

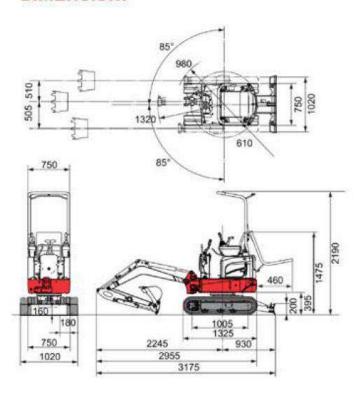


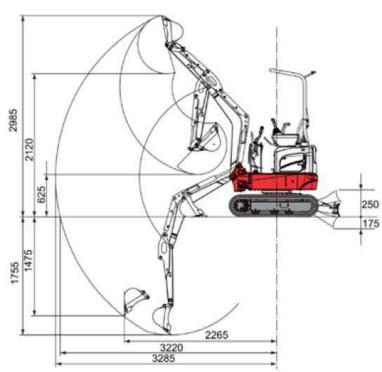


MINIESCAVATORE TAKEUCHI TB210R

DIMENSIONI

DIAGRAMMA DI SCAVO





Peso operativo	Kg	1.160	
Pressione al suolo	Kg/cm ²	0,28	
Velocità di traslazione bassa/alta	Km/h	2,0/3,7	
Profondità massima di scavo	mm	1.755	
Altezza massima di scarico	mm	2.120	
Larghezza carro (largo)	mm	1.020	
Larghezza carro (stretto)	mm	750	
1° Impianto ausiliario			
Portata massima	l/min	22,2	
Pressione massima	bar	182	
Fari di lavoro sul braccio			





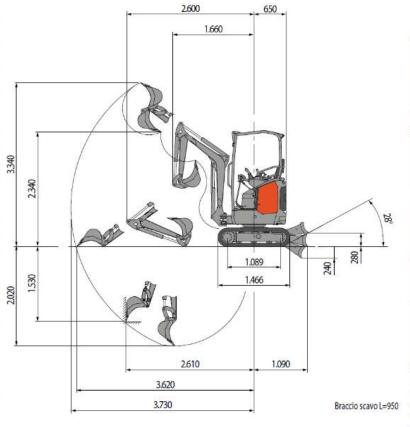


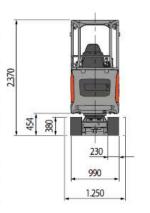


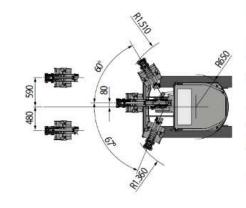
MINIESCAVATORE EUROCOMACH 15 ZT GIROSAGOMA

Peso di trasporto con roll-bar (senza benna e operatore)	kg	1.580
Peso di trasporto con cabina (senza benna e operatore)	kg	1.690
Peso operativo ISO 6016 con roll-bar (con benna 35 kg e operatore 75 kg)	kg	1.690
Peso operativo ISO 6016 con cabina (con benna 35 kg e operatore 75 kg)	kg	1.800
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a:0÷2,2/2a:0÷4,1
Velocità di rotazione	rpm	10,5
MOTORE	-	
Modello	YANM	AR 3TNV70 - STAGE 5
Potenza max. (2.200 rpm)	kW - HP	12,0 - 15,4
Cilindrata	сс	854
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento		Liquido
Consumo	lt/h	2,4
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (65)
IMPIANTO IDRAULICO		
Tipologia pompe	р	ortata variabile
Cilindrata pompe	СС	8+8+6,6
Portata pompe	lt/min	16 + 16 + 13,1
Pressione max. di taratura impianto	bar	220
Impianto ausiliario (pressione max):	lt/min	29,1
AUX 1 semplice o doppio effetto	(bar)	(205)
PRESTAZIONI		
Profondità di scavo max.	mm	2.020
Altezza max. scarico	mm	2.340
Forza di strappo alla benna ISO 6015	daN	1.500
Forza di rottura braccio ISO 6015	daN	1.080
Forza di trazione	daN	1.700
Pressione specifica al suolo	kg/cm²	0,31
Pendenza superabile		60% - 30°
DIMENSIONI		
Larghezza massima	mm	990 - 1.250
Altezza totale	mm	2.370
Raggio di rotazione posteriore	mm	650
Lunghezza braccio scavo	mm	950
Larghezza cingoli	mm	230
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	3
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	25
Serbatoio olio idraulico	It	20
Capacità sistema idraulico	lt	29
Capacità sistema di raffreddamento	lt	4,5
Olio motore	lt	2,4
COMANDI		2,7
Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta		2 manipolatori ervocomandati
Movimenti dei cingoli	-	leve meccaniche
(compresa controrotazione) Lama reinterro		servocomandata
Impianto ausiliario	ieve	(2:0)11 3: PF
AUX 1 (semplice o doppio effetto)		pedale destro
	F. 7 - 2 - 2	

Brandeggio







CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO Sbraccio riferito al centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m

	2	3	MAX
Frontale e lama abbassata	*720	*480	*460
Frontale e lama alzata	300	160	150
Laterale, carro aperto	340	190	170



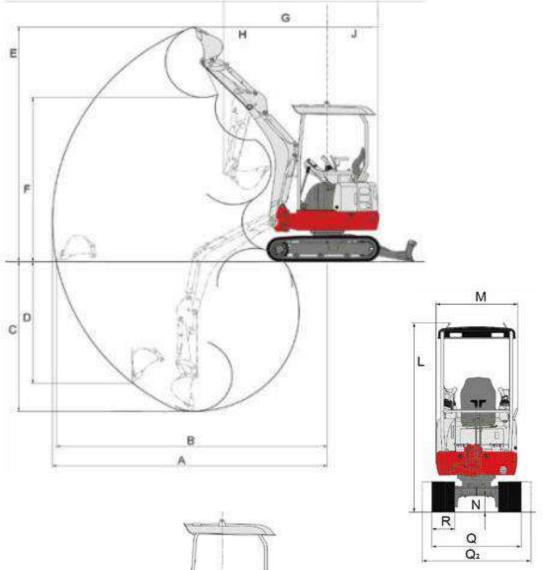
pedale sinistro

^{*} Indica il limite di carico idraulico.

