HYDRAULIKBAGGER SY245H



SANY

SPEZIFIKATIONEN

MOTOR				
Model	Cummins QSB6.7			
Hubraum (L)	6,7			
Motorleistung/ Nenndrehzahl (kW/rpm)	142/2000			
Max.Drehmoment (N·m/rpm)	809/1500			

HYDRAULIKSYSTEM					
Тур	Positive flow system				
Anzahl wählbaren Arbeitsmodi	3				
Hauptpumpe					
Тур	Kolbenpumpen mit variab- ler Fördermenge				
Maximaler Förderleistung (L/min)	2x 246				
Hydraulik Motor					
Fahrwerk	2 Axialkolbenmotoren mit Feststellbremse				
Schwenkwerk	1 Axialkolbenmotor mit Schwenkbefestigung				
Entlastungsventilleistungen					
Gerätekreise (MPa)	34,3				
Fahrkreis (MPa)	34,3				
Schwenkkreis (MPa)	29				
Vorsteuerkreis (MPa)	34,3				
Hydraulikzylinder (MPa)	3,9				
Hydraulikzylinder					
Auslegerzylinder Durch- messer x Hublänge (mm)	135×1305				
Armzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	140×1660				
Löffelzylinder Durchmesser x Hublänge (mm)	130×1156				

SERVICE FÜLLMENGEN (L)			
Kraftstofftank	475		
Motorkühlmittel	34,7		
Motoröl	24,7		
Schwenkantrieb	5,3		
Fahrwerk (je Seite)	4		
Hydrauliköltank	277		

MASCHINENGEWICHT			
Betriebsgewicht mit Standardlöffel, mit allen Service- Füllmengen, +75 kg Fahrergewicht (ISO).			
Bodendruck (kPa) 39,3			
Eigengewicht (kg) 25500			

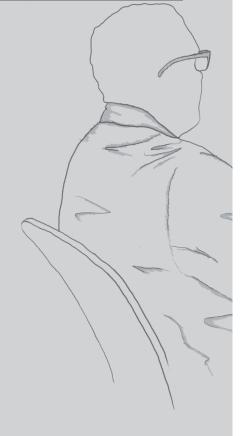
Drive					
Fahrgeschwindigkeit (Low/ High) (km/h)	5.8/3.7				
Maximal Reißkraft (kN)	227				
Steigfähigkeit	35°				

SCHWENKGESCHWINDIGKEIT			
Schwenkgeschwindigkeit (rpm)	10,6		

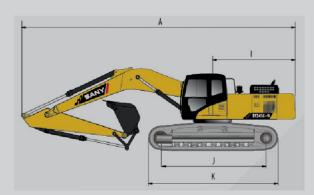
GRABKRAFT		
Grabkraft Löffel (kN)	170	
Grabkraft Arm (kN)	120	

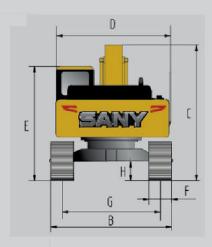
HUBKRÄFTE

А	3.0	0m	4.5	5m	6.0	0m	7.	5m
В	I		J		J		J	
7.5m					5981	5981		
6.0m					6083	6083	5775	5673
4.5m					6242	6242	5838	5682
3.0m			9459	9459	7856	7502	6724	5385
1.5m			11713	10834	8870	7118	7037	5191
0			12789	10477	9541	6859	6892	5049
-1,5m	11091	11091	13080	10367	9574	6879	6953	5108
-3.5m	17705	17705	12543	10457	9339	6924		
-4.5m	15261	15261	10814	10766				

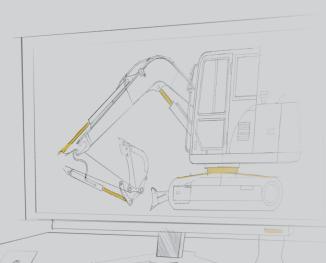


ABMESSUNGEN



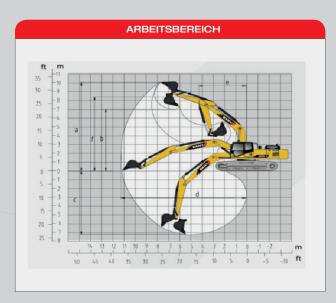


ABMESSUNGEN	mm
A Transportlänge	10.290
B Transportbreite	3.290
C Transporthöhe	3.255
D Laufwerkbreite	3045
E Schildhöhe	-
F Standard Spurbreite	800
G Spurmaß	2590
H Min. Bodenfreiheit	470
I Schwenkradius	3105
J Mittelabstand Antriebturas	3640
K Kettenfahrwerkslänge	4445
Baum Länge	5900
Arm Länge	2950



	37/
ABMESSUNGEN	mm
A Max. Reichweite	9745
B Max. Ausschutthöhe	6715
C Max. Aushubtiefe	6705
D Max. Senkrechte Grabtiefe	5675
E Max. Grabtiefe	10225
F Min. Schwenk Radius	3800
G Höhe bei min. Schwenkradius	3915
H Max. Schildhöhe	-
I Max. Schildstellung	-

FAHRWERK				
Bodenplatte Breite (mm)	800			
Anzahl der Bodenplatten (pro Seite)	49			
Tragrolle (pro Seite)	9			
Kettenrolle (pro Seite)	2			



QUALITY CHANGES THE WORLD

ADDR SANY EUROPE GmbH

Sany Allee 1, D-50181 Bedburg

TEL 0049 2272 90531 100 FAX 0049 2272 90531 109 MAIL info@sanyeurope.com

www.sanyeurope.com

Die Erhältlichkeit der Produkte variiert je nach Land. Im Rahmenunser Leitlinien zur ständigen Verbesserung behaltenwir uns vor, Spezifikationen und Entwurf ohne Vorankündigungzu ändern. Die Abbildungen stellen nicht zwingend die Standardversion der Maschine dar.

