

SANY

HYDRAULIKBAGGER SY75C

Motor **ISUZU CP-4LE2XA-S**
Leistung **43 kW/2000 rpm**
Betriebsgewicht **7280 kg**
Bodendruck **0,33 kg/cm²**



SPEZIFIKATION

MOTOR	
Model	ISUZU CP-4LE2XA-S
Hubraum (l)	2,2
Motorleistung/Nenndrehzahl (kW/rpm)	43/2000
Max. Drehmoment (Nm/rpm)	215/1800

SERVICE FÜLLMENGEN (l)	
Kraftstofftank	150
Motorkühlmittel tank	12
Motoröltank	10
Schwenkantrieb	
Fahrwerk (je Seite)	2,5
Hydrauliköltank	120

HYDRAULIKSYSTEM	
Typ	Load sensing System
Anzahl wählbaren Arbeitsmodel	3
Hauptpumpe	
Typ	Kolbenpumpen mit variabler
Max. Förderleistung (l/min)	90
Hydraulikmotor	
Fahrwerk	2 Axialkolbenmotoren mit Feststellbremse
Schwenkwerk	1 Axialkolbenmotor mit Schwenkbefestigung
Entlastungsventilleistungen	
Gerätekreise (bar)	280
Fahrkreis (bar)	260
Schwenkkreis (bar)	210
Hydraulikzylinder (bar)	35
Hydraulikzylinder	
Auslegerzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	110x885
Armzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	90x900
Löffelzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	80x730
Schildzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	130x145










MASCHINENGEWICHT	
Betriebsgewicht mit Standardlöffel, mit allen Service-Füllmengen, +75 kg Fahrgewicht (ISO).	
Eigengewicht (kg)	7280
Bodendruck (kg/cm ²)	0,33

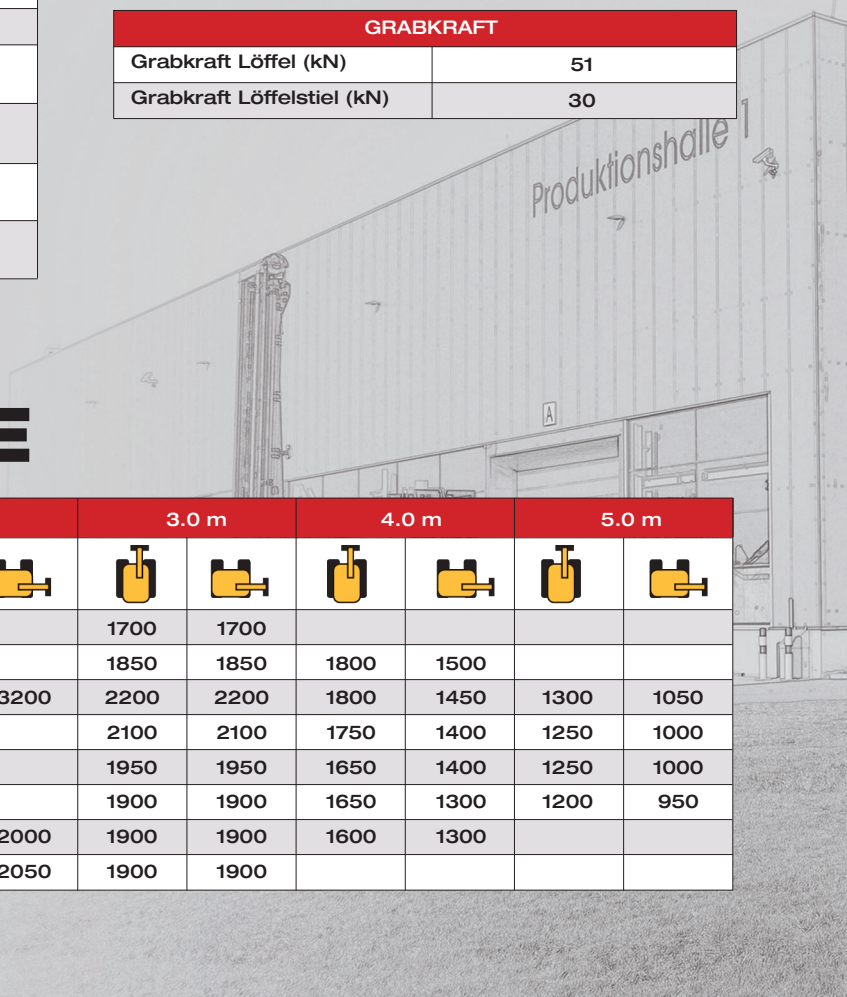
ANTRIEB	
Fahrgeschwindigkeit (Schnell /Langsamfahrt) (km/h)	2,4/4,4
Maximal Reißkraft (kN)	56,8
Steigfähigkeit	35°

