

NOVITÀ



## PALA GOMMATA | 407/409

Potenza massima motore: 48 kW (64 CV)/55,4 kW (74 CV) | Peso operativo massimo: 5.210 kg/6.031 kg



## PRESTAZIONI PRODUTTIVE.

LE PALE GOMMATE JCB 407 E 409 SONO ALTAMENTE PRODUTTIVE CON UN OTTIMO RAPPORTO POTENZA/PESO CHE LE RENDE PORTA-ATTREZZI PERFETTI. ENTRAMBE LE MACCHINE SONO CONFORMI A TIER 4 FINAL/STAGE 3B POICHÉ UTILIZZANO SOLO UN CATALIZZATORE OSSIDANTE DIESEL (DOC). SONO INOLTRE PIÙ ECONOMICHE DEI MODELLI TIER 3 PRECEDENTI.

La trasmissione idrostatica rende l'azionamento di questi modelli molto semplice, anche per i più inesperti. Ciò significa che vi è un rischio minore di sovraccaricare la macchina con conseguente minore consumo di carburante.



### JCB Diesel by Kohler.

**1** JCB ha collaborato a stretto contatto con Kohler per produrre il motore della pala gommata compatta di altissimo livello. Non vi è spreco di potenza motore sul filtro antiparticolato (DPF), potenza e coppia di picco sono erogate a bassi regimi, con un buon risparmio di carburante. Il design di JCB offre dimensioni compatte per i raggi di sterzata stretti.

**2** Le macchine 407 e 409 sono dotate di una ventola di raffreddamento motore a velocità variabile azionata a leva che mantiene un livello di velocità ottimale per tutti i requisiti senza impiegare potenza motore eccessiva.

**3** Il modello JCB 409 include un'opzione ad alta velocità, che produce una velocità massima di 40 km/h.



1



2



3

## Al passo con i tempi.

**4** Lo sterzo articolato di JCB presenta un traslatore integrato di facile utilizzo, ideale per tutte le operazioni di rimovimentazione nonché per la sostituzione delle attrezzature.

**5** Grazie alla possibilità di scegliere tra diversi tipi di assale, è possibile adattare la pala gommata a qualsiasi applicazione. I differenziali aperti sono ideali per i terreni duri, mentre i differenziali a slittamento limitato sono eccellenti per i terreni allentati e fangosi. Allo stesso tempo, il bloccaggio del differenziale assale anteriore completamente commutabile sul modello 409 garantisce trazione di altissimo livello sui terreni fangosi, senza creare forze di taglio, in modo da non danneggiare il terreno se la macchina non è utilizzata. Può inoltre essere attivato in movimento e sotto carico.

**6** La potenza della trasmissione viene trasferita al terreno in modo molto efficiente mediante un telaio innovativo, con perfetta armonia tra tutti i componenti. Questo rende le nostre macchine la migliore soluzione possibile di pale gommata.

## Versatilità notevole.

**7** Dotando la pala gommata del nuovo traino opzionale, è possibile usufruire di un attacco con l'impianto idraulico e l'impianto elettrico posteriore, in modo da poter trainare carichi fino a 3,5 tonnellate.

**8** Suddividendo la potenza tra il cambio e l'impianto idraulico, il pedale di avanzamento consente una movimentazione del carico a regolazione continua precisa ed efficiente.



4



5

Con l'opzione ad alta portata, sono disponibili 30 litri aggiuntivi di capacità idraulica per una maggiore portata.



