sostegno		1	
N. di rulli di appoggio		5	
Larghezza cingolo	mm	450	
Larghezza cingolo opzionale	mm	600	
Altezza minima da terra	mm	350	
Tensionamento del cingolo		Grasso	
Velocità di trasferimento - lenta	km/h	2,5	
Velocità di trasferimento - veloce	km/h	5	
Forza di trazione	kN	61	65

## IMPIANTO IDRAULICO

Modello	85z-I	86c-I	86c-I TAB
Portata massima @ 2200 giri/min	l/min	158,4	
Pressione massima escavatore/cingoli	bar	300	
Pressione massima rotazione	l/min	226	
Portata minima circuito ausiliario	l/min	25	
Portata massima circuito ausiliario	l/min	100	
Portata minima circuito ausiliario	bar	190	
Portata massima circuito ausiliario	bar	190	

PESI				
Modello		85z-I	86c-I	86c-I TAB
Peso operativo* (cingoli in gomma da 450 mm)	kg	8300	8600	9448
Peso di spedizione** (cingoli in gomma da 450 mm)	kg	8132	8432	9280
Con struttura protettiva FOGS - Livello 1	kg		+14	
Con struttura protettiva FOGS - Livello 1 HVAC	kg		+49	
Con struttura protettiva FOGS - Livello 2	kg		+97	
Con cingoli in acciaio (450 mm)	kg		+163	
Con cingoli in acciaio (600 mm)	kg		+367	
Con Bridgestone Geogrips	kg		+181	
Con lama dozer larga (2470 mm)	kg		+18	
Con lama dozer stretta (2220 mm)	kg		-5	
Con dozer a 4 vie	kg		+217	
Con Quickhitch	kg		+95	
Con avambraccio lungo (2250 mm)	kg		+16	
Con avambraccio corto (1650 mm)	kg		-48	
Pressione a terra (cingoli in gomma da 450 mm)	kg/cm <sup>2</sup>	0,40	0,41	0,45
Pressione a terra (cingoli in acciaio da 450 mm)	kg/cm <sup>2</sup>	0,40	0,42	0,46
Pressione a terra (cingoli in acciaio da 600 mm)	kg/cm <sup>2</sup>	0,31	0,32	0,35

\*Peso operativo secondo ISO 6016 comprensivo di cabina, cingoli in gomma, avambraccio di serie, benna da 450 mm, serbatoi pieni e un operatore da 75 kg.

\*\*Il peso di spedizione secondo ISO 6016 rappresenta la massa della macchina base senza operatore, con livello di carburante al 10% della capacità del serbatoio.

POSTAZIONE OPERATORE				
Modello		85z-I	86c-I	86c-I TAB
Altezza cabina/tettuccio	mm		1554	
Altezza cabina/tettuccio con struttura protettiva FOGS di LIVELLO 1	mm		1643	
Altezza cabina/tettuccio con struttura protettiva FOGS di LIVELLO 2	mm		1730	
Lunghezza cabina/tettuccio	mm		1942	
Larghezza cabina/tettuccio	mm		1040	
Distanza da base sedile a tetto	mm		1120	
Larghezza vano porta	mm		612	

RIFORMIMENTI				
Modello		85z-I	86c-I	86c-I TAB
Serbatoio carburante	l		115	
Liquido raffreddamento motore	l		12,1	
Olio motore	l		11,2	
Impianto idraulico	l		118	
Serbatoio idraulico	l		66	

LIVELLI DI RUMOROSITÀ CEE (DINAMICI 95/27/CE)				
			Incertezza	Condizioni di misurazione
Rumore nella postazione dell'operatore (L <sub>pa</sub> )	74 dB	(K <sub>pa</sub> )	1 dB	ISO 6396:2008
Emissioni acustiche della macchina (L <sub>wa</sub> )	96 dB	(K <sub>wa</sub> )	2 dB	ISO 6395:1988
<b>Vibrazione mano-braccio (m/s<sup>2</sup>)</b>				
Impiego di traslazione	4,3*	(k)	2,15	EN ISO 5349-2:2001****
Minimo basso e impiego di scavo	≤ 2,5	(k)	**	EN ISO 5349-2:2001****
Vibrazione corpo (m/s <sup>2</sup> )	0,3	(k)	0,15	ISO 2631-1:1997

\* L'uso del funzionamento da pedale per lunghi periodi di traslazione impedirà l'esposizione a vibrazione mano-braccio sopra il livello di azione.