SCHWENKGESCHWINDIGKEIT	
Schwenkgeschwindigkeit (U/min.)	10

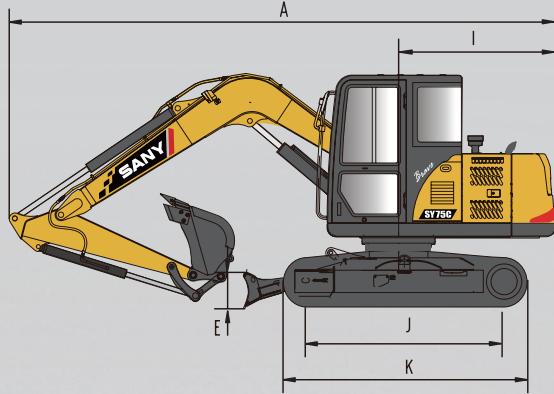
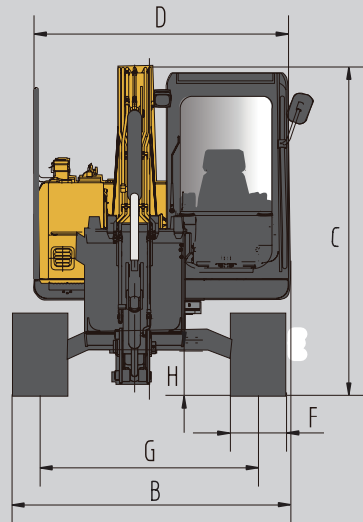
GRABKRAFT	
Grabkraft Löffel (kN)	51
Grabkraft Löffelstiel (kN)	30

HUBKRÄFTE

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



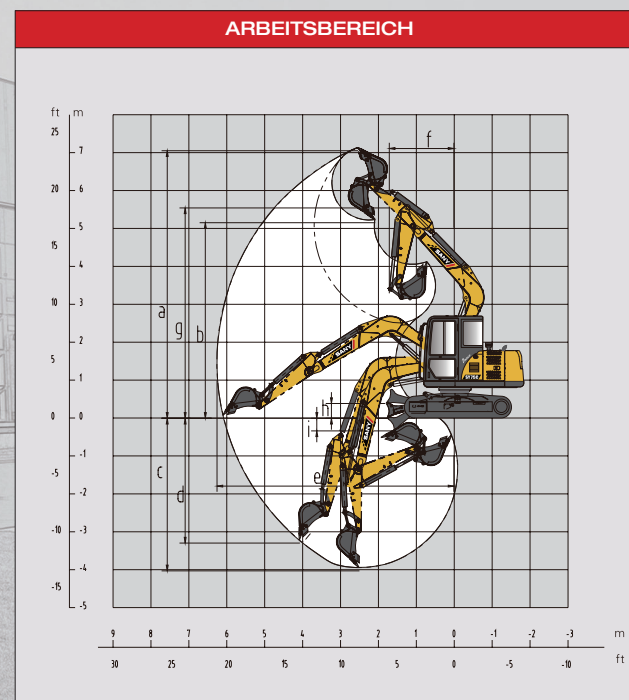
ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN	mm
A Transportlänge	6095
B Transportbreite	2220
C Transporthöhe	2760
D Laufwerkbreite	2040
E Schildhöhe	405
F Standard Spurbreite	450
G Spurbreite	1750
H Min. Bodenfreiheit	380
I Schwenkradius	1800
J Mittelabstand Antriebturas	2195
K Kettenfahrwerkslänge	2815
Spielraum Kontergewicht	775
Auslegerlänge	3720
Löffelstiellänge	2050

FAHRWERK	
Bodenplatte Breite (mm)	450
Anzahl der Bodenplatten (pro Seite)	39
Tragrolle (pro Seite)	1
Kettenrolle (pro Seite)	5

ABMESSUNGEN	mm
a Max. Reichweite	7390
b Max. Ausschütthöhe	5490
c Max. Aushubtiefe	4450
d Max. senkrechte Grabtiefe	3840
e Max. Grabtiefe	6600
f Min. Schwenkradius	1940
g Höhe bei min. Schwenkradius	5500
h Max. Schildhöhe	390
i Max. Schildstellung	330



Standardausstattung

Fahrerplatz

- ROPS auf Silikon-Lagerung
- Multifunktions-Joystick
- Mechanische Schwingsitz
- Multisprache Monitor
- Klimaanlage
- Radio
- 12V-Anschluss
- Getränkehalter
- Dokumentenfach

Ausrüstung

- Auslager: Standard 3720mm
- Löffelstiel: Standard 2050mm
- hydraulische Schnellwechslersrohrleitung Steuerung auf Joystick
- Brechen&Scheren Linien proportional Steuerung auf Joystick
- Betankungspumpe

Oberwagen

- Batteriefach
- Aufbewahrungskiste

Sicherheit

- Batterie Hauptschalter
- Feuerlöscher
- Nothammer
- Rückspiegel
- Fahralarm und Rundumleuchte
- Überlastwarnung für das Anheben
- Sicherheitsventile Auslager
- Motor Notfallabschalter

Untergarten

- Untergarten 2817mm
- Gummiketten 450mm
- Trägerrollen je Seite : 1
- Laufwerkrollen je Seite : 5

Beleuchtung

- 2 x Scheinwerfer auf Kabine
- 1 x Scheinwerfer am Auslager

Im Rahmen unserer Leitlinien zur ständigen Verbesserung behalten wir uns vor, Spezifikationen und Entwurf ohne Vorankündigung zu ändern. Die Abbildungen stellen nicht zwingend die Standardversion der Maschine dar.

SANY

ADDR SANY EUROPE GMBH
SANY ALLEE 1, D-50181 BEDBURG

TEL 0049 2272 90531 100

FAX 0049 2272 90531 109

MAIL info@sanyeurope.com

NET www.sanyeurope.com



facebook.com/sanyeurope