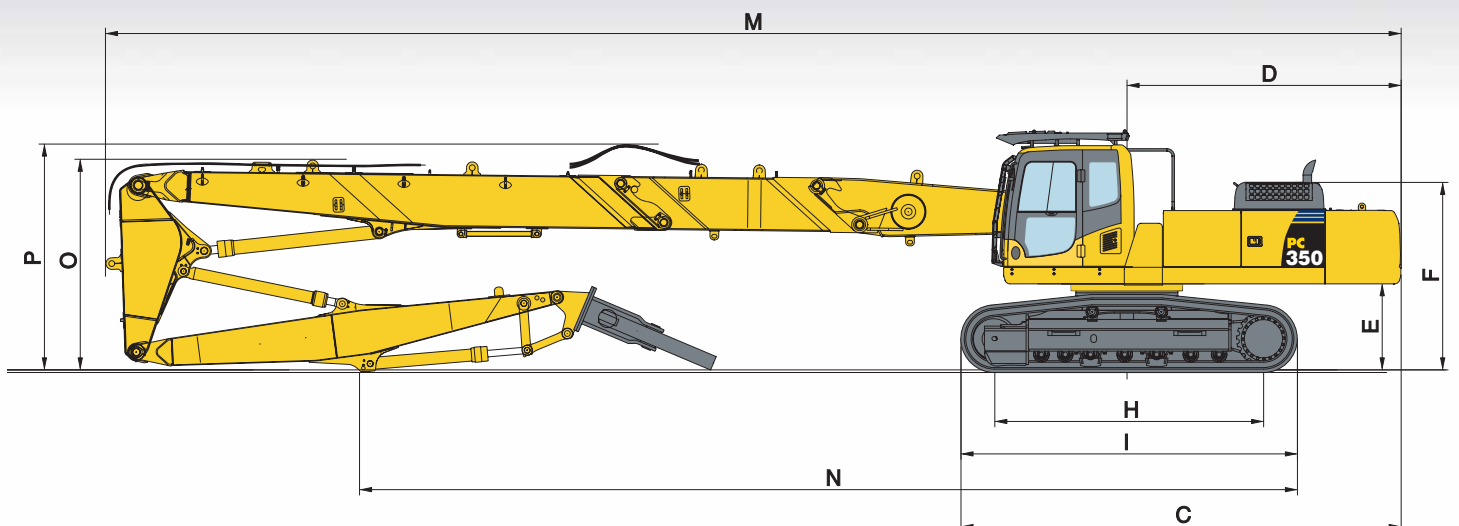


# KOMATSU

**PC**  
**350**



Escavatore idraulico

## PC350LC/NLC-8

**Versione da demolizione ad altezze elevate**

**POTENZA MOTORE**

194 kW / 260 HP @ 1.950 rpm

**PESO OPERATIVO**

PC350LC-8: 38.895 - 48.190 kg

PC350NLC-8: 38.785 - 54.195 kg

**PESO ATTREZZATURA INSTALLABILE**

max. 2.500 kg

# Specifiche tecniche

## MOTORE

Modello..... Komatsu SAA6D114E-3  
Tipo ..... a 4 tempi, sistema d'iniezione HPCR Common Rail, raffreddato ad acqua, turbocompresso, postrefrigeratore aria-aria

Potenza motore  
ad un regime di ..... 1.950 rpm  
ISO 14396 ..... 194 kW / 260 HP  
ISO 9249 (potenza netta) ..... 184 kW / 247 HP

Numero cilindri ..... 6  
Alesaggio x corsa ..... 114 x 135 mm  
Cilindrata ..... 8,27 l  
Batteria ..... 2 x 12 V/140 Ah  
Alternatore ..... 24 V/60 A  
Motorino di avviamento ..... 24 V/11 kW  
Filtro aria ..... a secco, con doppio elemento, eiettore automatico ed indicatore elettronico di intasamento  
Raffreddamento ..... ad acqua con ventola aspirante e schermatura per prevenire l'intasamento radiatore

## IMPIANTO IDRAULICO

Tipo ..... HydraMind Load Sensing a centro chiuso ed elementi compensati

Circuiti idraulici supplementari ..... 2 circuiti supplementari di serie

Pompa idraulica ..... 2 x a pistoni assiali a portata variabile per braccio, avambraccio, benna, rotazione e traslazione

Portata max. .... 2 x 268 l/min

Taratura pressioni

Azionamenti base ..... 355 bar  
Azionamenti base (PowerMax) ..... 380 bar  
Traslazione ..... 380 bar  
Rotazione ..... 285 bar  
Servocomandi ..... 33 bar

## SOTTOCARRO CINGOLATO

Concezione ..... parte centrale del telaio con struttura ad X e longheroni laterali a sezione scatolata

Cingolatura

Tipo ..... a lubrificazione permanente

Pattini (per lato) ..... 48 (LC/NLC); 49 (HWG)

Tendicingolo ..... a molla elicoidale precaricata con martinetto idraulico di pretensionamento

Rulli

Inferiori (per lato) ..... 8 (LC/NLC); 10 (HWG)

Superiori (per lato) ..... 2

## PESO OPERATIVO (VALORI INDICATIVI)

	ALTEZZE ELEVATE				ALTEZZE INTERMEDIE				VERSIONE DA SCAVO			
	PC350LC-8		PC350NLC-8		PC350LC-8		PC350NLC-8		PC350LC-8		PC350NLC-8	
Pattini a tre costole	Peso operativo	Pressione specifica	Peso operativo	Pressione specifica	Peso operativo	Pressione specifica	Peso operativo	Pressione specifica	Peso operativo	Pressione specifica	Peso operativo	Pressione specifica
600 mm	47.810 kg	0,91 kg/cm <sup>2</sup>	47.700 kg	0,91 kg/cm <sup>2</sup>	46.550 kg	0,89 kg/cm <sup>2</sup>	46.440 kg	0,88 kg/cm <sup>2</sup>	38.651 kg	0,74 kg/cm <sup>2</sup>	38.541 kg	0,74 kg/cm <sup>2</sup>
700 mm	48.190 kg	0,78 kg/cm <sup>2</sup>	48.080 kg	0,78 kg/cm <sup>2</sup>	46.930 kg	0,77 kg/cm <sup>2</sup>	46.820 kg	0,77 kg/cm <sup>2</sup>	39.031 kg	0,64 kg/cm <sup>2</sup>	39.141 kg	0,64 kg/cm <sup>2</sup>

Peso operativo include attrezzature di lavoro. La configurazione da demolizione ad altezze elevate e medie prevede un peso dell'attrezzatura installata di 2.500 kg, mentre la configurazione da scavo include avambraccio da 3,2 m e una benna da 1.290 kg. Sono inclusi operatore, lubrificante, liquido refrigerante, pieno di carburante. Il sottocarro regolabile idraulicamente disponibile come optional aumenta il peso della macchina di circa 6.115 kg (rispetto al carro in versione NLC).