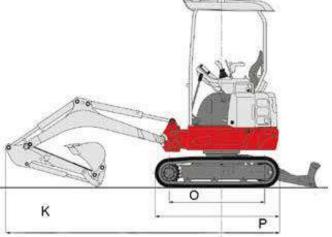




MINIESCAVATORE TAKEUCHI TB217R EASY CANOPY



	mm.	
Α	4.000	
В	3.945	
С	2.390	
D	1.970	
E	3.570	
F	2.545	
G	1.470	
Н	1.210	
J	730	
K	3.460	
L	2.345	
М	980	
N	205	
0	1.205	
Р	1.570	
Q	980	
Q ₂	1.300	
R	230	



Peso operativo	Kg	1.690		
Pressione al suolo	Kg/cm ²	0,27		
Velocità di traslazione bassa/alta	Km/h	2,2/4,2		
Larghezza carro	mm	1.300		
Larghezza carro (stretto)	mm	980		
1° Impianto ausiliario				
Portata massima	l/min	33,6		
Pressione massima	bar	210		
Fari di lavoro (2 sul tettuccio e 1 su braccio)				

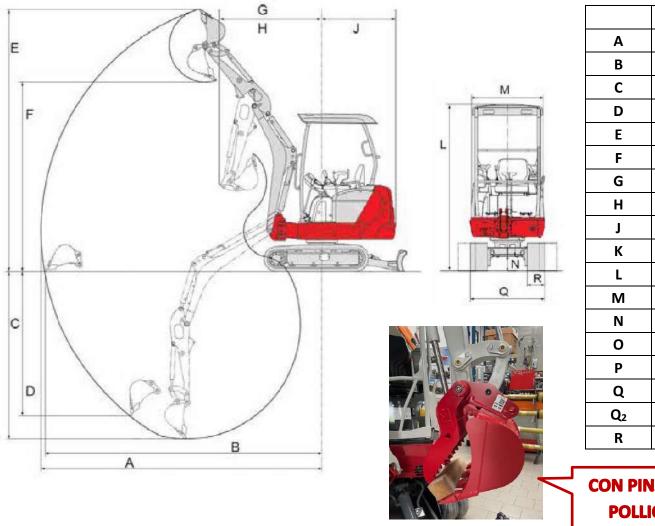






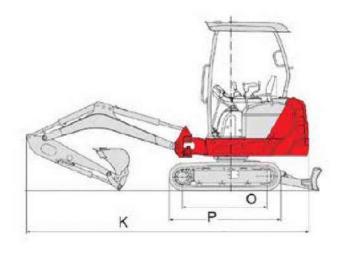
MINIESCAVATORE TAKEUCHI TB216 ADVANCED CANOPY

con Valvole di blocco per il sollevamento dei carichi sospesi



mm.
4.090
4.045
2.390
2.060
3.740
2.705
1.480
1.155
1.075
3.870
2.280
985
205
1.155
1.520
980
1.300
230

CON PINZA A POLLICE



Peso operativo	Kg	1.780
Pressione al suolo	kPa	29,4
Velocità di traslazione bassa/alta	Km/h	2,2/4,2
Larghezza carro	mm	1.300
Larghezza carro (stretto)	mm	980
1° Impianto ausiliario		
Portata massima	l/min	33,6
Pressione massima	bar	210
Fari di lavoro (2 sul tettuccio	e 1 su bra	accio)

