

SANY

ESCAVATORE IDRAULICO SY75C

Motore **ISUZU CP-4LE2XA-S**
Potenza **43 KW/2000 GIRI/MIN**
PESO D'ESERCIZIO **7280 KG**
Pressione al suolo **33 KPA**



- COMPONENTI AFFIDABILI DI PRIMA CLASSE
- CONSUMO DI CARBURANTE PIÙ BASSO
- ASSISTENZA SEMPLIFICATA

SPECIFICAZIONI

MOTORE	
Designazione del modello	ISUZU CP-4LE2XA-S
Cilindrata (L)	2,2
Potenza del motore al regime nominale del motore (kW / giri/min)	43/2000
Coppia max. (N · m / giri/min)	215/1800

SISTEMA IDRAULICO	
Tipo	150
Numero di modalità di lavoro selezionabili	Sistema load-sense
Pompa principale	3
Tipo	Pompe a pistoni con capacità variabile
Flusso massimo (l / min)	90
Motori idraulici	
Guida	2*motore a pistone assiale con freno di stazionamento
Oscillazione	1*motore a pistone assiale con freno di stazionamento oscillante
Impostazione della valvola di sfianto	
Circuiti di attuazione (MPa)	28
Circuiti di guida (MPa)	26
Circuito oscillazione (MPa)	21
Circuito pilota (MPa)	3,5
Cilindri idraulici	
Diametro cilindro del braccio x corsa (mm)	110x885
Diametro cilindro del braccio x corsa (mm)	90x900
Diametro cilindro del benna x corsa (mm)	80x730
Diametro cilindro della lama x corsa (mm)	130x145

CAPACITÀ DI RIFORNIMENTO SERVICE (L)	
Capacità serbatoio	150
Liquido di raffreddamento motore	12
Olio motore	10
Azionamento a oscillazione	No
Trasmissione finale (ogni lato)	2,5
Serbatoio dell'olio idraulico	120

PESO D'ESERCIZIO	
Peso d'esercizio con benna standard, completamente mantenuto, +75 kg conducente (ISO)	
Peso d'esercizio (kg)	7280
Pressione al suolo (kPa)	33

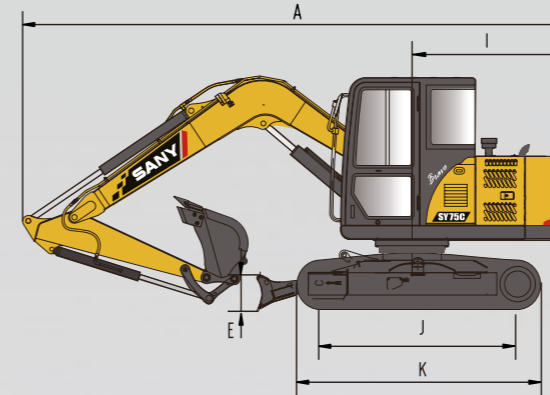
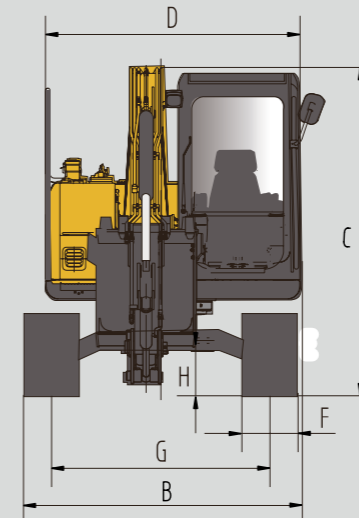
MOTORE	
Velocità di viaggio (alte / bassa) (km/h)	2,4/4,4
Forza massima di viaggio (kN)	56,8
Capacità di scalata	35°

OSCILLAZIONE	
Regime oscillazione (giri/min)	10

FORZA DI SCAVO	
Forza di scavo benna (kN)	51
Forza di scavo braccio (kN)	30

DIMENSIONI

PUNTO	mm
A Lunghezza di trasporto	6095
B Larghezza di trasporto	2220
C Altezza di trasporto	2760
D Larghezza della struttura superiore	2040
E Altezza della lama	405
F Larghezza standard dei cingoli	450
G Misura dei cigoli	1750
H Distanza minima dal suolo	380
I Raggio dell'autonomia della coda	1800
J Distanza centrale delle ruote motrici	2195
K Lunghezza complessiva delle catene cingolate	2815
Spazio contrappeso	775
Lunghezza del braccio	3720
Lunghezza del braccio	2050

