

## SERIA EXCAVATOARE

Unul dintre punctele forte ale brandului Shantui este faptul că s-a asociat cu Komatsu din Japonia în producția de excavatoare.

Shantui pune în valoare această experiență prin muncă intensă cu linia sa de excavatoare.

Deoarece mulți clienți doresc să aibă oferte de pachete de utilaje, Shantui oferă și gama diversificată de excavatoare.

Experiența valoroasă acumulată cu divizia de excavatoare arată încă odată faptul că Shantui este capabil să exceleze în zonele de producție și controlul calității.

Motorul este inima oricărei mașini, iar excavatoarele Shantui sunt echipate cu motoarele Cummins importate, aducând un plus considerabil privind utilizarea energiei și creșterea eficienței.





Seria Excavatoare

## SERIA EXCAVATOARE

## SE60-SE470LC

Excavatorul hidraulic SHANTUI este echipat cu sisteme hidraulice de primă clasă, motoare cu turbocompresor de mare adaptabilitate și independent dezvoltate, un sistem de control electronic, cu viteză mai mare, consum de combustibil mai mic și sensibilitatea la mișcare mai bună. Proiectat special pentru exploatări miniere și a călători pe drumuri accidentate, oferind o adaptabilitate mai bună a condițiilor de lucru, o înălțime mai mare de excavare, rază de săpat mai mare, controale flexibile, netede și o mai mare eficiența a muncii.



SE60 Tier 3 ▲  
 Rated Power: 36kW/2000rpm  
 Engine Model: Kubota V2607-T  
 Operating Weight: 5960 kg



SE75 Tier 3 ▲  
 Rated Power: 48.9kW/2000rpm  
 Engine Model: Kubota V3307T  
 Operating Weight: 7650 kg



SE75W Tier 3 ▲  
 Rated Power: 48kW/2200rpm  
 Engine Model: Weichai WP3  
 Operating Weight: 7650 kg



SE135 Tier 3 ▲  
 Rated Power: 86kW/2200rpm  
 Engine Model: Cummins QSF3.8T  
 Operating Weight: 13500 kg



SE210 Tier 3 ▲  
 Rated Power: 116kW/2000rpm  
 Engine Model: Weichai WP7  
 Operating Weight: 20500 kg



SE215 Tier 3 ▲  
 Rated Power: 124kW/2050rpm  
 Engine Model: Cummins QSB7  
 Operating Weight: 20800 kg



SE220LC Tier 2 ▲  
 Rated Power: 112kW/1950rpm  
 Engine Model: Cummins B5.9-C  
 Operating Weight: 22800 kg



SE245LC Tier 3 ▲  
 Rated Power: 150kW/2050rpm  
 Engine Model: Cummins QSB7  
 Operating Weight: 24800 kg



SE370LC Tier 3 ▲  
 Rated Power: 214kW  
 Engine Model: Cummins QSL9  
 Operating Weight: 36800 kg



SE470LC Tier 3 ▲  
 Rated Power: 250kW/2000rpm  
 Engine Model: Cummins QSM11  
 Operating Weight: 46800 kg

## EXCAVATOR SERIES

## Specifications



		Unit	SE60, Tier 3	SE75, Tier 3	SE75W, Tier 3	SE135, Tier 3	SE135W, Tier 3
Engine	Model		Kubota V2607-T	Kubota V3307T	Weichai WP3	Cummins QSF3.8T	Weichai WP4.1
	Type		In line, turbo charging	In line, water cooling, turbo charging	In line, water cooling, turbo charging, High pressure common rail	In line, turbo charging, water cooling	In line, turbo charging, empty enter-cooling, High pressure common rail
	No. of cylinder-Bore and stroke	mm	4-87×110	4-94×120	4-94×107	4-102×115	4-105, 118
	Displacement	L	2.615L	3.3L	2.97L	3.76	4.1
	Power output	kW/rpm	36/2000	48.9/2000	48/2200	86/2200	92/2200
Travel System	Support roller quantities		2x5	2×5	2×5	2×7	2×7
	Carrier roller quantities		2x1	2×1	2×1	2×1	2×1
	Travel shoes		2x40	2×39	2×39	2×44	2×44
	Travel speed	km/h	2.7/4.5	2.9/4.8	2.9/4.8	3.25/5.20	3.25/5.20
	Drawbar pulling force	kN	50	63	63	118	118
	Grade ability		70%	70% (35°)	70% (35°)	70% (35°)	70% (35°)
	Ground clearance	mm	300	385	385	425	425
Bucket	Bucket capacity	m <sup>3</sup>	0.22	0.32 (SAE)	0.32 (SAE)	0.55 (SAE)	0.55 (SAE)
	Bucket width	mm	760	860	860	990	990
Scope of work	Max. digging height	mm	5785	6945	6945	8495	8495
	Max. dumping height	mm	4075	4895	4895	6065	6065
	Max. digging depth	mm	3850	4120	4120	5490	5490
	Max. vertical digging depth	mm	3000	3620	3620	4625	4625
	Max. Depth cut for 2500mm Level Bottom	mm	3445	3770	3770	5270	5270
	Max. digging distance	mm	6200	6360	6360	8300	8300
	Max. digging radius at ground level	mm	6060	6205	6205	8175	8175
	Min. swing radius of work equipment	mm	2395	2040	2040	2445	2445
Digging Force (ISO6015)	Arm length	mm	1600	1650	1650	2500	2500
	Bucket digging force	KN	48	66	66	97	97
	Arm digging force	KN	32.3	44	44	70	70
Dimensions	Overall length	mm	5855	6240	6240	7860	7860
	Overall width	mm	1880	2260	2260	2500	2500
	Overall height(to top of cab)	mm	2585	2680	2680	2855	2855
Perating Weight and Ground Pressure	Ground pressure	KPa	34	34	34	41.5	41.5
	Operating weight	kg	5960	7650	7650	13500	13500