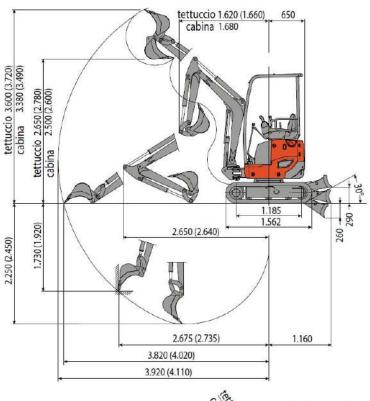


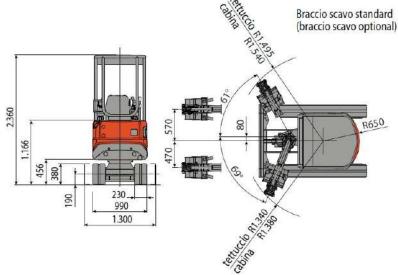




MINIESCAVATORE EUROCOMACH 18 ZT GIROSAGOMA

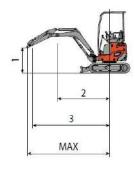
Peso operativo con tettu (con cingoli in gomma)	ıccio	kg	1.730
Peso operativo con cabi (con cingoli in gomma)	na	kg	1.810
Velocità di traslazione		km/h	1*: 0 ÷ 2,2 / 2*: 0 ÷ 4,
Velocità di rotazione		rpm	12
MOTORE			
Modello		YANMA	R 3TNV70 - STAGE 5
Potenza (2.100 rpm)		kW - HP	11,2 - 15,2
Cilindrata		cc	854
Numero di cilindri		n°	3
Raffreddamento			acqua
Consumo		lt/h	2,4
Alternatore		V (A)	12 (35)
Batteria		V (Ah)	12 (65)
IMPIANTO IDRAU	LICO		
Tipologia pompe		ро	ortata variabile
Cilindrata pompe		cc	8+8+6,5
Portata pompe		lt/min	17,6+17,6+14,3
Pressione max di taratur	a impianto	bar	210
Impianto ausiliario:	Portata max	lt/min	36
	Pressione max	bar	210
PRESTAZIONI			21.000
Profondità di scavo max braccio standard (braccio optional)		mm	2.250 (2.450)
Altezza max scarico con tettuccio braccio standard (braccio optional)		mm	2.650 (2.780)
Altezza max scarico con cabina braccio standard (braccio optional)		mm	2.500 (2.600)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015 Forza di rottura braccio		daN	1.550
(braccio standard) ISO 6	015	daN	1.050
Forza di trazione		daN	1.500
Pressione al suolo con ci e tettuccio (cabina)	ngoli in gomma	kg/cm²	0,32 (0,33)
Pendenza superabile			60% - 30°
DIMENSIONI			
Larghezza massima		mm	990 - 1.300
Altezza totale		mm	2.360
Raggio di rotazione pos	teriore	mm	650
Lunghezza braccio scave standard (braccio option		mm	1.150 (1.350)
Larghezza cingoli		mm	230
Numero rulli (per ciascu	n lato)	n°	3
RIFORNIMENTI			
Serbatoio gasolio		lt	18
Serbatoio olio idraulico		lt	20
Capacità sistema idrauli	со	lt	30
Capacità sistema di raffreddamento		lt	4
Olio motore		lt	2,8
COMANDI			N.
Primo braccio, braccio se benna e rotazione torre			manipolatori rvocomandati
Movimenti dei cingoli (compresa controrotazio	one)		2 leve
Lama reinterro		leva meccanica	
Impianto ausiliario (semplice o doppio effet	to)		edale sinistro
Brandeggio			oedale destro





CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO Sbraccio riferito al centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m 2 3 MAX

	2	3	MAX
Frontale e lama abbassata	440	310	250
Frontale e Iama alzata	410	205	180
Laterale carro aperto	410	195	160



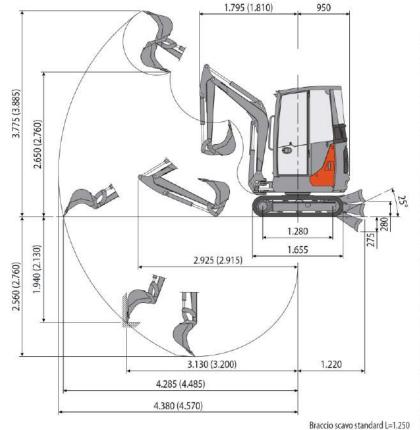


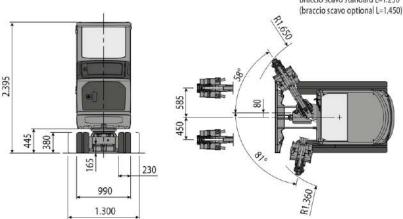




MINIESCAVATORE EUROCOMACH 22 SR GIROSAGOMA

Peso operativo con roll-bar (con cingoli in gomma)	kg	2.090
Peso operativo con cabina (con cingoli in gomma)	kg	2.190
Velocità di traslazione	km/h	1a:0÷2,6/2a:0÷4,6
Velocità di rotazione	rpm	10,5
MOTORE		
Modello	киво	TA D1105 - STAGE 5
Potenza max. (2.400 rpm)	kW - HP	15,4 - 20,9
Cilindrata	сс	1.105
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento		Liquido
Consumo	lt/h	3
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (62)
IMPIANTO IDRAULICO	v.	
Tipologia impianto	distrib	nsing centro chiuso cor utore "Flow Sharing"
Tipologia pompe		LS a portata variabile - ompa a ingranaggi
Cilindrata pompe	сс	25 + 4,95
Portata pompe	lt/min	52 + 10,3
Pressione max. di taratura impianto	bar	240
Impianto ausiliario (pressione max): AUX 1 semplice o doppio effetto prioritario	lt/min (bar)	50 (200)
PRESTAZIONI	T)	T.
Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional)	mm	2.560 (2.760)
Altezza max. scarico con braccio standard (braccio optional)	mm	2.650 (2.760)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	1.600
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.000
Forza di trazione	daN	2.200
Pressione al suolo con cingoli in gomma e roll-bar (cabina)	kg/cm²	0,34 (0,35)
Pendenza superabile	60% - 30°	
DIMENSIONI	,	
Larghezza massima	mm	990 - 1.300
Altezza totale	mm	2.395
Raggio di rotazione posteriore	mm	950
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.250 (1.450)
Larghezza cingoli	mm	230
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	3
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	20
Serbatoio olio idraulico	lt	16
Capacità sistema idraulico	lt	25
Capacità sistema di raffreddamento	lt	4
Olio motore	lt	4,4
COMANDI		
Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta		2 manipolatori ervocomandati
Movimenti dei cingoli	S	2 leve ervocomandate
Lama reinterro	leva	a servocomandata
Impianto ausiliario a portata prioritaria con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto)		do potenziometrico su nanipolatore dx
AUX 1 (semplice o doppio effetto)		polatore ux





CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO Sbraccio riferito al centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m

	2	3	MAX
Frontale e lama abbassata	*760	*480	*420
Frontale e lama alzata	*760	410	290
Laterale, carro aperto	700	350	260



comando potenziometrico su

manipolatore sx

Brandeggio

^{*} Indica il limite di carico idraulico.