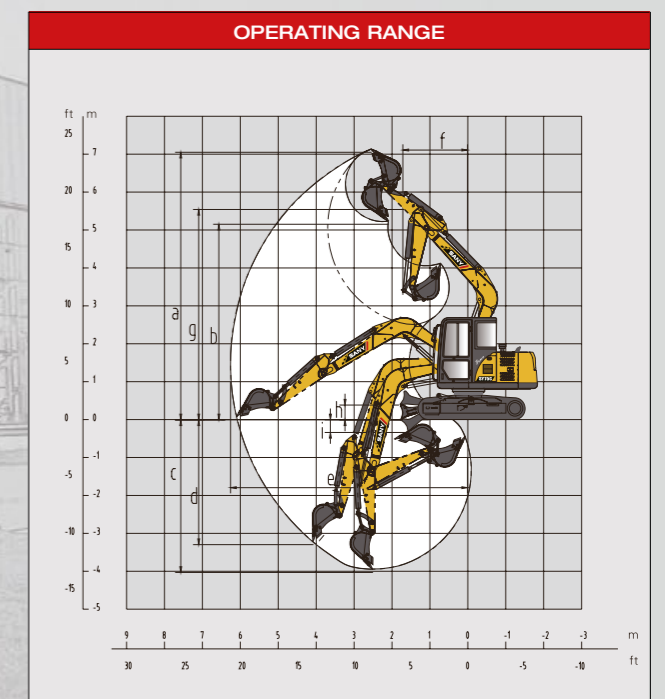


TELAIO	
Larghezza della carreggiata (mm)	450
Numero di carreggiate (a lato)	39
Rulli di supporto (a lato)	1
Rulli di cigolo (a lato)	5

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

A \ B	MAX	2.0m		3.0m		4.0m		5.0m			
		Massimo	Icona	Icona	Icona	Icona	Icona	Icona	Icona		
5m (kg)	3812	1500	1500		1700	1700					
4m (kg)	4564	1350	1200		1850	1850	1800	1500			
3m (kg)	5008	1250	1050	3200	3200	2200	2200	1800	1450	1300	1050
2m (kg)	5225	1150	950			2100	2100	1750	1400	1250	1000
1m (kg)	5243	1150	900			1950	1950	1650	1400	1250	1000
0m (kg)	5065	1200	950			1900	1900	1650	1300	1200	950
-1m (kg)	4668	1300	1050	*2735	2000	1900	1900	1600	1300		
-2m (kg)	3988	1650	1300	*2135	2050	1900	1900				

PUNTO	mm
A Altezza di scavo max.	7390
B Altezza di scarico max.	5490
C Profondità di scavo max.	4450
D Profondità di scavo verticale max.	3840
E Portata di scavo max.	6600
F Raggio di oscillazione min.	1940
G Altezza raggio di oscillazione min.	5500
H Spazio max. con lama sollevata	390
I Profondità max. con lama bassa	330



Attrezzatura standard

Ambiente del conducente

- Cabina ROPS montata su gomma di silicone
- Dotazione con joystick corto + multifunzionale
- Sedile con sospensione meccanica
- Display multilinguale
- Aria condizionata C/H
- Radio
- Presa 12 V
- Portabicchieri
- Vano per documenti

Sicurezza

- Interruttore principale batteria
- Estintore
- Martelletto d'emergenza
- Specchietto retrovisore
- Allarme di guida e avvisatore ottico rotante
- Avvertimento di sovraccarico per il sollevamento
- Valvole di sicurezza braccio
- Stacco d'emergenza del motore dalla terra
- Lingua del manuale d'uso (EN)

Attrezzatura di lavoro

- Braccio: standard 3720mm
- Braccio: standard 2050mm
- Linea QC idraulica controllata con joystick
- Linea di frenata e di spinta proporzionale su joystick
- Pompa di rifornimento carburante

Struttura superiore

- Scatola della batteria
- Scatola di conservazione
- Piastre antisdrucchiolevoli

Telaio

- UC-2817mm lunghezza
- Cigoli di gomma 450mm
- Rulli di supporto a lato : 1
- Rulli di cigolo a lato : 5

Fari

- Faro sul tetto 2x
- Faro sul braccio (sx) 1x
- Piattaforma 1x (scatola della batteria)

Non tutti i prodotti sono disponibili in tutti i mercati. In base alla nostra politica di miglioramento continuo, ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche e il design senza preavviso. Le illustrazioni non mostrano necessariamente la versione standard della macchina.

SANY

INDIR SANY EUROPE GMBH
SANY ALLEE 1, D-50181 BEDBURG
TEL 0049 2272 90531 100
FAX 0049 2272 90531 109
E-MAIL info@sanyeurope.com
NET www.sanyeurope.com



facebook.com/sanyeurope