## ROTAZIONE

Concezione ..... motore idraulico a pistoni assiali integrato con riduttore epicicloidale bistadio

Blocco rotazione ..... ad azionamento elettrico di batteria di dischi in bagno d'olio integrata nel motore idraulico

Velocità di rotazione ..... 0 - 9,5 rpm

Coppia di rotazione ..... 102,9 kNm

## TRASLAZIONE

Concezione ..... motori idraulici a pistoni assiali a portata variabile integrati con riduttori epicicloidali bistadio

Azionamento ..... idrostatico

Traslazione ..... a 3 velocità automatiche

Velocità di traslazione

bassa/media/alta ..... 3,2 / 4,5 / 5,5 km/h

Forza max. di trazione ..... 26.900 kg

Frenatura ..... ad azionamento negativo di batterie di dischi integrate nei motori idraulici

## RIFORMIMENTI

Serbatoio carburante ..... 605 l

Radiatore ..... 32 l

Olio motore ..... 35 l

Olio riduttore di rotazione ..... 16,5 l

Serbatoio olio idraulico ..... 188 l

Olio riduttore di traslazione (per lato) ..... 9 l

## EMISSIONI

Emissioni ..... il motore Komatsu risponde a tutte le normative Stage IIIA in materia di emissioni

### Livelli sonori

LwA rumorosità esterna ..... 105 dB(A) (2000/14/EC Stage II)

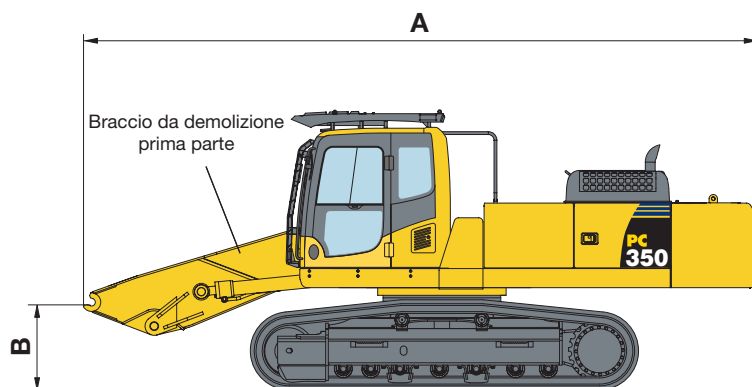
LpA rumorosità interna ..... 71 dB(A) (ISO 6396 valore dinamico)

### Livelli di vibrazione (EN 12096:1997)\*

Mano/braccio .....  $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$  (incertezza  $K = 0,22 \text{ m/s}^2$ )

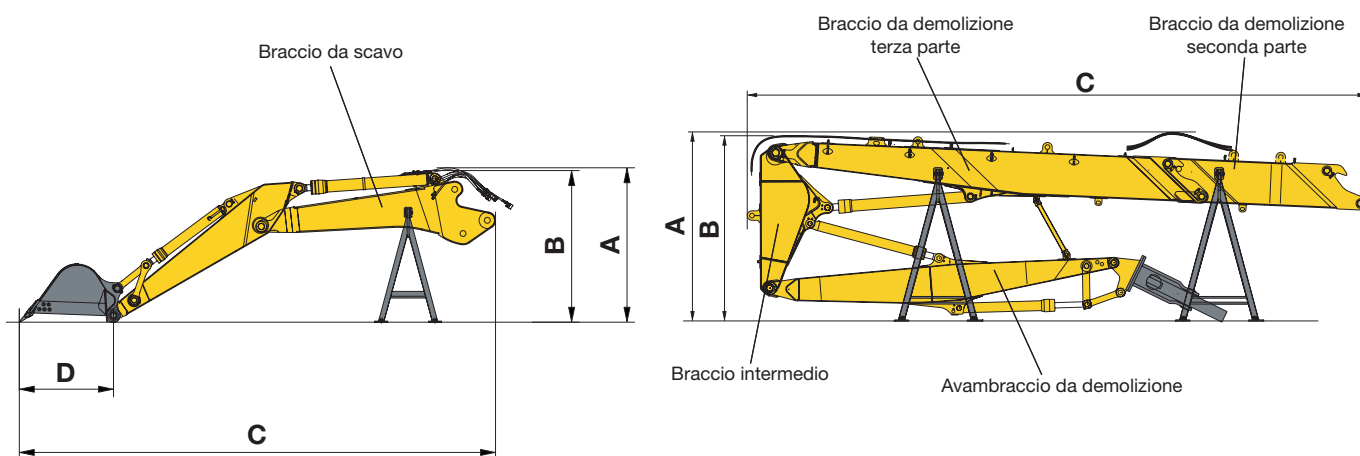
Corpo .....  $\leq 0,5 \text{ m/s}^2$  (incertezza  $K = 0,12 \text{ m/s}^2$ )

\* per la valutazione del rischio secondo la direttiva 2002/44/EC, fare riferimento alla ISO/TR 25398:2006.



## DIMENSIONI

A	Lunghezza di trasporto	8.060 mm
B	Massima altezza al braccio (linee idrauliche incluse)	1.500 mm
	Peso in fase trasporto con sottocarro LC (con pattini da 700 mm, senza contrappeso aggiuntivo)	33.400 kg
	Peso supplementare con sottocarro regolabile idraulicamente	6.115 kg
	Contrappeso supplementare (1.470 mm × 730 mm × 535 mm)	4.490 kg