6



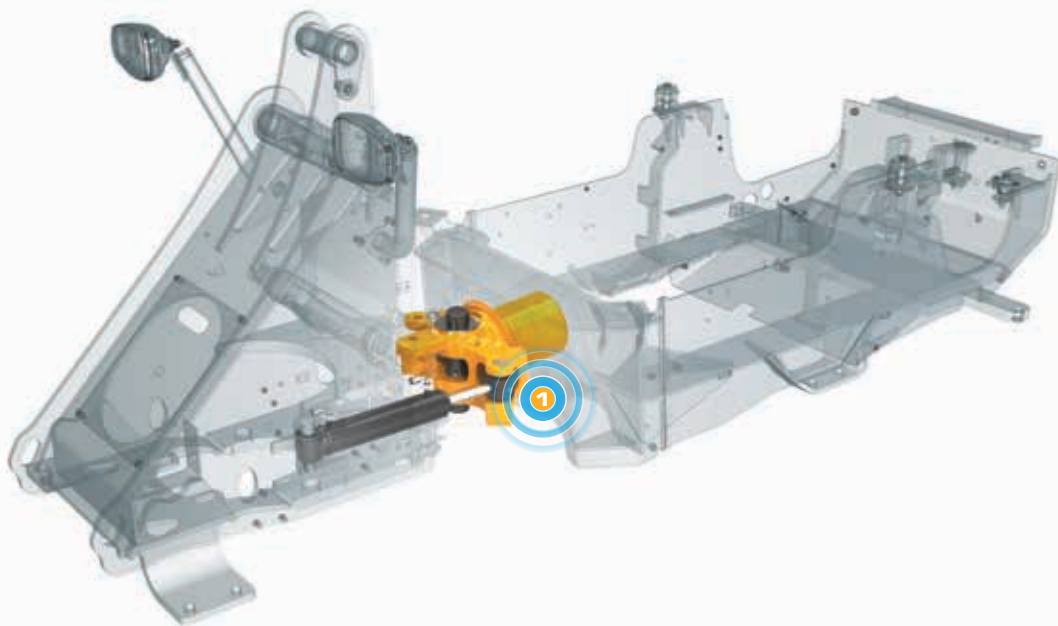
7



8

## QUALITÀ, AFFIDABILITÀ E DURATA.

IN JCB, SAPPIAMO CHE LA PALA GOMMATA È UN ELEMENTO FONDAMENTALE DI MOLTE AZIENDE AGRICOLE. ECCO PERCHÉ I MODELLI 407 E 409 ASSICURANO QUALITÀ E AFFIDABILITÀ, GARANTENDO IN QUESTO MODO CHE SARANNO SEMPRE UN ELEMENTO CHIAVE DELL'ATTIVITÀ LAVORATIVA.



Sui modelli 407 e 409 sono stati utilizzati solo i migliori componenti per motore, trasmissione e assali prodotti da fornitori come DANA e Bosch.



### Costruite per durare.

**1** Comprendiamo la gravosità della movimentazione di materiali, pertanto le nostre macchine sono costruite per garantire una lunga durata. Un chiaro esempio è costituito dall'articolazione centrale heavy-duty, che oscilla di  $\pm 40^\circ$ .

**2** Queste macchine presentano un telaio robusto e la migliore distribuzione possibile del peso, in modo da garantire il miglior assorbimento possibile delle forze esterne.



## Design di qualità.

**3** In tutti i modelli JCB 407 e 409 le luci posteriori sono incassate all'interno di un massiccio contrappeso, ricavato per fusione, per garantire una buona protezione antiurto.

**4** I tubi flessibili idraulici sono sempre ben protetti; sono perfettamente disposti e fissati correttamente, al riparo da possibili punti di pizzicamento.

**5** Attraverso processi di produzione all'avanguardia, come la lavorazione robotizzata, la tecnologia di verniciatura di precisione e le innovative tecniche di assemblaggio, possiamo offrire elevati livelli qualitativi.

**6** La lavorazione di precisione garantisce il rispetto di tolleranze rigorosissime e un accurato accoppiamento di perni e boccole.

**7** L'analisi ad elementi finiti e le prove al banco assicurano robustezza strutturale e durata superiori. Le prove eseguite nelle celle refrigerate garantiscono prestazioni di avviamento a temperature fino a -20°C.



## COMFORT E FACILITÀ DI UTILIZZO.

LE PALE GOMMATE COMPATTE JCB, COME I MODELLI 407 E 409, SONO PROGETTATE PER RENDERE IL LAVORO PIÙ AGEVOLE. SONO FACILMENTE ACCESSIBILI, INTUITIVE DA UTILIZZARE E AZIONATE DAL CENTRO DELLA MACCHINA PER UN'ECCELLENTI VISIBILITÀ. DOPOTUTTO, IL COMFORT E LA SICUREZZA DELL'OPERATORE SONO SINONIMI DI PRODUTTIVITÀ DELL'OPERATORE.

I livelli di rumorosità in cabina su queste macchine sono inferiori rispetto a quelli dei modelli precedenti.

### Comfort dell'operatore.

- 1 I modelli JCB 407 e 409 presentano una cabina confortevole e spaziosa. La posizione dell'operatore è progettata per garantire visibilità a 360 gradi senza ostacoli da parte di componenti come i silenziatori.
- 2 Il piantone dello sterzo telescopico è facilmente regolabile per una posizione di guida ergonomica.
- 3 Tutti gli strumenti necessari per azionare una pala gommata JCB si trovano a portata di mano dal sedile, pertanto non è necessario cercare le informazioni mentre si lavora.
- 4 Con il finestrino destro completamente apribile, gli operatori possono godere di una maggiore ventilazione, pur rimanendo protetti dalla polvere.



## Controllo completo.

5 Un elegante e moderno display centrale sulla plancia abbina strumenti analogici ad uno schermo LCD a colori che consente di visualizzare le informazioni relative allo stato di efficienza della macchina, alle esigenze di manutenzione, ai dati operativi e altre informazioni.