\*\* In base ad un'incertezza di misura del 50%.

\*\*\* In base a un ciclo di test definito in SAE J 1166

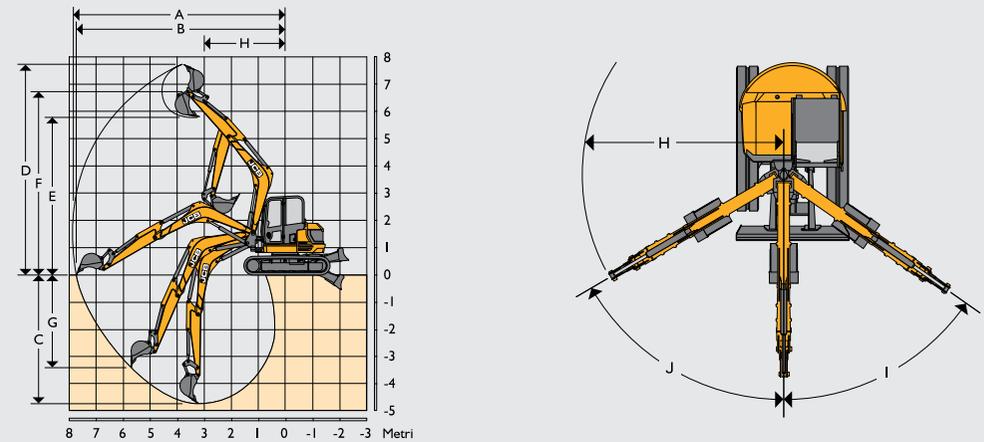
## DOTAZIONI DI SERIE

Cabina ribaltabile, cabina completamente vetrata, certificata TOPS e sistema JCB Impact Protection integrato nel vetro anteriore, tergi/lavacrystalli intermittente a 2 velocità, luci di lavoro anteriori montate sul tetto, riscaldamento/sbrinamento a 3 velocità con 9 bocchette di ventilazione regolabili, display LCD a colori, orologio digitale, tendina parasole regolabile, cassetta portattrezzi interna con serratura, portabicchieri, appendiabiti, presa per accessori da 12 V, luce interna, avvisori acustici/visivi, kit radio, ritorno al minimo automatico, sistema di regime minimo basso, 2 modalità di scavo (Eco e Heavy), servocomandi ISO con leva del dozer elettroidraulica, circuito idraulico ausiliario a doppio effetto ad alta portata con comando a rotella elettroproporzionale, circuito ausiliario con 10 portate selezionabili, interruttore martello su joystick, valvola elettronica di commutazione circuito ausiliario singolo/doppio effetto, consenso avviamento in folle, esclusione di tutti i comandi, isolamento idraulico "2 GO", sedile ammortizzato con schienale standard, tappetino amovibile in 2 pezzi, kit faro rotante lampeggiante, traslazione a due velocità, motori di trazione con funzioni auto kickdown, cingoli in gomma da 450 mm a passo corto, filtro aria a doppio elemento, alternatore heavy-duty, batteria heavy-duty, freno di rotazione idraulico con freno di stazionamento a disco, impianto idraulico ORFS (a tenuta frontale con O-ring), tubi flessibili idraulici codificati a colori, supporto braccio con boccole, intervalli di ingrassaggio gruppo di scavo ogni 500 ore, protezioni cilindri del braccio heavy-duty, luce di lavoro sul braccio protetta, Avambraccio da 2000 mm (85Z), Avambraccio da 2100 mm (86C), biella di collegamento benna a 2 posizioni: velocità e potenza, raccordi circuito ausiliario a sgancio rapido, carrozzeria completamente in acciaio.