## ATTREZZATURE

### VERSIONE DA SCAVO

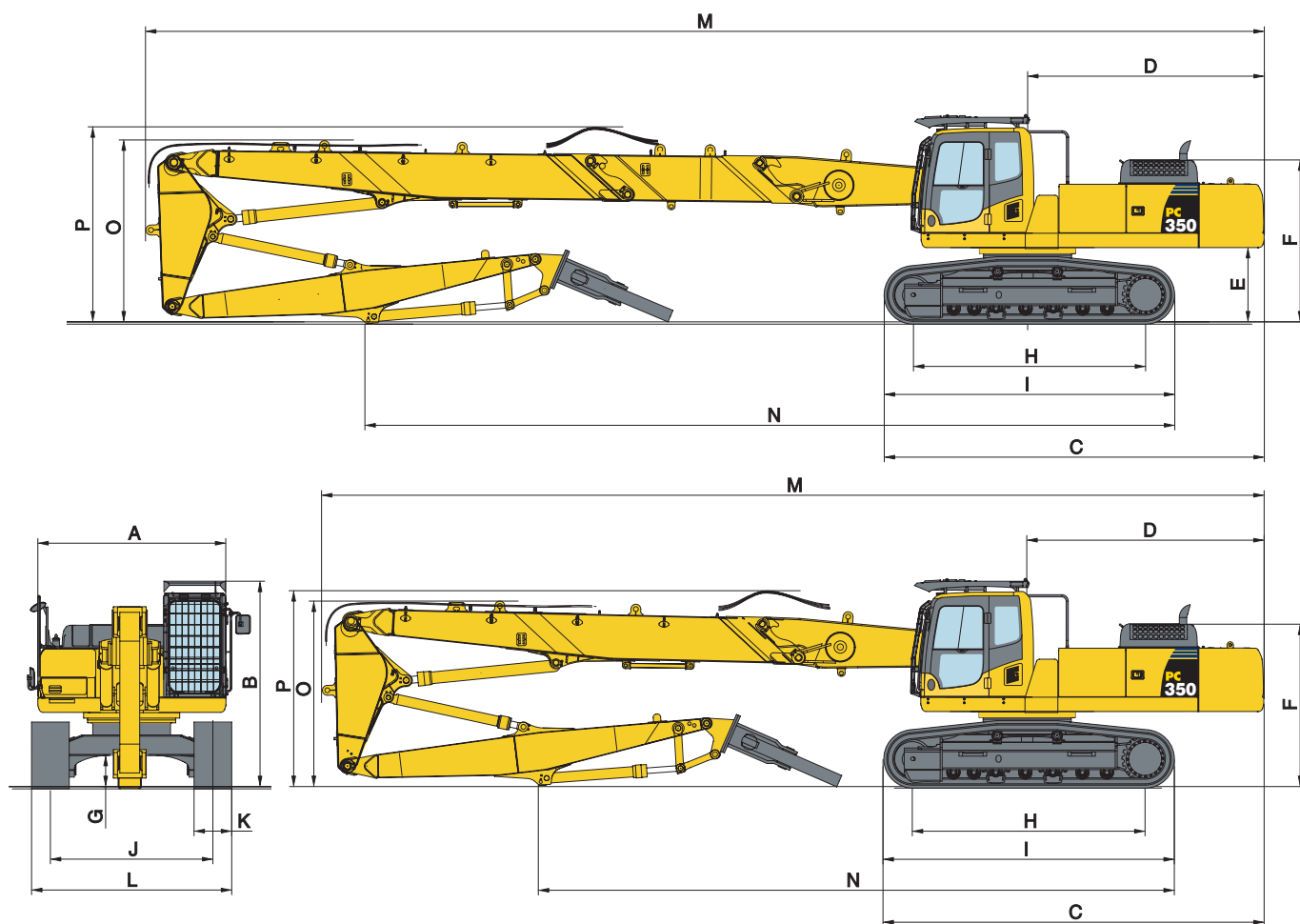
### ALTEZZE ELEVATE

	VERSIONE DA SCAVO		ALTEZZE ELEVATE	
	Avambraccio: 2,6 m	Avambraccio: 3,2 m		
A	Altezza totale (incluse linee idrauliche)	2.625 mm	2.600 mm	3.205 mm
B	Altezza	2.540 mm	2.515 mm	3.140 mm
C	Lunghezza	8.110 mm	8.900 mm	10.515 mm
D	Raggio area di lavoro della benna	1.675 mm	1.675 mm	–
	Peso struttura di supporto (cavalletto)	304 kg	304 kg	755 kg
	Peso seconda parte del braccio	2.490 kg	2.490 kg	1.270 kg
	Peso terza parte del braccio <sup>1)</sup>	–	–	2.500 kg
	Peso braccio intermedio	–	–	810 kg
	Peso avambraccio <sup>1)</sup>	1.710 kg	1.850 kg	1.790 kg
	Peso benna	1.290 kg	1.290 kg	–
	Peso totale <sup>2)</sup>	6.040 kg	6.180 kg	8.555 kg

1) Senza cilindro idraulico

2) Con cilindri idraulici, linee idrauliche, struttura di supporto e peso dell'attrezzatura indicato

# Dimensioni di trasporto



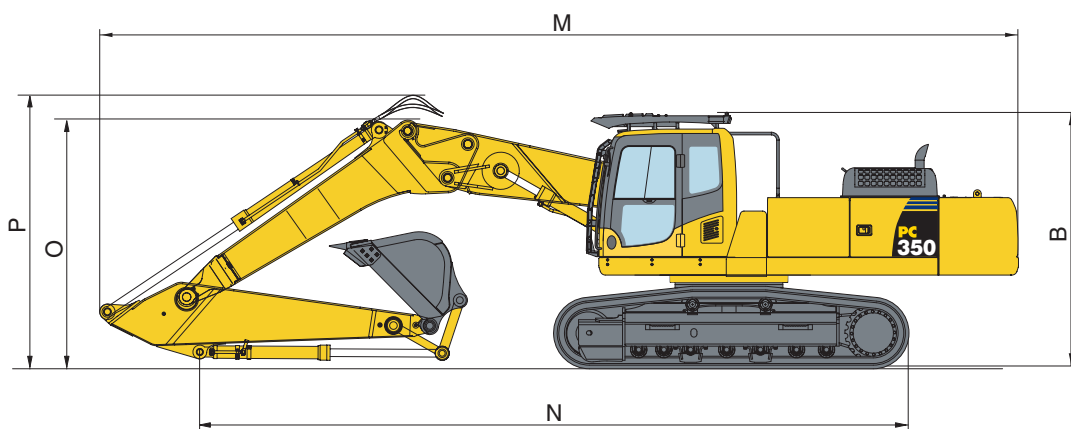
DIMENSIONI	ALTEZZE ELEVATE	ALTEZZE INTERMEDIE
A Larghezza della struttura superiore <sup>1)</sup>	2.995 mm	2.995 mm
B Altezza totale cabina, con FOPS <sup>2)</sup>	3.305 mm	3.305 mm
Altezza totale cabina, senza FOPS <sup>2)</sup>	3.100 mm	3.100 mm
C Lunghezza della macchina base	6.250 mm	6.250 mm
D Sbalzo posteriore	3.775 mm	3.775 mm
E Altezza minima da terra del contrappeso	1.185 mm	1.185 mm
F Altezza al filo superiore tubo di scarico	2.585 mm	2.585 mm
G Luce libera da terra	498 mm	498 mm
Luce libera da terra (sottocarro regolabile idraulicamente)	449 mm	449 mm
H Lunghezza del cingolo a terra	4.030 mm	4.030 mm
I Lunghezza del cingolo	4.955 mm	4.955 mm
J Carreggiata	2.590 mm (2.390 mm)	2.590 mm (2.390 mm)
Carreggiata (sottocarro regolabile idraulicamente)	2.280 - 3.180 mm	2.280 mm - 3.180 mm
K Larghezza dei pattini (700 mm solo per sottocarro regolabile idraul.)	600 mm, 700 mm	600 mm, 700 mm
L Larghezza massima del sottocarro con pattini da 600 mm <sup>3)</sup>	3.190 mm (2.990 mm)	3.190 mm (2.990 mm)
Larghezza massima del sottocarro con pattini da 700 mm <sup>3)</sup>	3.290 mm (3.090 mm)	3.290 mm (3.090 mm)
Larghezza max. del sottocarro con pattini da 700 mm (regolabile idraul.)	2.980 mm - 3.880 mm	2.980 mm - 3.880 mm
M Lunghezza di trasporto	17.800 mm	15.150 mm
N Lunghezza di trasporto a terra	16.100 mm	13.450 mm
O Altezza (all'estremità del braccio)	2.880 mm	2.950 mm
P Altezza (alla quota massima delle tubazioni)	3.150 mm	3.150 mm