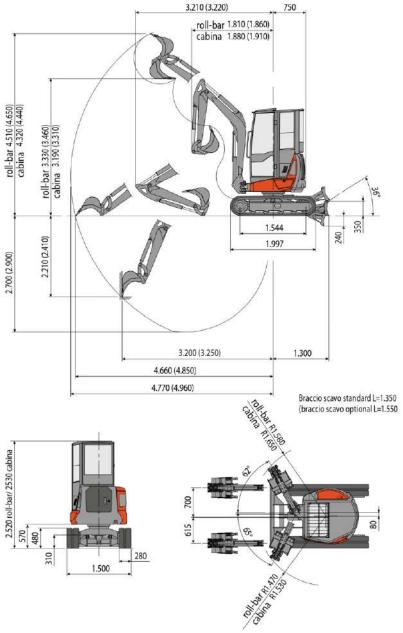






MINIESCAVATORE EUROCOMACH 25 ZT GIROSAGOMA

Peso di trasporto con roll-bar (senza benna e operatore)	kg	2.450
Peso di trasporto con cabina (senza benna e operatore)	kg	2.580
Peso operativo ISO 6016 con roll-bar (con benna 55 kg e operatore 75 kg)	kg	2.580
Peso operativo ISO 6016 con cabina (con benna 55 kg e operatore 75 kg)	kg	2.710
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a: 0 ÷ 2,6 / 2a: 0 ÷ 4,3
Velocità di rotazione	rpm	10,0
MOTORE		
Modello	YANM	AR 3TNV76 - STAGE 5
Potenza max. (2.200 rpm)	kW - HP	13,7 - 18,4
Cilindrata	сс	1.116
Numero di cilindri	n°	3
Raffreddamento		Liquido
Consumo	lt/h	3,1
Alternatore	V (A)	12 (40)
Batteria	V (Ah)	12 (62)
IMPIANTO IDRAULICO		
Tipologia impianto	Load S con dist	ensing centro chiuso ributore "Flow Sharing"
Tipologia pompe		ompa Load Sensing portata variabile
Cilindrata pompe	cc	25
Portata pompe	lt/min	50
Pressione max. di taratura impianto	bar	250
Impianto ausiliario (pressione max): AUX 1 semplice o doppio effetto	lt/min (bar)	50 (250)
PRESTAZIONI		
Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional)	mm	2.880 (3.080)
Altezza max. scarico con roll-bar e braccio standard (braccio optional)	mm	3.330 (3.460)
Altezza max. scarico con cabina e braccio standard (braccio optional)	mm	3.190 (3.310)
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	2.570
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	1.380
Forza di trazione	daN	2.400
Pressione specifica al suolo	kg/cm²	0,28
Pendenza superabile		60% - 30°
DIMENSIONI		
Larghezza massima	mm	1.500
Altezza totale	mm	2.530 cabina 2.520 roll-bar
Raggio di rotazione posteriore	mm	750
Lunghezza braccio scavo standard (braccio optional)	mm	1.350 (1.550)
Larghezza cingoli	mm	280
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	4/1
RIFORNIMENTI		
Serbatoio gasolio	lt	26
Serbatoio olio idraulico	It	29
Capacità sistema idraulico	It	40
Capacità sistema di raffreddamento	lt	5
Olio motore	lt	2,8
COMANDI		
Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta		2 manipolatori ervocomandati
Movimenti dei cingoli	2	2 leve
(compresa controrotazione)	servocomandate	



CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO Sbraccio riferito al centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m

	2	3	4	MAX
Frontale e Iama abbassata	*970	*530	*400	*370
Frontale e lama alzata	*970	*530	*400	*370
Laterale	800	450	290	270



servocomandate leva servocomandata

comando potenziometrico su manipolatore dx

comando potenziometrico su

manipolatore sx

Lama reinterro

Brandeggio

Impianto ausiliario con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto)

^{*} Indica il limite di carico idraulico.







PIASTRA VIBRANTE SIMEX PV300 PER MINIESCAVATORI DAI 18 AI 30 Q.LI

Progettate per compattare qualsiasi superficie, le piastre vibranti Simex PV sono un'ottima soluzione per garantire un fondo solido, omogeneo e ben compattato che non ceda nel tempo. Estremamente precise e versatili. Non necessitano di manutenzione ordinaria.

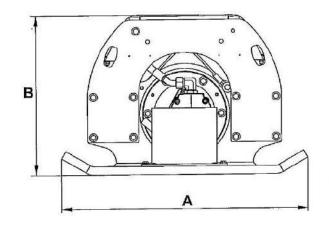
Piastra Simex PV300 completa di:

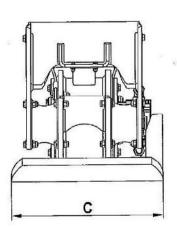
- Gruppo vibrante centrale
- Telai collegati da antivibranti
- Lubricazione vibrante in bagno d'olio
- Piastra di compattazione rettangolare da mm. 290x780
- Valvolalimitatrice di flusso



Caratteristiche tecniche	U.m.		Caratteristiche tecniche	U.m.	
Portata olio di lavoro (con blocco valvole)	l/min	30-50	Frequenza vibrazioni	cicli/min	2100
Pressione max di lavoro	bar	160	Connessioni idrauliche (P-T)	ORFS (UNF)	1"-14
Forza compattazione	kN	15	Peso senza sella	Kg	185

Α	mm.	780
В	mm.	504
С	mm.	290











TRIVELLA OLEODINAMICA GHEDINI TA 20

Il corpo riduttore (epicicloidale) è completamente in acciaio, sia internamente che esternamente in modo da fornire maggiore resistenza agli eventuali urti esterni. Senza drenaggio esterno: il motore (orbitale) funziona con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio. Non occorre quindi modificare l'impianto oleodinamico dell'escavatore. La punta ruota sia in senso orario che in senso antiorario (doppio effetto). Possibilità di oscillazione avanti - indietro e destra – sinistra (doppio snodo).