## DOTAZIONI OPZIONALI

Aria condizionata, protezione FOGS livello 1 o 2, cingoli in acciaio da 450 mm o 600 mm, cingoli Roadliner GeoGrip da 450 mm, protezioni per radiatore e ventole, staccabatteria (di serie per CE), sedile con schienale alto o sedile Deluxe riscaldabile con schienale alto e sospensione, installazione radio, circuito idraulico ausiliario a bassa portata con comando elettroproporzionale, kit sollevamento con valvole di blocco (dozer, braccio e avambraccio), valvola di commutazione da comando benna di livellamento, quickhitch meccanico, quickhitch idraulico, predisposizione impianto per quickhitch idraulico, benne di scavo impieghi generali, benne per scavo/pulizia fossi, martelli idraulici, faro rotante/lampeggiatore, allarme di traslazione, allarme retromarcia (white noise), ventilatore parte superiore cabina, kit attrezzi, ingrassatore con cartuccia, estintore, specchietti retrovisori esterni montati su cabina, specchietto retrovisore interno, elettropompa di rifornimento carburante, immobilizer JCB (tastiera o chiave esclusiva), datatag CESAR (solo Regno Unito), funzione flottante dozer, lama dozer angolare, braccio TAB, comandi a doppia configurazione (commutazione ISO/SAE), griglia di protezione parabrezza (fine o grande), luci di lavoro posteriori montate sul tetto, coppia luci di lavoro anteriori montate sul tetto, avambracci disponibili nelle versioni corta e lunga, avambraccio predisposto per trattenitore, LiveLink, verniciature speciali su richiesta, riscaldamento basamento motore 110/240 V.

## PRESTAZIONI



		85z-I	86c-I	86c-I TAB
Lunghezza braccio	mm	2900	3360	Braccio dentro = 2828 Braccio fuori = 3917
Lunghezza avambraccio	mm	1650 / 2000 / 2100	1650 / 2100 / 2250	1650 / 2100 / 2250
A Massimo sbraccio	mm	6596 / 6933 / 7029	6815 / 7244 / 7387	7246 / 7844 / 7989
B Massimo sbraccio al suolo	mm	6401 / 6748 / 6848	6635 / 7075 / 7225	7409 / 7691 / 7840
C Profondità di scavo max - lama dozer sollevata	mm	3234 / 3584 / 3684	3931 / 4381 / 4531	4022 / 4472 / 4622
Profondità di scavo max - lama dozer abbassata	mm	3615 / 3625 / 3715	3922 / 4372 / 4522	4013 / 4463 / 4613
D Altezza massima di scavo	mm	6487 / 6758 / 6836	6848 / 7181 / 7293	7776 / 8180 / 8315
E Altezza massima di scarico/carico	mm	4674 / 4946 / 5023	5061 / 5395 / 5506	5900 / 6304 / 6439
F Altezza max al perno avambraccio	mm	5547 / 5819 / 5896	5914 / 6248 / 6359	6832 / 7236 / 7371
G Massima profondità di scavo verticale	mm	2525 / 2849 / 2941	2736 / 3151 / 3289	3366 / 3782 / 3920
H Raggio di rotazione anteriore minimo (senza brandeggio)	mm	2847 / 3002 / 3047	2554 / 2679 / 2721	2223 / 2272 / 2288
Raggio di rotazione anteriore minimo (con brandeggio massimo)	mm	2478 / 2620 / 2660	2310 / 2427 / 2466	1919 / 1963 / 1978
I Angolo di brandeggio sinistro	gradi		55	
J Angolo di brandeggio destro	gradi		60	
Angolo di azionamento benna	gradi		188	
Angolo di azionamento avambraccio	gradi	114	122	126
Forza di strappo alla benna	kN		57,1	
Forza di strappo all'avambraccio	kN	49,9 / 43,8 / 42,3	49,9 / 42,3 / 40,3	49,9 / 42,3 / 40,3
Velocità di rotazione	giri/min		10	

## DOZER

Modello		85z-I	86c-I	86c-I TAB
Lunghezza dozer	mm		1497	
Altezza massima da terra	mm		471	
Profondità di scavo sotto il livello del terreno	mm		461	
Angolo d'attacco	gradi		27,8	
Larghezza	mm		2320	
Altezza	mm		473	
Sbalzo anteriore	mm		615	

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 1650 MM, SENZA BENNA.