1) La larghezza totale della torretta non comprende le protezioni laterali, i corrimano e gli specchietti. Le protezioni laterali possono essere rimosse nel caso in cui venga richiesta una larghezza massima per il trasporto inferiore ai 3 m.

2) Altezza totale con sottocarro regolabile idraulicamente: + 105 mm

3) ( ) = NLC

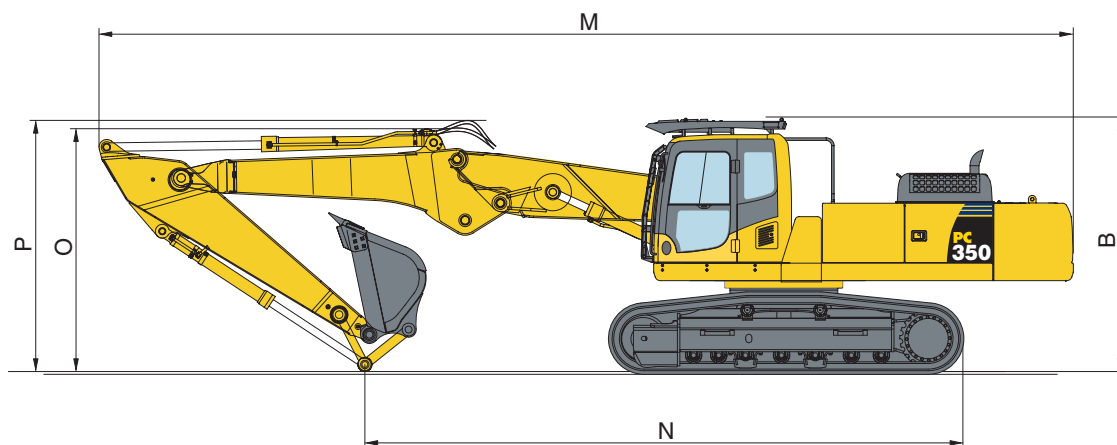
## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE CURVA



AVAMBRACCIO	2,6 m	3,2 m
M Lunghezza totale di trasporto	12.045 mm	11.955 mm
N Lunghezza di trasporto	6.930 mm	9.220 mm
B Altezza di trasporto (sommità cabina con FOPS)	3.305 mm	3.305 mm
Altezza di trasporto (sommità cabina senza FOPS)	3.085 mm	3.085 mm
O Altezza di trasporto (all'estremità del braccio)	3.420 mm	3.225 mm
P Altezza di trasporto (alla quota massima delle tubazioni)	3.740 mm	3.550 mm