Portata d'olio massima	l/min	40
Pressione massima	bar	220
Potenza erogata (continua)	kW	12
Cilindrata motore	сс	100
Velocità	giro/litro	2,1
Coppia massima	kNm	1,32
Peso	Kg	50

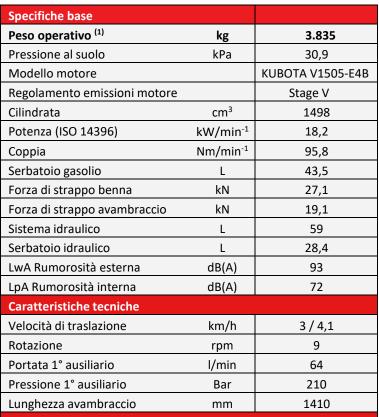








MINIESCAVATORE TAKEUCHI TB335R ADVANCED CABIN BRACCIO LUNGO CINGOLI IN GOMMA



Equipaggiamenti

** Cingoli in gomma - Impianto martello/pinza - Fari di lavoro a LED - Avambraccio lungo - Predisposizione pollice - Sacca attrezzi - Pistola ingrassatrice - Computer di bordo Touch screen multifunzione 7" - A/C - Valvole di sicurezza HVB, HVA, Valvola lama dozer - Allarme di sovraccarico - Funzionamento a scatto - Ecomode - 1a e 2a linea idraulica con comandi proporzionali - Radio DAB Plus con Bluetooth - Presa 12V-5A - Accumulatore - Sedile Comfort - Pedali reclinabili - Regolazione della portata linee ausiliarie - Auto decelerazione - Pompa travaso gasolio - Swing stopper - Gancio sollevamento carichi - Filtro a doppio elemento - Sfiato serbatoio idraulico - Filtro dell'aria - TFM - TSS

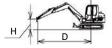
Cingoli in ferro 300 mm (OPT)

Dimensioni			
В			
360			
=)	Ā		
	F5		
KI			s E
4 н		F G	_
•	T A	. U	-
		<	1

	(mm)
Α	4890
В	1625
C	2490
E	550
F	1750
G	2215
Н	1740
J	300
K	295
S	395
T	3780
U	1650
X	5440

H D	Frontale - Lama Sollevata / Lama Abbassata					
n)	1	2	3	4	MAX	
MAX			712*			
3				571/653*		
2			823*/823*	560/704*		
1			828/1169*	538/821*	420/716*	
0		1278*/1278*	792/1362*	522/902*		
-1	1824*/1824*	1552/2340*	788/1315*	522/838*	·	
-2	·	1599/1615*	817/899*		·	

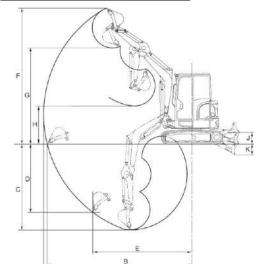
H D	Laterale - Lama Sollevata					
" \	1	2	3	4	MAX	
MAX			712*			
3				527		
2			810	516		
1			752	495	387	
0		1278*	718	479		
-1	1824*	1350	713	479		
-2		1393	741			



- * Limite idraulico Valori di riferimento per la versione Cabina
- ** Valori calcolati sulla base degli optional della macchina.

 Non sono definitivi e potranno subire modifiche.
- (1) Peso operativo include: cabina, benna std., operatore, lubrificanti, liquidi, pieno carburante e allestimento

Intervalli operativi



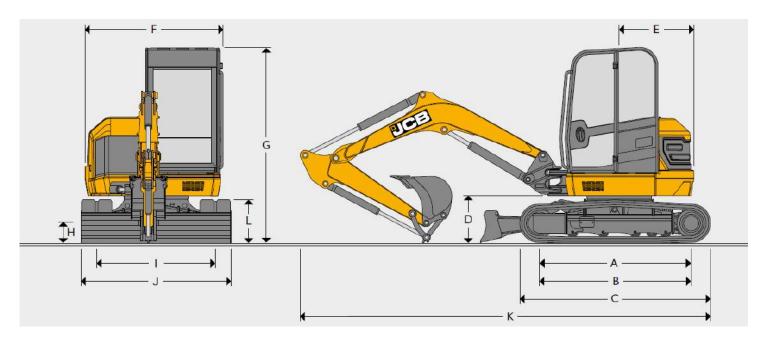
	(mm)
Α	5430
В	5305
С	3205
D	2505
Е	3655
F	4945
G	3530
Н	1205
J	415
K	380







MIDIESCAVATORE JCB 50Z-2

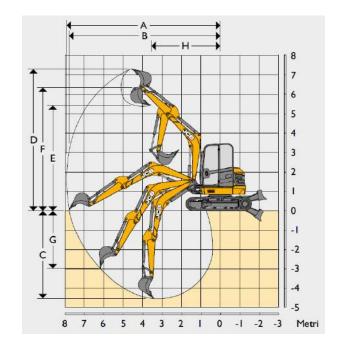


Α	Interasse ruote	mm	1.985
В	Lunghezza di appoggio cingoli	mm	1.985
С	Lunghezza totale carro	mm	2.490
D	Luce libera supporto braccio	mm	631
Ε	Raggio di rotazione posteriore	mm	975
F	Larghezza torretta	mm	1.845
G	Altezza cabina	mm	2.551

Н	Altezza minima da terra	mm	300
J	Larghezza totale carro	mm	1.950
К	Lunghezza di trasporto	mm	5.353
	Altezza di trasporto	mm	2.551
	Peso operativo	Kg	5.030
	Portata impianto idraulico	l/min	126
	Serbatoio combustibile	litri	76

Α	Massimo sbraccio	mm	5.486
В	Massimo sbraccio al suolo	mm	5.714
С	Massima profondità di scavo	mm	3.327
D	Massima altezza di scavo	mm	5.387
Ε	Massima altezza di carico	mm	4.001
F	Massima altezza al perno	mm	4.679
G	Massima prof. di scavo vert.	mm	1.971

Potenza motore 36 Kw Lunghezza avambraccio 1.450 mm.