86C

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m									
5.0							1543*	1649*	1687*				1486	1712*	1587	4,32
4.0							1532*	1636*	1675*	1532*	1637*	1269	1108	1655*	1210	5,14
3.0				2323	2366*	2375	1888	1923*	1888	1670	1714*	1298	1373	1679*	1155	5,5
2.0				3384	3437*	2655	2271	2314*	1800	1818	1888*	1290	1283	1714*	1035	5,75
1.0				3090	394*	2430	2115	2636*	1673	1575	2036*	1245	1215	1757*	1028	5,73
0.0				3158	3967*	2370	2078	2793*	1643	1523	2097*	1230	1298	1810*	1035	5,5
-1.0	3405*	3638*	3723*	3410	3497*	2348	2085	2601*	1628	1515	1897*	1170	1470	180*	1170	5,1
-2.0	4365*	4663*	4688	2897*	3095*	2354	2010	2176*	1565				1268	1783*	1370	4,44

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 2100 MM, SENZA BENNA

86C

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m									
5.0							1236*	1320*	1351*				1206	1484*	1307	4,92
4.0							1274*	1361*	1392*	1315*	1405*	1287	954	1462*	1050	5,64
3.0				1840*	1035*	2012*	1610*	1644*	1627*	1505*	1523*	1505*	1238	1505*	945	6
2.0				2845*	2906*	2845*	2018*	2053*	1966*	1662*	1697*	1260	1125	1523*	885	6,19
1.0				3437*	3663*	2408	2436*	2497*	1643	1545	1931*	1215	1125	1575*	878	6,18
0.0				3060	3950*	2273	2070	2767*	1590	1538	2105*	1178	1148	1618*	923	6,09
-1.0	2881*	3078*	3149*	2933	3663*	2280	1995	2706*	1530	1478	2045*	1140	1245	1662*	983	5,7
-2.0	4963*	4999*	4548	3108	3469*	2284	1962	2419*	1514	1437	1672*	1137	1031*	1646*	1130*	5,03
-3.0	3439*	3674*	3759*	2226*	2378*	2358							1467*	1567*	1604*	3,89

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 2250 MM, SENZA BENNA

86C

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m									
5.0										1301*	1390*	1283	1134	1418*	1233	5,11
4.0							1184*	1265*	1294*	1247*	1332*	1292	910	1403*	1005	5,8
3.0							1446*	1545*	1581*	1356*	1449*	1264	801	1415*	891	6,21
2.0				2617*	2796*	2573	1860*	1988*	1685	1518	1652*	1218	746	1442*	834	6,41
1.0				3189	3789*	2359	2037	2426*	1588	1469	1866*	1168	730	1479*	818	6,42
0.0				3087	3852*	2263	1970	2691*	1521	1430	2009*	1129	752	1529*	841	6,23
-1.0	2739*	2926*	2994*	3065	4030*	2242	1941	2719*	1493	1412	2014*	1111	816	1569*	908	5,86
-2.0	4612*	4927*	4506*	3087	3568*	2263	1947	2473*	1498	1421	1761*	1120	970	1603*	1067	5,21
-3.0	3863*	4127*	4223*	2427*	2593*	2328	1591*	1699*	1551				1385	1551*	1481	4,15



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.



Capacità di sollevamento a 360°.

## Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (\*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono alla macchina su terreno solido e livellato e dotata di punto di sollevamento idoneo e omologato.
3. Durante il sollevamento occorre montare una benna e il peso della benna deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
4. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 2900 MM, AVAMBRACCIO DA 1650 MM, SENZA BENNA.