6 Queste pale gommiate compatte sono dotate di un nuovo sistema di controllo joystick progettato in modo ergonomico per un utilizzo facile e intuitivo.



## ACCESSIBILITÀ PER LA MANUTENZIONE.

UNA PALA GOMMATA DEVE POTER ESSERE IMPIEGATA PER IL MAGGIOR TEMPO POSSIBILE NELL'ESECUZIONE DI LAVORI IMPEGNATIVI. ECCO PERCHÉ I MODELLI JCB 407 E 409 SONO CARATTERIZZATI DA DESIGN INNOVATIVO E COMPONENTI DI QUALITÀ, CHE CONSENTONO DI OFFRIRE I PIÙ ELEVATI TEMPI DI FUNZIONAMENTO CON LUNGI INTERVALLI DI MANUTENZIONE.

### Massima accessibilità per la manutenzione.

**1** L'ampio cofano monoblocco offre un agevole accesso alle zone del vano motore e del gruppo di raffreddamento della pala gommata. Tutti i punti di controllo giornalieri sono facilmente accessibili sotto il cofano.

**2** Operatori e responsabili possono accedere a informazioni fondamentali, come tempi di esercizio della macchina, consumo di carburante e segnalazioni di errori, tutte disponibili semplicemente sfiorando un pulsante sul display in cabina o, se necessario, tramite il sistema telematico LiveLink di JCB.

**3** Un prefiltro ciclonico ottimizza il tipo di filtro aria ed estende notevolmente gli intervalli di manutenzione degli elementi del filtro.

JCB non utilizza un filtro antiparticolato (DPF) o SCR che richiede lubrificanti a elevata resistenza termica o la manutenzione per il controllo del livello del fluido AdBlue. Ciò non avviene con il nuovo motore Kohler progettato da JCB, pertanto i costi di manutenzione e di esercizio si riducono.



**4** Il concessionario JCB locale sarà in grado di fornire tutte le parti per il modello 407 o 409, persino i componenti del motore JCB Diesel by Kohler. Entrambe le macchine hanno le stesse parti di altri macchinari JCB, in modo da garantire immediata disponibilità dei ricambi.





## SICUREZZA E PROTEZIONE.

POICHÉ SICUREZZA E PROTEZIONE SONO ASPETTI PRIORITARI IN QUALSIASI AZIENDA AGRICOLA, I MODELLI JCB 407 E 409 SONO PROGETTATI PER ASSICURARE COSTANTEMENTE LA SICUREZZA DEGLI OPERATORI, DEI MACCHINARI STESSI E DEL PERSONALE PRESENTE IN CANTIERE. OTTIMA VISIBILITÀ, CARATTERISTICHE ANTI-FURTO E SUPERFICI ANTISCIVOLO: QUESTO È SOLO L'INIZIO.

### La sicurezza innanzitutto.

I modelli 407 e 409 possono essere dotati di un nuovo immobilizer opzionale, che può contribuire a evitare furti nel parco macchine.

**1** I motori JCB Diesel by Kohleron non utilizzano sistemi di post-trattamento dei gas di scarico e sono estremamente compatti, pertanto la visibilità non è in alcun modo compromessa. Il cofano posteriore inclinato offre visibilità senza ostacoli, con silenziatore del tubo di scarico e filtro della presa d'aria che non intralciano la visuale.

**2** È montato di serie un sistema di esclusione elettronico a 2 stadi del Quickhitch, azionabile dalla cabina, per impedire lo stacco incontrollato delle attrezzature.

**3** Il gradino di accesso è corredato di comode maniglie in modo che gli operatori dispongano di tre punti di contatto all'ingresso e all'uscita dalla cabina.



# LIVELINK, LAVORARE IN MODO PIÙ INTELLIGENTE.

**LIVELINK È UN SISTEMA SOFTWARE INNOVATIVO CHE CONSENTE DI GESTIRE LE MACCHINE JCB IN REMOTO (ONLINE, TRAMITE E-MAIL O TRAMITE TELEFONO CELLULARE). ACCESSO TOTALE, DALLE SEGNALAZIONI DELLA MACCHINA AI REPORT SUI CONSUMI DI CARBURANTE CON CRONOLOGIA DEGLI AVVENIMENTI, CON TUTTI I DATI MEMORIZZATI IN UN CENTRO SICURO.**

## Vantaggi per la manutenzione

Gestione semplificata della manutenzione delle macchine attraverso un preciso monitoraggio delle ore di funzionamento e avvisi delle scadenze di manutenzione, per una programmazione più efficace degli interventi, e dati in tempo reale sull'ubicazione della macchina per un'agevole gestione della flotta. Sono disponibili anche segnalazioni critiche della macchina e storici di manutenzione.