FRESACEPPI MALAGUTI FC21 PER MIDIESCAVATORI DAI 48 AI 50 Q.LI

Rapida ed efficace, l'attrezzatura è utile per la fresatura di ceppi, brandeggiando la ruota dentata da un lato all'altro e avanzando gradualmente nel ceppo fino ad eliminarlo completamente. Il sistema di trasmissione diretta con motore a pistoni fornisce la massima velocità di taglio e quindi una produttività e un'efficienza ottimali. I denti in tungsteno di carburo sono altamente resistenti.

Soluzione agile per la fresatura di ceppi di qualsiasi dimensione e anche su pendii difficili.

Caratteristiche tecniche	U.m.	
Peso senza attacco	Kg	180
Pressione	bar	250
Contro pressione	Bar	7
Portata olio	l/min	40
Denti	Nr.	20
Diametro ruota	mm	450









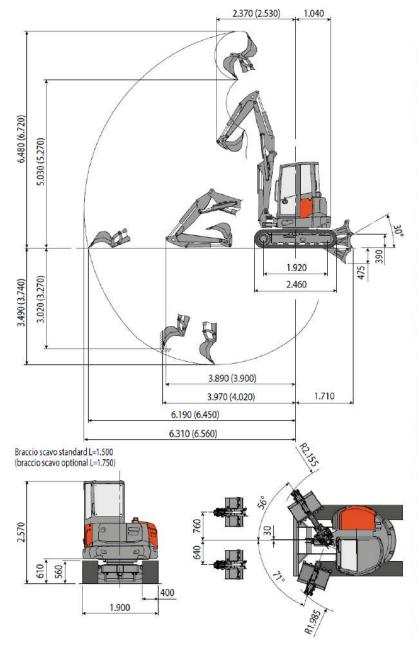




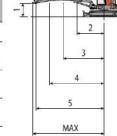


MIDIESCAVATORE EUROCOMACH 55 TR

(senza benna e operatore) Peso operativo ISO 6016 con cabina	1	F 400	
(con benna 75 kg e operatore 75 kg) Velocità di traslazione	kg	5.400	
(AUTO TWO SPEED)	km/h	1a:0÷2,6/2a:0÷4,	
Velocità di rotazione	rpm	10,5	
MOTORE			
Modello	KUBOTA	V2403-CR-T - STAGE	
Potenza max. (2.300 rpm)	kW - HP	42,6 - 57,9	
Cilindrata	cc	2.434	
Numero di cilindri	n°	4	
Raffreddamento		Liquido	
Consumo	lt/h	6,9	
Alternatore	V (A)	12 (70)	
Batteria	V (Ah)	12 (100)	
IMPIANTO IDRAULICO			
Tipologia impianto	Load Sen distrib	sing centro chiuso co utore "Flow Sharing"	
Tipologia pompe	variabile e	idraulica LS a portata controllo elettronico mpa a ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	65 + 14,5	
Portata pompe	lt/min	129 + 28,8	
Pressione max. di taratura impianto	bar	280	
Portata impianti ausiliari (pressione max): AUX 1 semplice o doppio effetto prioritario AUX 2 doppio effetto (optional)	lt/min (bar)	70 (200) 60/43 (280)	
PRESTAZIONI		· ·	
Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional)	mm	3.490 (3.740)	
Altezza max. scarico con braccio standard (braccio optional)	mm	5.030 (5.270)	
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	4.300	
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	2.350	
Forza di trazione	daN	5.420	
Pressione specifica al suolo	kg/cm²	0,31	
Pendenza superabile	60% - 30°		
DIMENSIONI			
Larghezza massima	mm	1.900	
Altezza totale	mm	2.570	
Raggio di rotazione posteriore	mm	1.040	
Lunghezza braccio scavo standard	mm	1.500 (1.750)	
(braccio optional) Larghezza cingoli	mm	400	
Numero rulli (per ciascun lato)	n°	5/1	
RIFORNIMENTI	- 11	3/1	
	14	75	
Serbatoio gasolio Serbatoio olio idraulico	It It	75 65	
- 10 W W W W W	1090		
Capacità sistema idraulico	lt In	85	
Capacità sistema di raffreddamento	lt .	11	
Olio motore	It	9,5	
COMANDI Primo braccio, braccio scavo,		2 manipolatori	
benna e rotazione torretta Braccio posizionatore triplice	servocomandati comando potenziometrico su		
Movimenti dei cingoli		2 leve	
(compresa controrotazione)	2000000	ervocomandate servocomandata	
Lama reinterro		•	
Impianto ausiliario a portata prioritaria con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto)	comando potenziometrico su manipolatore dx		
Impianto ausiliario AUX 2 (doppio effetto)		lo potenziometrico su nanipolatore dx	
Brandeggio	comando potenziometrico su manipolatore sx		



CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO Sbraccio riferito al centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) ad altezza 1.0 m 2 3 4 5 MAX Frontale e ₹3.060 *1.530 *1.240 *1.140 *980 lama abbassata Frontale e 2.880 1.460 930 630 520 lama alzata Laterale 1.970 1.080 700 470 390



^{*} Indica il limite di carico idraulico.

