

SANY

EXCAVATOR HIDRAULIC **SY365C**

MOTOR

CUMMINS QSL9

PUTERE

205 KW/1900 RPM

GREUTATE OPERARE **36200 KG**

PRESIUNE LA SOL **56,2 KPA**



- COMPONENTE FIABILE DE PRIMA CLASA
- CONSUM REDUS DE COMBUSTIBIL
- SERVICE SIMPLIFICAT

SPECIFICATII

MOTOR	
Model	Cummins QSL9
Capacitate cilindrica (L)	9
Putere motor la turatia nominala (kW / rpm)	205/1900
Cuplu maxim (N·m / rpm)	1213/1500

CAPACITATI DE UMLERE SERVICE (L)	
Rezervor combustibil	540
Lichid de racire motor	20
Ulei motor	21,5
Transmisie rotire (swing drive)	4
Reductor final (pe fiecare parte)	5,5
Rezervor ulei hidraulic	340

SISTEM HIDRAULIC	
Tip	Sistem cu flux negativ
Numar moduri de lucru selectabile	4
Pompa principala	
Tip	Pompe cu piston cu capacitate variabila
Debit maxim (L/min)	2x 360
Motoare hidraulice	
Deplasare	2* motoare cu piston axial, cu frână de parcare
Rotire	1* motor cu piston axial, cu frână de menținere a poziției
Setare supapă de siguranță	
Circuite de lucru (MPa)	34,3
Circuit de deplasare (MPa)	34,3
Circuit de rotire (MPa)	
Circuit ridicare grea	
Circuit pilot (MPa)	3,9
Cilindri hidraulici	
Diametru x cursă cilindru braț ridicare (mm)	140x1480
Diametru x cursă cilindru braț (mm)	170x1685
Diametru x cursă cilindru cupă (mm)	140x1285
Diametru x cursă cilindru lamă (mm)	

GREUTATE OPERAȚIONALĂ	
Greutate operațională cu cupă standard, complet alimentată, +75 kg operator (conform ISO):	
Greutate operațională (kg)	36200
Presiune la sol (kPa)	56,2

DEPLASARE	
Viteză de deplasare (mică/mare) (km/h)	3,2/5,4
Forță maximă de deplasare (kN)	274
Capacitate de urcare în rampă	35°