## Produttività e vantaggi economici

Grazie a informazioni come monitoraggio dei tempi di funzionamento a regime minimo e consumo di carburante, JCB LiveLink contribuisce a ridurre i consumi, risparmiare denaro e aumentare la produttività. Le informazioni relative all'ubicazione della macchina possono migliorare l'efficienza e portare persino a una riduzione dei premi assicurativi.



## Vantaggi di sicurezza

Le segnalazioni "Geofence" in tempo reale del sistema LiveLink avvisano quando la macchina esce dalle zone di lavoro prestabilite, mentre le segnalazioni "Curfews", sempre in tempo reale, avvisano in caso di utilizzo non autorizzato. Un altro vantaggio è rappresentato dalla possibilità di ottenere informazioni in tempo reale sull'ubicazione della macchina.



## VALORE AGGIUNTO.

JCB OFFRE UN ECCELLENTE SERVIZIO DI ASSISTENZA CLIENTI IN TUTTO IL MONDO. DI QUALUNQUE COSA ABBIATE BISOGNO E OVUNQUE VI TROVIATE POTETE CONTARE SULLA NOSTRA RAPIDA ED EFFICIENTE DISPONIBILITÀ PER AIUTARVI A SFRUTTARE AL MEGLIO LE POTENZIALITÀ DELLA VOSTRA MACCHINA.



1

1 Il nostro servizio di assistenza tecnico garantisce accesso immediato alle risorse della fabbrica, 24 ore su 24, mentre i nostri team finanziari e assicurativi sono sempre a disposizione per fornire preventivi rapidi, flessibili e competitivi.

2 La rete mondiale dei centri ricambi JCB è un altro modello di efficienza: con 16 sedi regionali, siamo infatti in grado di consegnare circa il 95% di tutti i ricambi ovunque nel mondo entro 24 ore. I ricambi originali JCB sono progettati per funzionare in perfetta armonia sulla macchina in modo da garantire prestazioni e produttività ottimali.

*Nota: JCB LIVELINK e JCB ASSETCARE non sono disponibili in tutti i paesi, chiedere al concessionario locale.*

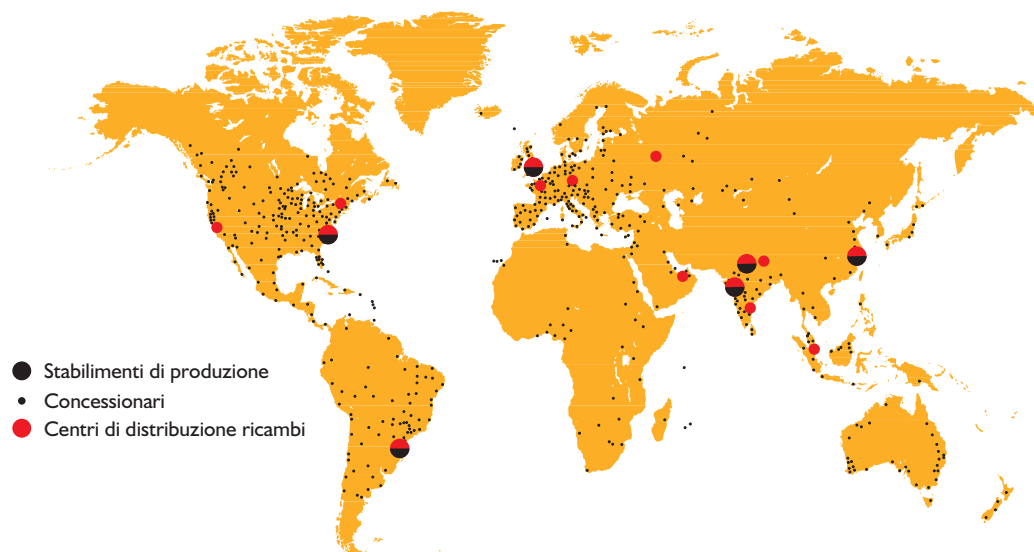


2

3 JCB Assetcare offre estensioni di garanzia e contratti di manutenzione completi, ma anche contratti di sola assistenza oppure di riparazione e manutenzione. A prescindere dalla vostra scelta, i nostri addetti alla manutenzione in tutto il mondo vi addebiteranno tariffe competitive per la manodopera e saranno pronti a fornire preventivi non vincolanti, nonché interventi di riparazione rapidi ed efficienti.