85Z

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
																
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m						
4,0							1586*	1694*	1458							4,83
3,0				2059*	2199*	2242	1949	2001*	1433	1260	1888*	983	1170	1888*	818	5,2
2,0				2824	3487*	2057	1778	2514*	1380	1238	2088*	960	1058	1966*	833	5,5
1,0				2535	4385*	1905	1643	2915*	1290	1163	2210*	930	1028	2018*	825	5,5
0,0				2355	4454*	1785	1575	3071*	1215	1125	2271*	885	1058	2097*	893	5,27
-1,0	4308*	4603*	3719	2220	3889*	1740	1530	2836*	1178				1200	2105*	1271	4,8
-2,0				2665	2901*	1907	1661*	1774*	1275				1427	1760*	1170	4,01
-3,0																

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 2900 MM, AVAMBRACCIO DA 2000 MM, SENZA BENNA

85Z

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
																
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m						
4,0							1323*	1413*	1446*	1286	1529*	1000	1000	1577*	915	5,24
3,0							1705*	1740*	1662*	1283	1723*	998	1043	1731*	818	5,5
2,0				3036*	3141*	2153	1800	2297*	1395	1298	1949*	968	960	1810*	720	5,83
1,0				2573	4211*	1928	1658	2784*	1313	1178	2158*	908	923	1844*	728	5,82
0,0				2475	4498*	1785	1605	3062*	1230	1155	2297*	915	990	1940*	788	5,6
-1,0	3599	3845*	3568	2340	4124*	1718	1568	3019*	1193	1155	2245*	870	1073	1966*	863	5,15
-2,0	4999	4999*	3653	2577	3349*	1818	1622	2202*	1200				1146	1667*	1026*	4,52
-3,0																

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 2900 MM, AVAMBRACCIO DA 2100 MM, SENZA BENNA

85Z

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m			Capacità al massimo sbraccio			Distanza
																
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Distanza
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m						
5,0							1369*	1462*	1473				1302	1614*	1185	4,53
4,0							1275*	1362*	1394*	1309	1491*	1024	984	1555*	905	5,35
3,0							1487*	1588*	1446	1297	1546*	1012	847	1554*	781	5,82
2,0				2617*	2796*	2123	1792	2046*	1369	1262	1735*	977	783	1577*	721	6,05
1,0				2682	4063*	1919	1704	2540*	1282	1221	1949*	935	767	1614*	705	6,06
0,0				2582	4507*	1825	1644	2830*	1223	1190	2079*	903	795	1658*	728	5,86
-1,0	3477*	3715*	3592	2564	4297*	1808	1621	2801*	1200	1179	1999*	892	886	1696*	807	5,42
-2,0	4999*	4999*	3672	2595	3512*	1837	1637	2321*	1216				1114	1684*	1004	4,65
-3,0																



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.



Capacità di sollevamento a 360°.

## Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (\*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono alla macchina su terreno solido e livellato e dotata di punto di sollevamento idoneo e omologato.
3. Durante il sollevamento occorre montare una benna e il peso della benna deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
4. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 1650 MM, SENZA BENNA.

86C TAB

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m						Capacità al massimo sbraccio			Distanza	
																				
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Altezza	
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m								
6,0				2092*	2092*	2092*	1832*	1832*	1686										1683	4,02
5,0				2015*	2015*	2015*	1689*	1689*	1689*	1529*	1529*	1181							1083	5,15
4,0				2320*	2320*	2320*	1799*	1799*	1682	1525*	1525*	1177							857	5,83
3,0							2045*	2045*	1581	1566	1615*	1133	1172	1372*	847	745	1327	790		6,24
2,0							2084	2299*	1460	1505	1719*	1076	1147	1394*	824	689	1275*	735		6,44
1,0							1990	2383*	1375	1452	1766*	1027	1121	1387*	799	673	1227*	720		6,45
0,0							1953	2255*	1341	1421	1706*	998	1106	1298*	785	695	1170*	742		6,27
-1,0				2364*	2364*	2063*	1953	1959*	1342	1415	1504*	993				764	1074*	810		5,89
-2,0				1725*	1725*	1725*	1470*	1470*	1370	1057*	1057*	1019				887*	887*	887*		5,25
-3,0																				

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 2100 MM, SENZA BENNA.