Altezza totale con sottocarro regolabile idraulicamente: + 105 mm

## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE RETTILINEA

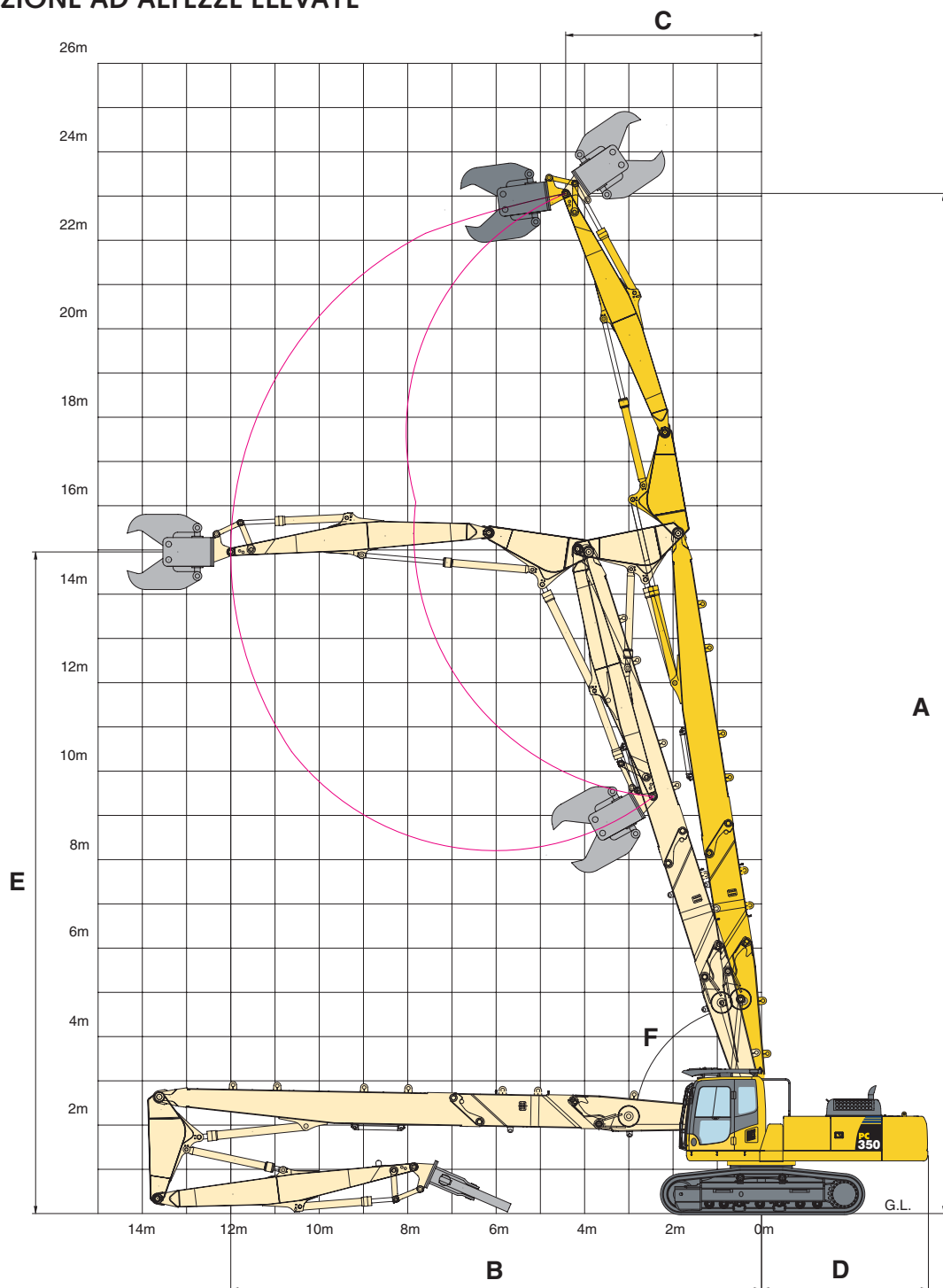


AVAMBRACCIO	2,6 m	3,2 m
M Lunghezza totale di trasporto	12.760 mm	12.670 mm
N Lunghezza di trasporto	8.520 mm	7.780 mm
B Altezza di trasporto (sommità cabina con FOPS)	3.305 mm	3.305 mm
Altezza di trasporto (sommità cabina senza FOPS)	3.085 mm	3.085 mm
O Altezza di trasporto (all'estremità del braccio)	3.050 mm	3.165 mm
P Altezza di trasporto (alla quota massima delle tubazioni)	3.300 mm	3.400 mm

Altezza totale con sottocarro regolabile idraulicamente: + 105 mm

# Diagramma di scavo

## DEMOLIZIONE AD ALTEZZE ELEVATE

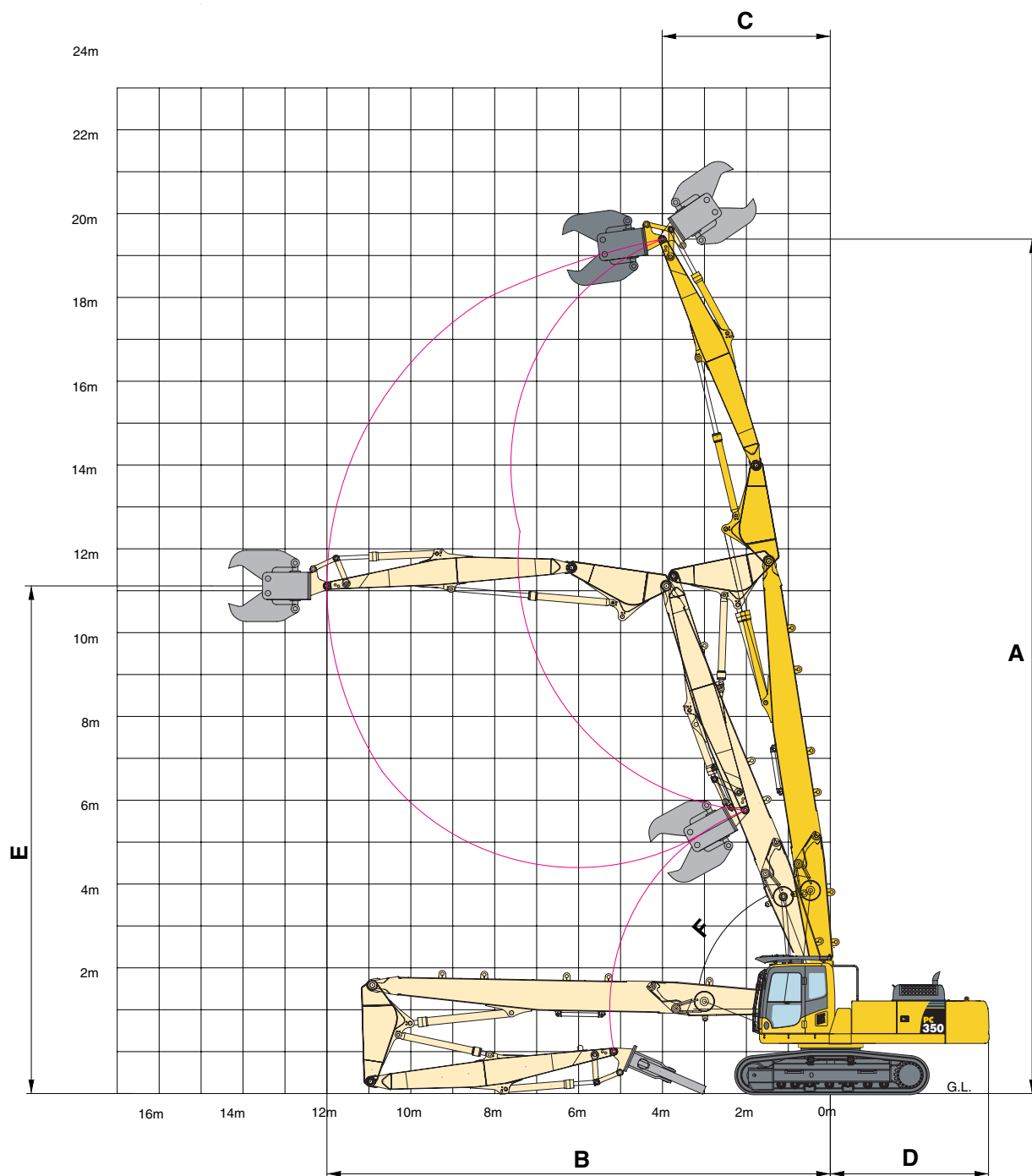


### DEMOLIZIONE AD ALTEZZE ELEVATE

A	Massima altezza di lavoro	23.060 mm
B	Sbraccio orizzontale max.	12.000 mm
C	Raggio minimo di rotazione al termine dell'avambraccio (alla massima altezza)	4.430 mm
D	Raggio d'ingombro posteriore	3.820 mm
E	Altezza al sbraccio max.	14.955 mm
F	Angolazione minima del braccio alla massima altezza	75°

Questa gamma operativa è applicabile a 360° (a seconda degli accessori installati). Per la sicurezza dell'operatore e del luogo di lavoro, Komatsu raccomanda che le macchine per demolizione ad altezze elevate lavorino in linea con il sottocarro ogni volta che questo è possibile.