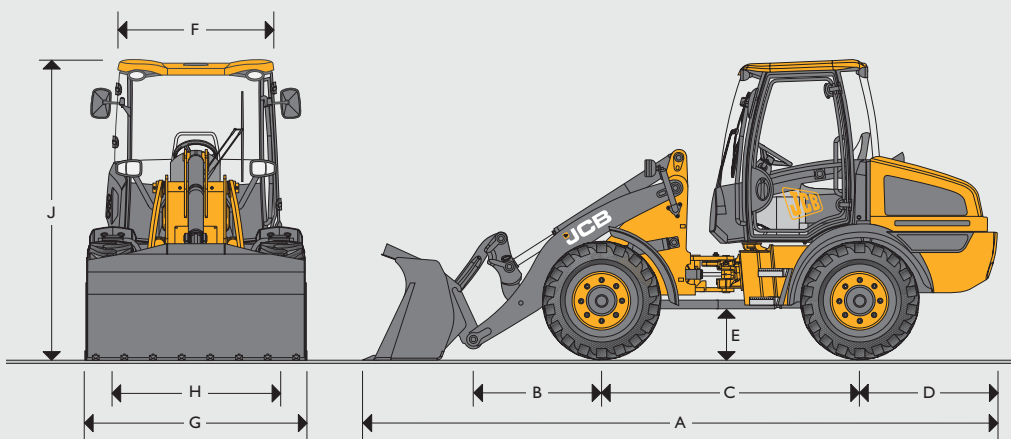


3



- Stabilimenti di produzione
- Concessionari
- Centri di distribuzione ricambi

## DIMENSIONI



		407	409	
A	Lunghezza totale	mm	5133	5465
B	Distanza da assale a perno benna	mm	906	1130
C	Passo	mm	2100	2205
D	Sbalzo posteriore	mm	1268	1295
E	Altezza minima da terra	mm	330	472
F	Larghezza alla cabina	mm	1468	1468
G	Larghezza ai pneumatici	mm	1727	1898
H	Carreggiata	mm	1390	1490
J	Altezza filo cabina	mm	2500	2643
	Peso massimo consentito su assale anteriore	kg	1395	1850
	Peso massimo consentito su assale posteriore	kg	3668	4076
	Peso totale	kg	5063	5926
	Raggio di volta interno	mm	2010	2079
	Raggio di volta massimo alla benna	mm	4160	4432
	Angolo di articolazione	gradi	±40°	±40°
	Raggio di volta massimo agli pneumatici	mm	3800	3979
	Larghezza massima agli pneumatici	mm	1761	1900

I dati per i modelli 407 si riferiscono a una macchina equipaggiata con una benna da 0,8 m<sup>3</sup> montata su perno con lame di usura e pneumatici Solideal SLR4 12,5-18.

I dati per il modello 409 si riferiscono a una macchina equipaggiata con una benna da 1,0 m<sup>3</sup> montata su perno con lame di usura e pneumatici Goodyear SGL 16.0/70-20.

## MOTORE

		407	409
Tipo		4 tempi, common rail elettronico	4 tempi, common rail elettronico
Modello		JCB Diesel by Kohler - KDI 2504 TCR	JCB Diesel by Kohler KDI 2504 TCR
Capacità	litri	2,482	2,482
Aspirazione		Sovralimentata	Sovralimentata
Cilindri		4	4
Potenza massima SAE	kW (CV)	48 (64) a 2200 giri/min	55,4 (74) a 2200 giri/min
JI 995/ISO 14396			
Coppia massima	Nm a 1500 giri/min	300	300
Emissioni		Stage IIIB e T4F	Stage IIIB e T4F

## TRASMISSIONE

		407	409
Tipo		Idrostatica	Idrostatica
Modello		Rexroth A6VM - A 2 velocità	Rexroth A6VM - A 2 velocità
Modello (opzioni con 40 km/h)		N/D	Rexroth A6VM - A 3 velocità
Gamma bassa	km/h	6	6
Gamma alta	km/h	20	20
Alta velocità (opzionale)	km/h	N/D	40