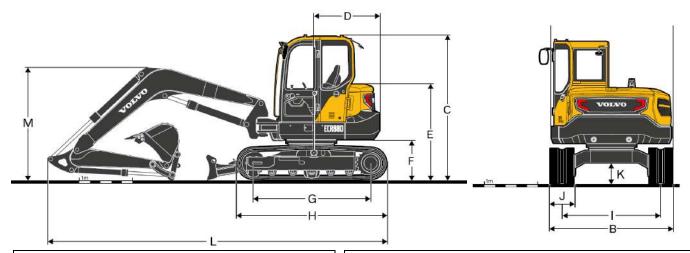






MIDIESCAVATORE VOLVO ECR88D MONO codice MT250502

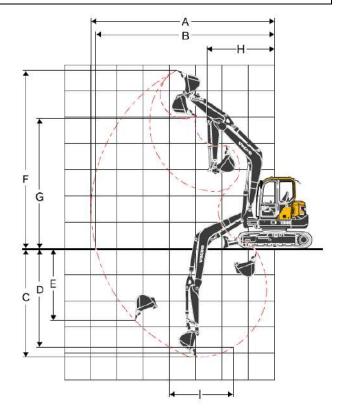
CINGOLI IN GOMMA DA 450 mm. - DIPPER 2.100 mm.



	BENNE SCAVO: 400 e 1.000 mm.					
I	Carreggiata cingoli	mm	1.850			
Н	Lunghezza cingoli	mm	2.830			
G	Passo	mm	2.200			
F	Luce da terra al contrappeso	mm	760			
Ε	Altezza totale al cofano motore	mm	1.810			
D	Raggio di rotazione posteriore	mm	1.290			
С	Altezza complessiva della cabina	mm	2.715			
В	Largnezza compiessiva	mm	2.300			

Н	Lunghezza cingoli	mm	2.830				
I	Carreggiata cingoli	mm	1.850				
	BENNE SCAVO: 400 e 1.000 mm.						
	BENNA PULIZIA FOSSI: 1.500	mm.					
	Angolo di brandeggio sx	o	60				
	Angolo di brandeggio dx	0	70				
H	Raggio di rotazione anteriore	mm	2.640				
Α	Sbraccio di scavo massimo	mm	7.350				
В	Massimo sbraccio al suolo	mm	7.180				
С	Massima profondità di scavo	mm	4.530				
D	Max profondità scavo (I=2.440)	mm	4.200				
Ε	Max profondità scavo (parete vert.)	mm	3.200				
F	Altezza massima di taglio	mm	7.050				
G	Altezza massima di scarico	mm	5.220				

К	Altezza minima da terra	mm	405
L	Lunghezza complessiva	mm	6.420
М	Altezza totale del braccio	mm	2.230
0	Distanza di brandeggio braccio	mm	760
Р	Distanza di brandeggio braccio	mm	860
	Peso operativo	Kg	8.752
	Portata max impianto idraulico	l/min	190
	Serbatoio combustibile	litri	110



Potenza motore 42,4 Kw

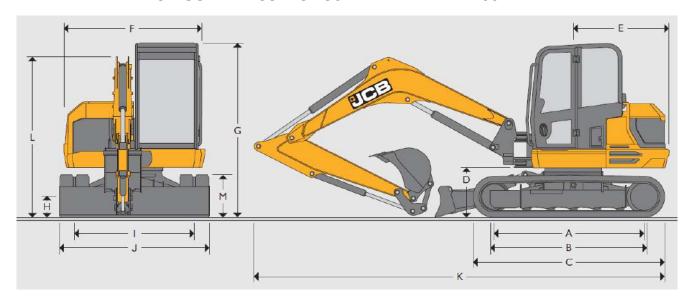






MIDIESCAVATORE JCB 86C-1 TAB

CINGOLI IN ACCIAIO 450 mm. - DIPPER 2.100 mm.

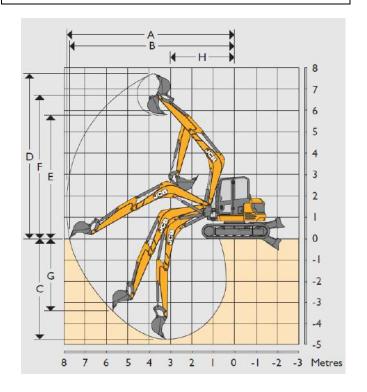


Α	Interasse ruote	mm	2.325
В	Lunghezza di appoggio cingoli	mm	2.325
С	Lunghezza totale carro	mm	2.950
D	Luce libera supporto braccio	mm	793
E	Raggio di rotazione posteriore	mm	1.600
F	Larghezza torretta	mm	2.187
G	Altezza cabina	mm	2.706

Н	Altezza minima da terra	mm	350
J	_arghezza	mm	2.300
ΚI	unghezza di trasporto	mm	6.655
,	Altezza di trasporto	mm	2.706
F	Peso operativo	Kg	10.250
F	Portata impianto idraulico	l/min	158,4
9	Serbatoio combustibile	litri	112

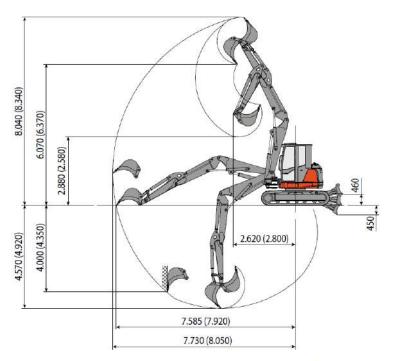
	Angolo di brandeggio sx	o	55
	Angolo di brandeggio dx	o	60
	Raggio di rotaz. ant. min.	mm	2.272
Α	Massimo sbraccio	mm	7.844
В	Massimo sbraccio al suolo	mm	7.691
С	Massima profondità di scavo	mm	4.463
D	Massima altezza di scavo	mm	8.180
Ε	Massima altezza di carico	mm	6.304
F	Massima altezza al perno	mm	7.236
G	Massima prof. di scavo vert.	mm	3.782