## DEMOLIZIONE AD ALTEZZE INTERMEDIE



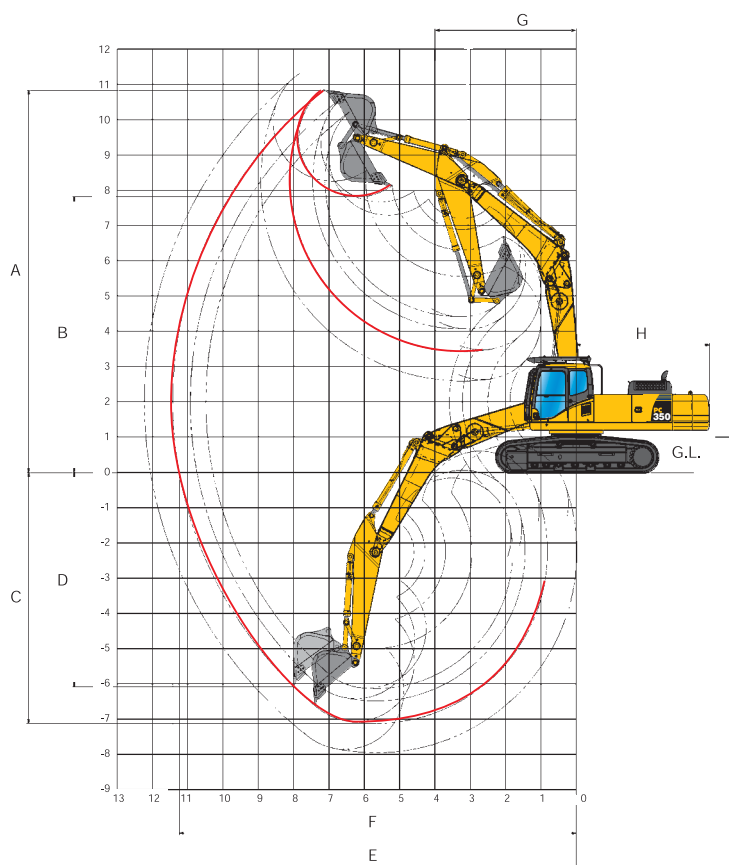
### DEMOLIZIONE AD ALTEZZE INTERMEDIE

A	Massima altezza di lavoro	20.390 mm
B	Sbraccio orizzontale max.	12.000 mm
C	Raggio minimo di rotazione al termine dell'avambraccio (alla massima altezza)	4.010 mm
D	Raggio d'ingombro posteriore	3.820 mm
E	Altezza al sbraccio max.	11.950 mm
F	Angolazione minima del braccio alla massima altezza	70°

Questa gamma operativa è applicabile a 360° (a seconda degli accessori installati). Per la sicurezza dell'operatore e del luogo di lavoro, Komatsu raccomanda che le macchine per demolizione ad altezze elevate lavorino in linea con il sottocarro ogni volta che questo è possibile.

# Diagramma di scavo

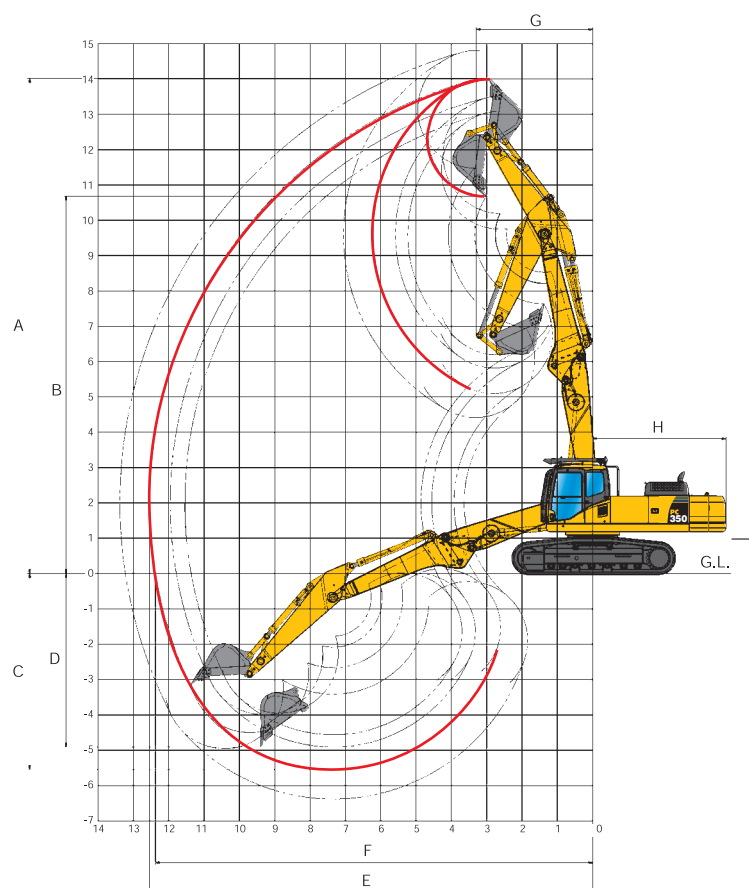
## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE CURVA



AVAMBRACCIO	2,6 m	3,2 m
A Altezza max. di scavo	10.730 mm	10.845 mm
B Altezza max. di carico	7.665 mm	7.810 mm
C Profondità max. di scavo	6.485 mm	7.120 mm
D Profondità max. di scavo (parete verticale)	5.675 mm	6.075 mm
E Sbraccio max. di scavo	10.925 mm	11.425 mm
F Sbraccio max. di scavo al piano terra	10.735 mm	11.245 mm
G Raggio minimo di rotazione (benna carica)	4.095 mm	3.970 mm
H Raggio d'ingombro posteriore	3.820 mm	3.820 mm



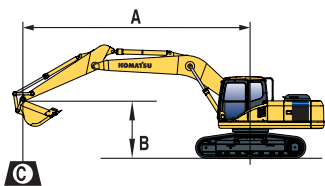
## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE RETTILINEA



AVAMBRACCIO	2,6 m	3,2 m
A Altezza max. di scavo	13.520 mm	14.020 mm
B Altezza max. di carico	10.180 mm	10.680 mm
C Profondità max. di scavo	4.915 mm	5.550 mm
D Profondità max. di scavo (parete verticale)	4.295 mm	4.910 mm
E Sbraccio max. di scavo	11.955 mm	12.540 mm
F Sbraccio max. di scavo al piano terra	11.780 mm	12.375 mm
G Raggio minimo di rotazione (benna carica)	3.265 mm	3.295 mm
H Raggio d'ingombro posteriore	3.820 mm	3.820 mm

# Capacità di sollevamento

## PC350LC-8



- A** - Sbraccio dal centro di rotazione  
**B** - Altezza da terra del gancio benna  
**C** - Capacità di sollevamento - con benna, leverismi e cilindro

- Capacità in linea  
 - Capacità laterale  
 - Capacità a massimo sbraccio

Quando la benna, i leverismi o il cilindro vengono rimossi, le capacità di sollevamento possono essere aumentate dei loro rispettivi pesi. I valori riportati comprendono il peso della benna, del relativo cinematismo e del relativo martinetto idraulico.

## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE CURVA

Avambraccio	A				9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m		1,5 m	
	B													
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m <sup>3</sup>	9,0 m	kg	7.150*	7.150*										
	7,5 m	kg	6.800*	6.400			8.900*	7.150						
	6,0 m	kg	6.750*	5.150			10.250*	7.000	11.700*	10.350				
	4,5 m	kg	6.950*	4.450	7.650	4.800	10.500	6.700	13.200*	9.600	17.400*	15.000		
	3,0 m	kg	6.600	4.050	7.450	4.600	10.050	6.250	14.300	8.750	17.200*	13.050		
	1,5 m	kg	6.400	3.900	7.250	4.400	9.600	5.850	13.550	8.050	11.450*	11.450*		
	0,0 m	kg	6.500	3.900	7.050	4.250	9.300	5.600	13.050	7.650	14.200*	11.550		
	-1,5 m	kg	6.950	4.150	7.000	4.150	9.150	5.450	12.850	7.500	18.050*	11.550	10.450*	10.450*
	-3,0 m	kg	8.000	4.800			9.150	5.450	12.900	7.550	15.950*	11.750	15.950*	15.950*
	-4,5 m	kg							11.300*	7.800	14.100*	12.150		
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m <sup>3</sup>	9,0 m	kg	4.950*	4.950*										
	7,5 m	kg	4.750*	4.750*			7.700*	7.350						
	6,0 m	kg	4.750*	4.600	6.400	5.000	9.500*	7.150						
	4,5 m	kg	4.900*	4.000	7.700	4.850	10.300*	6.750	12.200*	9.850	15.750*	15.750	24.300*	24.300*
	3,0 m	kg	5.200*	3.650	7.450	4.600	10.150	6.300	13.900*	9.000	17.350*	13.800		
	1,5 m	kg	5.750*	3.500	7.200	4.350	9.650	5.900	13.700	8.200	17.400*	12.300		
	0,0 m	kg	5.900	3.500	7.000	4.150	9.250	5.550	13.100	7.650	16.300*	10.450		
	-1,5 m	kg	6.250	3.650	6.850	4.050	9.050	5.350	12.800	7.400	17.750*	10.250	10.600*	10.600*
	-3,0 m	kg												
	-4,5 m	kg												

## BRACCIO DA SCAVO IN CONFIGURAZIONE RETTILINEA

Avambraccio	A				10,5 m		9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m	
	B													
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m <sup>3</sup>	9,0 m	kg	7.650*	5.650					10.350*	6.800	10.750*	10.300	9.850*	9.850*
	7,5 m	kg	7.050*	4.400			7.550	4.700	10.650	6.800	10.850*	10.100	9.700*	9.700*
	6,0 m	kg	6.150	3.700			7.500	4.650	10.350	6.500	13.900*	9.500	16.750*	15.200
	4,5 m	kg	5.550	3.300			7.300	4.500	9.900	6.100	14.200	8.650		
	3,0 m	kg	5.300	3.100	5.500	3.250	7.100	4.250	9.450	5.700	13.300	7.850		
	1,5 m	kg	5.200	3.050	5.400	3.150	6.900	4.100	9.050	5.350	12.650	7.300		
	0,0 m	kg	5.350	3.100	5.400	3.150	6.750	3.950	8.850	5.200	12.450	7.100		
	-1,5 m	kg	5.650*	3.350			6.750	3.950	8.800	5.150	12.050*	7.100		
	-3,0 m	kg					5.650*	4.050	7.850*	5.250	9.150*	7.300		
	-4,5 m	kg												
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m <sup>3</sup>	9,0 m	kg	5.250*	4.750					8.300*	6.950	8.200*	8.200*	7.300*	7.300*
	7,5 m	kg	4.900*	3.800			7.650	4.800	8.700*	6.900	8.300*	8.300*	9.950*	9.950*
	6,0 m	kg	4.750*	3.200	5.600	3.350	7.550	4.700	9.950*	6.600	10.100*	9.700		
	4,5 m	kg	4.700*	2.900	5.550	3.300	7.350	4.500	10.000	6.200	14.500	8.900		
	3,0 m	kg	4.750	2.700	5.450	3.200	7.050	4.250	9.500	5.750	13.550	8.050		
	1,5 m	kg	4.650	2.650	5.300	3.050	6.850	4.000	9.050	5.350	12.800	7.400		
	0,0 m	kg	4.750	2.700	5.250	3.000	6.650	3.850	8.800	5.100	12.400	7.050		
	-1,5 m	kg	5.050	2.900	5.250	3.000	6.600	3.800	8.650	5.000	12.300	6.950	9.100*	9.100*
	-3,0 m	kg					6.650	3.850	8.700	5.050	10.500*	7.050		
	-4,5 m	kg												

La tabella delle capacità di sollevamento è da intendersi come una guida generica, la macchina non è adatta agli usi tipici di una gru.

Le capacità di sollevamento sono espresse in kg, misurate all'estremità del braccio per un escavatore su una superficie solida e consistente.

Il peso di ogni accessorio utilizzato deve essere tolto dai valori espressi in modo da calcolare il carico utile.

I carichi sono espressi secondo la normativa ISO 10567 e non superano il 75% del carico di ribaltamento o l'87% della capacità idraulica della macchina.

Le capacità di sollevamento sono limitate dalla stabilità della macchina, dalle prestazioni idrauliche e del carico massimo ammissibile sull'attrezzatura.