## ASSALI

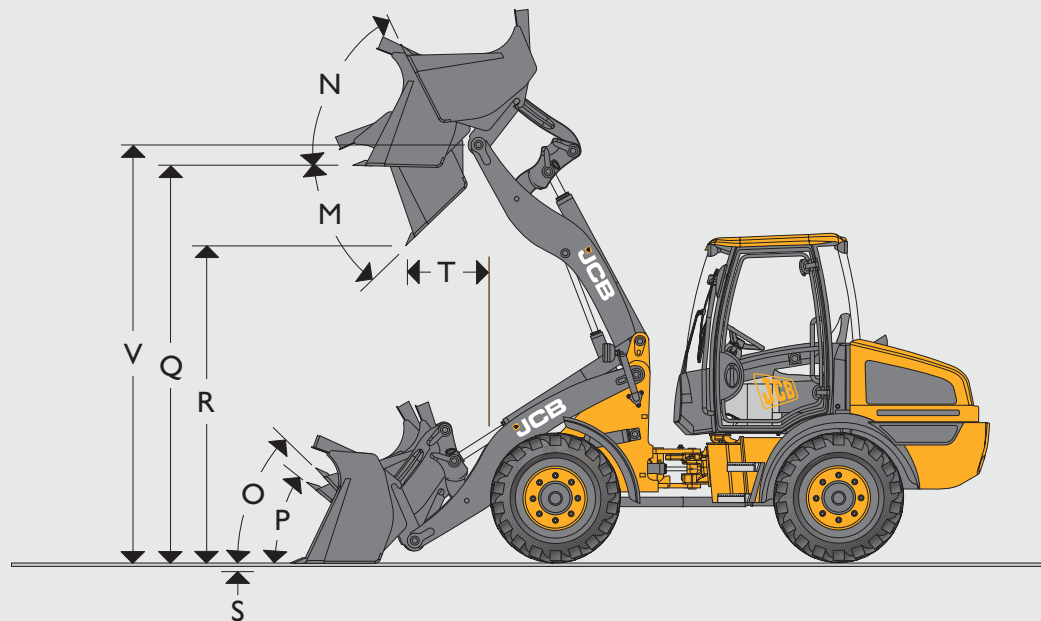
		407	409
Tipo		Traversa diritta	Traversa diritta
Marca e modello		Dana 111	Dana 111

## FRENI

Freni a bagno d'olio integrati negli assali con freno di stazionamento combinato; con freno di stazionamento con azionamento a molla e rilascio idraulico.

## DIMENSIONI PALA

Modello (per macchina equipaggiata con pneumatici Solideal SLR4 12,5-18)	Tipo di pala	407					409				
		Universale	Universale	Impieghi leggeri	Impieghi leggeri	Pala 6 in 1	Universale	Universale	Impieghi leggeri	Impieghi leggeri	Pala 6 in 1
Configurazione pala		Denti o lama di usura		Lama di usura			Denti o lama di usura		Lama di usura		
Capacità pala (a colmo SAE)	m <sup>3</sup>	0,8	1	1,2	1,4	0,75	1	1,2	1,4	1,6	0,9
Larghezza pala	mm	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	2100	2200	1950
Peso pala	kg	287	322	353	384	435	332	358	399	434	436
Densità massima del materiale	kg/m <sup>3</sup>	2050	1620	1320	1120	2100	1957	1602	1346	1157	2090
Carico di ribaltamento in marcia rettilinea	kg	4323	4245	4149	4108	4127	4583	4503	4415	4337	3830
Carico di ribaltamento a macchina sterzata	kg	3326	3265	3193	3160	3174	3648	3584	3513	3452	3507
Portata	kg	1663	1633	1596	1580	1587	1824	1792	1756	1725	1754
Massima forza di strappo	kN	41,9	36,5	32,2	29,7	41,9	53,8	46,6	43,1	41,6	50,8
M Angolo di scarico massimo	gradi	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
N Angolo di richiamo alla massima altezza	gradi	56	56	56	56	56	63,6	63,6	63,6	63,6	63,6
O Angolo di richiamo in posizione di trasporto	gradi	54	54	54	54	54	53,1	53,1	53,1	53,1	53,1
P Angolo di richiamo a livello del terreno	gradi	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41
Q Altezza di carico	mm	2991	2991	2991	2991	2991	3189	3189	3189	3189	3189
R Altezza di scarico (con benna a 45°)	mm	2489	2418	2348	2295	2489	2619	2552	2500	2446	2609
S Profondità di scavo	mm	105	105	105	105	106	60	60	60	60	60
T Sbraccio all'altezza di scarico	mm	764	835	905	958,5	764	523	599	652	705	523
Sbraccio max (con benna a 45°) con bracci orizzontali	mm	1494	1465	1635	1689	1494	523	599	652	705	523
Peso operativo (comprensivo di operatore da 80 kg e serbatoio carburante pieno)	kg	5063	5097	5128	5159	5210	5927	5953	5994	6029	6031
V Altezza al perno	mm	3120	3120	3120	3120	3120	3340	3340	3340	3340	3340



## DIMENSIONI PNEUMATICI - 407

Dimensioni pneumatici	Costruttore	Tipo	Peso oper. (kg)	Dimensioni	
				Verticale (mm)	Larghezza (mm)
335/80 R18	Dunlop	SPT9 EM	+41,2	-4	0
365/70 R18	Dunlop	SPT9 EM	+64,16	-14	+69
405/70 R18	Dunlop	SPT9 EM	+94,00	+9	+113
335/80 R20	Dunlop	SPT9 MPT	+77,44	+22	-22
12,5/80-18	Goodyear	SGL	-11,60	-15	-21
12,5-20	Goodyear	MPT	+15,92	+28	-15
335/80 R18	Michelin	XZSL	+81,6	+9	+14
340/80 R18	Michelin	XMCL	+71,6	-6	+25
340/80 R18	Nokian	TRI 2	+55,6	+1	+12
12,5-18	Solideal	SLR4	0,00	0	0
12,5/80-18	Solideal	SLR4	0,00	-15	-15