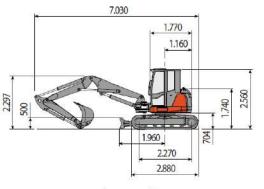


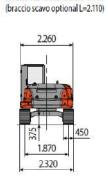


MIDIESCAVATORE EUROCOMACH 100 TR

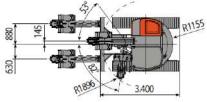
Peso operativo con cingoli in gomma	kg	9.900	
Peso operativo con cingoli in acciaio	kg	10.220	
Velocità di traslazione (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a:0 ÷ 2,6 / 2a:0 ÷ 5,2	
Velocità di rotazione	rpm	10	
MOTORE			
Modello	YANMA	R 4TNV98CT - STAGE 5	
Potenza max. (2.100 rpm)	kW - HP	53,7 - 73,0	
Cilindrata	cc	3.319	
Numero di cilindri	n°	4	
Raffreddamento		Liquido	
Consumo	lt/h	9,3	
Alternatore	V (A)	12 (55)	
Batteria	V (Ah)	12 (100)	
IMPIANTO IDRAULICO			
Tipologia impianto	"Flow Si	nsing con distributore naring" ad 11 elementi	
Tipologia pompe	variabile	a idraulica LS a portata e controllo elettronico ompa a ingranaggi	
Cilindrata pompe	cc	84 + 9	
Portata pompe	lt/min	185 + 19	
Pressione max. di taratura impianto	bar	290 - 200 - 35	
Portata impianti ausiliari (pressione max): AUX 1 semplice o doppio effetto prioritario AUX 2 doppio effetto AUX 3 doppio effetto	lt/min (bar)	100 (200) 90/80 (290) 50/50 (290)	
PRESTAZIONI			
Profondità di scavo max. con braccio standard (braccio optional)	mm	4.570 (4.920)	
Altezza max. scarico con braccio standard (braccio optional)	mm	6.070 (6.370)	
Forza di strappo alla benna (braccio standard) ISO 6015	daN	5.850	
Forza di rottura braccio (braccio standard) ISO 6015	daN	4.350	
Forza di trazione	daN	7.960	
Pressione al suolo con cingoli in gomma	kg/cm ²	0,46	
Pendenza superabile		60% - 30°	
DIMENSIONI	and the second second	production of the second	
Larghezza massima	mm	2.320	
Altezza totale	mm	2.560	
Raggio di rotazione posteriore Lunghezza braccio scavo standard	mm	1.760 (2.110)	
(braccio optional)	mm	1.760 (2.110)	
Larghezza cingoli	mm	450	
Numero rulli (per ciascun lato)	nº	5/1 (cingoli in gomma 6/1 (cingoli in acciaio	
RIFORNIMENTI			
Serbatoio gasolio	lt	105	
Serbatoio olio idraulico	lt	90	
Capacità sistema idraulico	lt	120	
Capacità sistema di raffreddamento	lt	25	
Olio motore	lt	10	
COMANDI	100		
Primo braccio, braccio scavo, benna e rotazione torretta		2 manipolatori ervocomandati	
Movimenti dei cingoli (compresa controrotazione)	12	2 leve ervocomandate	
Lama reinterro	-	a servocomandata	
Impianto ausiliario ad alta portata prioritaria con ritenuta AUX 1 (semplice o doppio effetto)	comand	do potenziometrico su nanipolatore dx	
Impianto ausiliario AUX 2 (doppio effetto)		do potenziometrico su nanipolatore dx	
	comando potenziometrico su		
Impianto ausiliario a bassa portata AUX 3 (doppio effetto)		nanipolatore sx	







Braccio scavo standard L=1.760



CAPACITA' DI SOL Sbraccio riferito a Capacità di sollev	al centro d	i rotazi		Again thin	
	3	4	5	6	MA

	3	4	5	6	MAX
Frontale e lama abbassata	*3.690	*3.070	*2.480	*1.990	*1.730
Frontale e lama alzata	3.150	2.060	1.450	1.140	1.050
Laterale	3.150	1.760	1.300	990	840

⁵ 6 MAX

^{*} Indica il limite di carico idraulico.



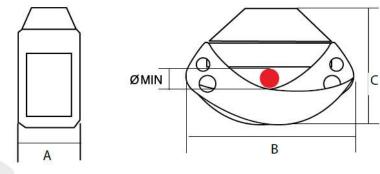


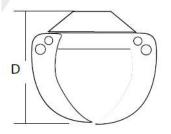


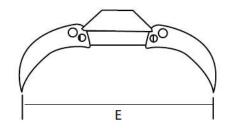
PINZA DA LEGNO WG 1750 – R65F PER MIDIESCAVATORI JCB 86C-1 / 100C-1

La pinza da legno ha la rotazione idraulica a 360° e le parti soggette a maggiore usura sono realizzate in Domex 700; sono dotate di serie di valvola di blocco sul cilindro di chiusura, la pinza può essere acquistata anche senza rotazione.Tutti i modelli possono essere forniti anche in versione senza pale per facilitare la raccolta di legname tagliato.









Peso attrezzatura	Kg	265
Α	mm	500
В	mm	960
С	mm	630
D	mm	985
E	mm	1.740
Peso attrezzatura	Kg	265
Diametro min. materiale	mm	120
Portata olio massima	l/min	50
Portata massima	Kg	3.500
Pressione massima	Bar	200







MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO EPIROC SB 302

Tutto ciò che si desidera da un demolitore idraulico

I demolitori idraulici SB sono sottili, compatti e semplici da maneggiare, il che li rende estremamente versatili. Una combinazione di efficienza e prestazioni superiori con elevata affidabilità e facilità di manutenzione.

Classe di peso carro	t	4,5 - 9
Peso di servizio	Kg	300
Diametro utensile di lavoro	mm	80
Lunghezza utile dell'utensile	mm	400
Potenza idraulica in ingresso, max.	kW	20
Flusso olio	I/min	50 - 80
Pressione di esercizio	bar	100 - 150
Frequenza d'impatto	blows/min	600 - 1 400
Livello di potenza sonora garantito	dB(A)	119