# Equipaggiamento standard ed a richiesta

## MOTORE

Motore Komatsu SAA6D114E-3 da 194 kW, turbodiesel, Common Rail, postrefrigerato, conforme alle normative EU Stage IIIA	●
Ventola aspirante con schermatura per prevenire l'intasamento del radiatore	●
Preriscaldamento automatico del motore	●
Protezione contro il surriscaldamento del motore	●
Indicatore livello carburante	●
Deceleratore automatico	●
Chiave di avviamento motore	●
Possibilità di inserimento password per l'avviamento del motore	●
Alternatore 24 V/60 A	●
Motorino di avviamento 24 V/11 kW	●
Batterie 2 x 12 V/140 Ah	●

## IMPIANTO IDRAULICO

Circuito idraulico HydraMind, con Sistema Load Sensing a Centro Chiuso (CLSS)	●
Regolazione elettronica combinata delle pompe idrauliche e del motore diesel (PEMC)	●
5 modalità di lavoro: Power, Economy, Breaker (Martello), Attachment (Accessori) e Lifting (Sollevamento)	●
Funzione PowerMax	●
Joystick PPC con 3 pulsanti per azionamento braccio, avambraccio, benna e rotazione. Comandi proporzionali integrati nel joystick per linee ausiliarie	●
Filtro in linea per le pompe idrauliche	●
Due valvole di servizio aggiuntive (portata piena)	●
Una valvola di servizio aggiuntiva (portata dimezzata)	●
Linea idraulica di drenaggio	●

## SOTTOCARRO CINGOLATO

Pararulli inferiori	●
Protezioni sottocarro	●
Carro in versione LC o NLC; carro a carreggiata variabile idraulicamente (HWG)	○
Pattini a tre costole 600, 700 mm (sottocarro regolabile idraulicamente: 700 mm solo)	○
Pararulli inferiori completi (non montato con carro HWG)	○

## SERVIZIO E MANUTENZIONE

Spurgo automatico dell'impianto combustibile	●
Filtro aria a doppio elemento con eiettore automatico e indicatore d'intasamento elettronico	●
KOMTRAX™ - Sistema di monitoraggio Komatsu via satellite	●
Monitor a colori multifunzione con sistema di controllo e gestione EMMS	●
Dotazione d'uso	●
Punti di servizio	○

## CABINA

Safety SpaceCab™ in versione da demolizione, con protezioni OPG in conformità con la norma ISO 10262 livello 2 e tergilavavetro per parte superiore della cabina trasparente, finestrini con vetri di sicurezza, parabrezza anteriore apribile a scomparsa con dispositivo di bloccaggio, finestrino superiore fisso con tergilavavetro, parabrezza inferiore smontabile, tergicristallo anteriore	●
Cabina tiltabile, con dispositivo di comando per l'inclinazione cabina, tubi idraulici per i servocomandi e cilindri sollevamento cabina	●
Sedile ammortizzato riscaldato con braccioli regolabili e cintura di sicurezza retrattile	●
Climatizzatore automatico	●
Alimentazione 12 V	●
Porta bottiglie e porta documenti	●
Box caldo-freddo	●
Autoradio	●

## ATTREZZATURE

Braccio da demolizione prima parte o braccio base: Comprende la prima parte del braccio da dotate di demolizione con relative linee idrauliche, dotate di innesti rapidi, dotati delle relative linee idrauliche adatte al funzionamento di attrezzature per demolizione ad altezze elevate e al funzionamento del frantumatore con rotazione	●
Due modalità di controllo del braccio principale	●
Avambraccio da scavo: Include il cilindro della benna e le tubazioni, cinematisimo benna, avambraccio da scavo da 2,6 m o 3,2 m, con 2 circuiti idraulici a flusso proporzionale, con linea di drenaggio	○
Braccio da scavo: Braccio scavo installabile in due posizioni (curvo/dritto), da agganciare alla prima parte del braccio demolizione o braccio base. Tubazioni per cilindro avambraccio da scavo e cilindro benna, innesti rapidi, dotati delle relative linee idrauliche adatte al funzionamento di attrezzature per demolizione ad altezze elevate e al funzionamento del frantumatore con rotazione	○
Braccio da demolizione seconda parte: Comprende la seconda parte del braccio demolizione (estensione) da 2,7 m con relative linee idrauliche, innesti rapidi. Dotati delle relative linee idrauliche adatte al funzionamento di attrezzature per demolizione ad altezze elevate e al funzionamento del frantumatore con rotazione	○
Braccio da demolizione terza parte: Terza parte del braccio da demolizione, braccio intermedio, avambraccio da demolizione ad altezze elevate, dotati delle relative linee idrauliche adatte al funzionamento di attrezzature per demolizione ad altezze elevate e al funzionamento del frantumatore con rotazione	○
Benne Komatsu	○

## DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Impianto telecamere posteriori	●
Avvisatore acustico	●
Dispositivo di segnalazione sovraccarico	●
Serrature di sicurezza per tappo gasolio e cofani	●
Allarme acustico di traslazione	●
Valvole di sicurezza per il braccio principale	●
Ampi corrimano e specchietto retrovisore destro	●
Interruttore generale impianto elettrico	●

## TRASLAZIONE

Traslazione a 3 velocità con scalata automatica, riduttori finali epicicloidali con freni di parcheggio	●
Comandi PPC per la traslazione e lo sterzo con leve e pedali	●
Pedale di tipo PPC per braccio intermedio da demolizione	●

## SISTEMA DI ILLUMINAZIONE

Luci di lavoro: 2 sulla torretta e 1 sul braccio, 4 sul tetto della cabina (anteriore), 2 sul tetto della cabina (posteriore), 1 sul contrappeso (posteriore)	●
---	---

## ALTRE DOTAZIONI

Torretta irrobustita di tipo heavy duty per demolizione con rinforzi inferiori e protezioni laterali	●
Contrappeso in versione demolizione con parte interna	●
Lubrificazione centralizzata per ralla e perni	●
Pompa rifornimento carburante con arresto automatico	●
Schemi e decalco a colori	●
Catalogo ricambi e manuale d'uso e manutenzione	●
Contrappeso supplementare. Da installare nel contrappeso principale da demolizione quando si monta l'attrezzatura per demolizione a quote elevate. Amovibile per operazioni di scavo, incluso assieme alle attrezzature da demolizione	○
Olio biodegradabile per l'impianto idraulico	○
Verniciatura speciale	○

Altre dotazioni a richiesta

- equipaggiamento standard
- equipaggiamento a richiesta

Escavatore idraulico

# PC350LC/NLC-8

**Versione da demolizione ad altezze elevate**

---

Il vostro partner Komatsu:

## **Komatsu Italia S.p.A.**

Via Atheste 4  
35042 - Este (PD)  
Tel. +39 0429 616 111  
Fax +39 0429 616 177  
[www.komatsu.it](http://www.komatsu.it)

# **KOMATSU**

## **Komatsu Europe International NV**

Mechelsesteenweg 586  
B-1800 VILVOORDE (BELGIUM)  
Tel. +32-2-255 24 11  
Fax +32-2-252 19 81  
[www.komatsu.eu](http://www.komatsu.eu)

UHSS13403 09/2010

Materials and specifications are subject to change without notice.  
**KOMATSU** is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.