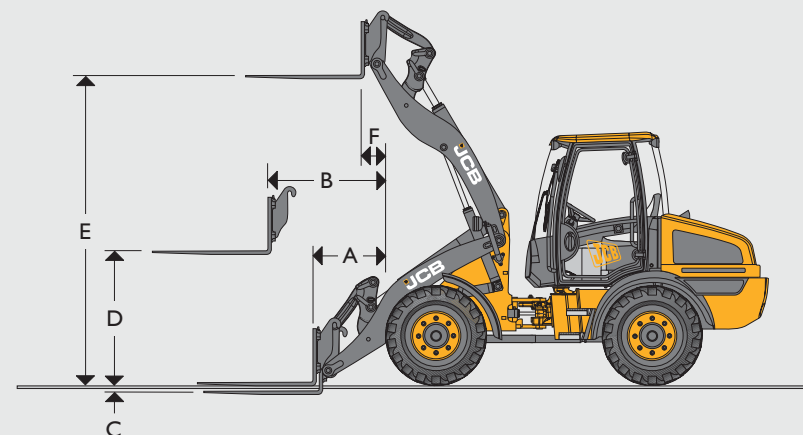
Le dimensioni della pala indicate sono basate su ruote e pneumatici 12,5-18.

## DIMENSIONI PNEUMATICI - 409

Dimensioni pneumatici	Costruttore	Tipo	Peso oper. (kg)	Dimensioni	
				Verticale (mm)	Larghezza (mm)
405/70 R18	Dunlop	SPT9 EM	-56,36	-8	-8
335/80 R20	Dunlop	SPT9 MPT	-72,96	-85	-85
365/80 R20	Dunlop	SPT9 MPT	-55,20	-51	-51
405/70 R20	Dunlop	SPT9 MPT	-13,67	-7	-7
12,5-20	Goodyear	MPT ISG	-144,80	-78	-78
16,0/70-20	Goodyear	SGL	0,00	0	0
420/75 R20	Goodyear	IT520	+40,00	+10	10
375/75 R20	Michelin	XZSL	-0,80	-13	-13
380/75 R20	Michelin	XMCL	-12,80	-15	-15
400/70 R20	Michelin	XMCL	0,00	+4	+4
405/70 R20	Michelin	XZSL	+24,80	+10	+10
420/75 R20	Michelin	XMCL	+38,00	+10	+10
340/80 R18	Nokian	TRI 2	-82,40	-65	-65
360/80 R20	Nokian	TRI 2	-56,80	-51	-51

Le dimensioni della pala indicate sono basate su ruote e pneumatici 16,0/70-20.

## DIMENSIONI PALA - TELAIO CON FORCHE



	Forche parallele	
	407	409
Larghezza piastra portaforche	mm	1345
Lunghezza denti	mm	1200
A Sbraccio da terra	mm	710
B Sbraccio con bracci orizzontali	mm	1232
C Al di sotto del livello del terreno	mm	84
D Altezza con bracci orizzontali	mm	1426
E Altezza con bracci completamente sollevati	mm	3012
F Sbraccio alla massima altezza	mm	506
Portata*	kg	2142
Carico di ribaltamento in marcia rettilinea	kg	3324
Carico di ribaltamento a macchina sterzata (40°)	kg	2600
Peso attrezzatura	kg	191

\*Baricentro del carico a 500 mm. Calcolato all'80% del carico di ribaltamento a macchina sterzata come definito dalla ISO 8313.

Spostamento manuale delle forche con incrementi di 50 mm. Forche con sezione pari a 100 mm x 50 mm.