SE215, Tier 3	SE210W, Tier 3	SE220, Tier 2	SE220LC, Tier 2	SE245LC, Tier 3	SE370LC, Tier 3	SE470LC, Tier 3
Cummins QSB7	Weichai WP7	Cummins B5.9-c	Cummins B5.9-C	Cummins QSB7	Cummins QSL9	Cummins QSM11
Water cooling, turbo charging, High pressure common rail	Water cooling, turbo charging, High pressure common rail	Water cooling, Inline, Turbo charging	Water cooling, Inline, Turbo charging	Water cooling, turbo charging, High pressure common rail	Air to air cooling, turbo charging, High pressure common rail	Air to air cooling, turbo charging, High pressure common rail
6-107×124	6-108×130	6-102x120	6-102x120	6-107×124	6-114×145	6-125×147
6.7	7.14	5.9	5.9	6.7	8.9	10.8
124/2050	116/2000	112/1950	112/1950	150/2050	214	250/2000
2×7	2x7	8x2	9x2	9X2	8X2	9X2
2×2	2x2	2x2	2x2	2X2	2X2	2X2
2×46	2x46	47x2	49x2	51X2	49X2	49X2
3.15/5.15	3.3/5.4	3.3/5.1	3.2/4.7	3.5/5.1	3.0/4.9	3.3/5.6
214	201	195	203	274	315	364
70% (35°)	70%(35°)	70%(35°)	70%(35°)	70%	70%	70%
470	470	470	466	465	565	570
0.90 (SAE)	1.0 (SAE)	1.05(SAE)	1.05	1.2	1.8	2.1
1267	1325	1370	1370	1424	1730	1748
10095	9281	10100	10075	10180	10050	10785
7190	6480	7190	7165	7200	7090	7600
6490	6605	6490	6515	6864	7340	7815
5915	5735	5770	5795	5978	5940	6295
6295	6404	6295	6320	6670	7160	7665
9860	9845	9865	9865	10200	11120	12040
9675	9671	9680	9685	10015	10915	11830
2970	3500	2970	2970	3276	4335	4840
2925	2925	2925	2925	3045	3186	3381
135/146	115/124	127KN	127KN	160(RA)/175(RB)	228KN	288.5
99/107	92.5/99.5	92.5KN	92.5KN	115(RA)/125(RB)	168KN	242
9625	9548	9605	9615	9985	11220	12110
2800	2800	3080	3180	3180	3200	3360
3055	2977	3070	3045	3075	3285	3340
47.5	45	41.3	35.3	47.9	68.3	81.9
20800	20500	21900	22800	24800	36800	46800

## AFTER SALES

SHANTUI a stabilit un centru de relații cu clienții pentru furnizarea de piese de schimb, furnizarea de formare tehnică și serviciul tehnic destinat prezentării responsabilităților pentru clienți. Centrul de servicii clienți dispune și de servicii de follow up. SHANTUI a ținut mereu la opiniile clienților și insistă să-și arate preocuparea pentru clienți.

Marketingul informațional al SHANTUI reprezintă o platformă de comunicare în care sunt integrate 121 de rețele de marketing, apeluri IP, sistemul SPRS și mesaje instanțe pentru a menține legătura strânsă între producători, clienți și servicii.



## INFINITA CĂUTARE A PERFORMANȚEI ȘI A CALITĂȚII

Angajații SHANTUI se străduiesc să obțină produse de înaltă calitate în toate etapele, începând cu achiziționarea de materii prime și până la momentul în care produsul a ieșit de pe linia de producție. SHANTUI a început operațiunea de testare la 26 februarie 2013, ceea ce a însemnat o nouă etapă de dezvoltare a calității. În tot acest timp, SHANTUI și-a intensificat eforturile pentru îmbunătățirea calității produselor în industrie, demonstrând grija pentru clienți.

## REȚEA GLOBALĂ DE VÂNZĂRI ȘI SERVICE

Vânzările globale ale companiei Shantui și rețeaua de servicii acoperă în prezent mai mult de 150 de țări din întreaga lume.

Shantui și-a extins piața pornind de la diverse servicii și continuând cu deschiderea birourilor în străinătate pentru toți dealerii și agenții săi externi. Rețeaua oferă formare locală, are sisteme de livrare a pieselor și se înregistrează o creștere rapidă a exporturilor.

Contactați distribuitorul ATP Motors pentru a afla despre modurile în care Shantui pune în valoare o gamă largă de utilaje pentru domeniul construcțiilor și proiecte concrete de manipulare.



# ATP Motors



B-dul București 65  
RO - 430012 Baia Mare

Tel.: 0726 187 643  
utililaje@atp-exodus.com

[www.atp-exodus.com](http://www.atp-exodus.com)