86C TAB

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m						Capacità al massimo sbraccio			Distanza	
																				
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Altezza	
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m								
6,0							1557*	1557*	1557*										1265	4,75
5,0							1497*	1497*	1497*	1366*	1366*	1211							905	5,71
4,0				1753*	1753*	1753*	1614*	1614*	1614*	1398*	1398*	1193	1198	1263*	869	741	1237*	784		6,32
3,0				2618*	2618*	2618*	1865*	1865*	1615	1504*	1504*	1143	1178	1290*	851	654	1183	699		6,69
2,0							2113	2156*	1484	1510	1631*	1079	1144	1337*	819	609	1145*	655		6,87
1,0							1993	2328*	1375	1446	1717*	1019	1110	1361*	787	594	1108*	640		6,88
0,0				1330*	1330*	1330*	1930	2297*	1318	1402	1709*	978	1086	1326*	764	608	1063*	655		6,72
-1,0	1464*	1464*	1464*	2631*	2631*	2631*	1914	2084*	1303	1385	1576*	962	1079	1177*	758	658	995*	705		6,37
-2,0	2516*	2516*	2516*	2151*	2151*	2151*	1690*	1690*	1319	1270*	1270*	973				768	874*	814		5,79
-3,0				1247*	1247*	1247*	1019*	1019*	1019*							598*	598*	598*		4,89

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO - CINGOLI IN GOMMA DA 450 MM, BRACCIO DA 3360 MM, AVAMBRACCIO DA 2250 MM, SENZA BENNA.

86C TAB

Altezza di carico	2,0 m			3,0 m			4,0			5,0 m						Capacità al massimo sbraccio			Distanza	
																				
Altezza	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Dozer sollevato	Dozer abbassato	Sul lato	Altezza	
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m								
6,0							1481*	1481*	1481*										1171	4,97
5,0							1433*	1433*	1433*	1316*	1316*	1220							856	5,89
4,0							1550*	1550*	1550*	1355*	1355*	1199	1203	1227*	874	707	1188*	750		6,48
3,0				2303*	2303*	2303	1801*	1801*	1628	1465*	1465*	1148	1180	1262*	852	627	1140	671		6,84
2,0							2102*	2102*	1493	1513	1598*	1081	1144	1314*	818	583	1102*	629		7,02
1,0							1997	2299*	1377	1445	1696*	1017	1107	1348*	784	569	1069*	615		7,03
0,0				1425*	1425*	1425*	1925	2299*	1312	1397	1704*	973	1080	1326*	758	582	1029*	628		6,87
-1,0	1434*	1434*	1434*	2617*	2617*	1970	1902	2114*	1292	1375	1592*	953	1069	1203*	748	627	968*	673		6,53
-2,0	2738*	2738*	2738*	2276*	2276*	2004	1751*	1751*	1303	1318*	1318*	959				725	860*	771		5,97
-3,0				1413*	1413*	1413*	1134*	1134*	1134*	705	705*	705*				622*	622*	622*		5,11

## Note:

1. Le capacità di sollevamento sono espresse secondo la norma ISO 10567 ossia: il valore indicato è il minore tra il 75% del carico di ribaltamento minimo e l'87% della capacità di sollevamento idraulico. I valori contrassegnati con un asterisco (\*) si riferiscono alla capacità di sollevamento idraulico.
2. Le capacità di sollevamento si riferiscono alla macchina su terreno solido e livellato e dotata di punto di sollevamento idoneo e omologato.
3. Durante il sollevamento occorre montare una benna e il peso della benna deve essere sottratto dalle capacità di sollevamento di cui sopra.
4. Le capacità di sollevamento potrebbero essere limitate da norme locali. Consultare il proprio concessionario.



Capacità di sollevamento anteriore e posteriore.



Capacità di sollevamento a 360°.