IMPIANTO ELETTRICO		
		407/409
Tensione impianto	V	12
Uscita alternatore	A/h	80
Capacità della batteria	A/h	100

IMPIANTO IDRAULICO			
		407	409
Tipo pompa		Pompa singola ad ingranaggi	Pompa singola ad ingranaggi
Tipo di pompa per l'opzione ad alta portata		2 pompe singole ad ingranaggi	2 pompe singole ad ingranaggi
Alta portata		30 l aggiuntivi	30 l aggiuntivi
Portata max. pompa	l/min	64	89
Pressione max. pompa	bar	230	250
Tempi di ciclo idraulico al regime massimo motore			
Sollevamento bracci (benna piena)	Secondi	4,9	4,9
Scarico benna (benna piena)	Secondi	3,5	4,1
Abbassamento bracci (benna vuota)	Secondi	3,1	3
Tempo ciclo totale	Secondi	11,5	12

RIFORMIMENTI			
		407	409
Impianto idraulico	litri	70	70
Serbatoio carburante	litri	80	80
Coppa olio motore	litri	11,2	11,2
Olio assale (anteriore)	litri	4,4	4,4
Olio assale (posteriore)	litri	6,05	6,05

**CABINA** Livello di rumorosità in cabina - 407: 78 dB (A), 409: 76 dB (A). Livello di rumorosità esterna: 101 dB (A).

DOTAZIONI DI SERIE		
	407	409
<b>CARATTERISTICHE GENERALI DELLA MACCHINA</b>	Geometria di sollevamento parallelo, quickhitch idraulico JCB, telaio articolato, parafanghi anteriori e posteriori, cofano monopezzo, attacco di traino, occhielli di sollevamento, ventola di raffreddamento motore a temperatura controllata.	
<b>CAMBIO</b>		
<b>FRENI</b>	Freni a bagno d'olio integrati negli assali con freno di stazionamento combinato; freno di stazionamento ad azionamento via cavo.	Freni a bagno d'olio integrati negli assali con freno di stazionamento combinato; con freno di stazionamento con azionamento a molla e rilascio idraulico.
<b>IMPIANTO ELETTRICO</b>		
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>	Comando manuale a leva singola, pompa ad ingranaggi con valvola di priorità sullo sterzo, impianto sterzante di emergenza.	Servocomando a leva singola, pompa ad ingranaggi con valvola di priorità sullo sterzo, impianto sterzante di emergenza, portata compensata.
<b>CABINA</b>	Struttura di sicurezza ROPS/FOPS, sedile completamente regolabile, luce interna, piantone dello sterzo telescopico regolabile, vetro di sicurezza, display LCD, tergi/lavacrystalli anteriori e posteriori, ventilatore di riscaldamento a 3 velocità con filtri sostituibili, sede radio (solo cabina di livello superiore), aletta parasole.	

DOTAZIONI OPZIONALI	
	407/409
<b>CARATTERISTICHE GENERALI DELLA MACCHINA</b>	Valvola di blocco, 4° stelo opzionale per circuito idraulico attrezzi ausiliari, assali LSD (differenziale a slittamento limitato), assale anteriore con bloccaggio automatico con funzionamento in movimento (solo modello 409), immobilizer, LiveLink, staccabatteria sotto il cofano, luci di lavoro, bio-olio, condizionatore, portata costante, alta portata 30 l/min. aggiuntivi, sistema antibeccheggio (SRS), gancio di traino Rockinger 3,5 t, circuito idraulico ausiliario posteriore, collegamento elettrico posteriore, marcia lenta, indicatore livello pala, vano portaoggetti, finestrino destro completamente apribile con blocchi. Rivolgersi al concessionario per l'elenco completo.



**UN'AZIENDA, OLTRE 300 MACCHINE.**

### **Pala gommata 407/409**

Potenza massima motore: 48 kW (64 CV)/55,4 kW (74 CV). Peso operativo massimo: 5.210 kg/6.031 kg

JCB Agriculture, Harewood Estate, Leek Road, Cheadle, Staffordshire ST10 2JX.

Tel: 02.48866401 Email: vendite.@jcb.it

Per scaricare le più recenti informazioni su questa gamma di prodotti accedere a: [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

[facebook.com/JCBAg](https://www.facebook.com/JCBAg)
[@JCBAgriculture](https://twitter.com/JCBAgriculture)
[JCBAgriculture](https://www.instagram.com/JCBAgriculture)
[youtube.com/JCBAgriculture](https://www.youtube.com/JCBAgriculture)

©2009 JCB Sales. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di archiviazione, o trasmessa in qualsiasi forma o mediante qualsiasi altro mezzo, elettronico, meccanico, di fotocopiatura o altro, senza previa autorizzazione da parte di JCB Sales. Tutti i riferimenti di questa pubblicazione a pesi operativi, dimensioni, capacità e altri parametri prestazionali sono puramente indicativi e possono variare a seconda dello specifico allestimento della macchina. Non si deve quindi fare affidamento su di essi per quanto concerne la valutazione dell'idoneità ad una specifica applicazione. Per suggerimenti e consigli rivolgersi sempre al concessionario JCB. JCB si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso. Le foto e le specifiche riportate possono comprendere dotazioni opzionali e accessori. Il logo JCB è un marchio registrato di J.C. Bamford Excavators Ltd.

Il vostro concessionario JCB di zona

9999/5810it-IT 09/14 edizione I