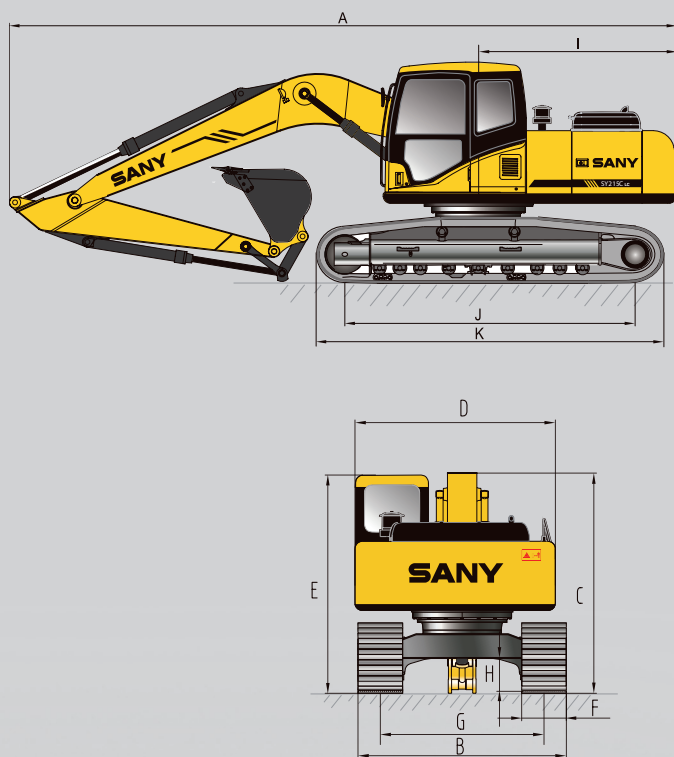
ROTIRE	
Viteză de rotire (rpm)	9,5

FORȚĂ DE SĂPARE	
Forță de săpare cupă (kN)	200
Forță de săpare braț (kN)	169

CAPACITATE RIDICARE

A B	3.0m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		MAXIMUM		mm
7.5m		/	/	/	/	/	*8223	*8223	/	/	*8230	*8230	7,66
6.0m		/	/	/	/	/	*8275	*8275	/	/	*7995	7517	8,55
4.5m		/	/	/	*10119	*10119	*8742	*8742	*7940	6832	*7897	6747	9,11
3.0m		/	*15299	*15299	*11344	*11344	*9346	8807	*8141	6727	7850	6354	9,40
1.5m		/	*16963	*16963	*12316	10771	*9846	8557	8189	6607	7713	6230	9,44
0	/	/	*17083	*17083	*12702	10631	9697	8375	8098	6520	7887	6356	9,23
-1,5m	*12852	*12852	*16154	*16154	*12366	105237	9608	8291	/	/	*7927	6785	8,76
-3.5m	*18272	*18272	*14325	*14325	*11179	10554	*8642	8312	/	/	*7766	7711	7,98
-4.5m	*13801	*13801	*11249	*11249	*8710	*8710	/	/	/	/	*7176	*7176	6,78

DIMENSIUNI

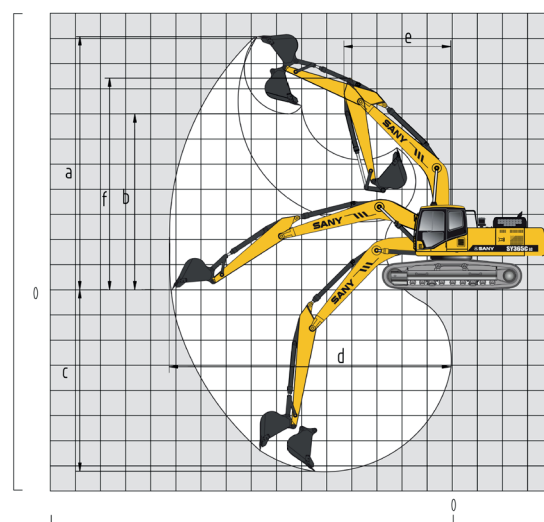


ITEM	mm
A Lungime de transport	9728
B Lățime de transport	3080
C Înălțime de transport	3675
D Lățime suprastructură	3145
E Înălțime lamă	2590
F Lățime șenilă standard	600
G Ecartament șenile	2590
H Gardă minimă la sol	550
I Rază de rotație spate	3330
J Distanță centru tamburi șenile	4140
K Lungime totală șasiu	5065
Lungime braț (boom)	6500
Lungime braț mobil (arm)	3200

ȘASIU	
Lățime papuc șenilă (mm)	600
Număr papuci șenilă (pe parte)	49
Role portante (pe parte)	2
Role de rulare (pe parte)	9

ITEM	mm
A Înălțime maximă de săpare	10135
B Înălțime maximă de descărcare	7180
C Adâncime maximă de săpare	7330
D Adâncime verticală maximă de săpare	5850
E Rază maximă de săpare	11070
F Rază minimă de rotire	3800
G Înălțime la rază de rotire min.	7940
H Gardă la sol cu lamă ridicată	-
I Adâncime maximă cu lamă jos	-

DOMENIU DE OPERARE



QUALITY CHANGES THE WORLD

Nu toate produsele sunt disponibile pe toate piețele. În conformitate cu politica noastră de îmbunătățire continuă, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile și designul fără o notificare prealabilă. Ilustrațiile nu prezintă neapărat versiunea standard a utilajului.

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