



# KING SIZE

(85÷630 kVA)

**VOLVO  
PENTA**



- Diesel engine 1500 RPM (\*)
- water cooled
- synchronous alternator class H
- supersilenced
- CE marked and certified

- moteur Diesel à 1500 Tours/Min (\*)
- refroidissement par eau
- alternateur synchrone classe H
- insonorisé
- marqué CE

### Standard equipment

Residential muffler - magnetothermic circuit breaker - electric panel (pag. 43)

### Optional accessories

Earth leakage circuit breaker - automatic panel - sockets kit - big fuel tank - water heater - fuel transfert kit - oil extraction pump - lifting hook trailer - for slow towing or highway use.

### Dotation de série

Silencieux résidentiel - protection magnétothermique - tableau électrique (pag. 43)

### Accessoires

Tableau automatique - interrupteur différentiel - prise de service - réservoir de grande capacité - préchauffage eau - kit de transfert de carburant - pompe extraction huile - crochet de levage - chariot pour traction.

Model - Modèle	K850 WW/S (E)	K1000 WW/S (E)	K1300 WW/S (E)	K1500 WW/S (E)	K1800 WW/S (E)	K2000 WW/S (E)	K2500 WW/S (E)	K2800 WW/S (E)
Power - Puissance 400V (PRP) kVA (kW)	85	100	130	150	180	200	250	280
Power - Puissance 400V (LTP) kVA (kW)	94	110	142	165	205	225	275	305
<b>Performances - Puissance</b>								
Standard model - Modèle standard	-	-	-	-	-	-	-	-
Low emission model - Baisse émission (E)	TAD 530 GE	TAD 531 GE	TAD 532 GE	TAD 731 GE	TAD 732 GE	TAD 733 GE	TAD 734 GE	TAD 940 GE
Governor - Régulateur	mec	mec	mec	mec	elec	elec	elec	elec
Cylinders - Cylindres	n. 4	4	4	6	6	6	6	6
Displacement - Cylindrée (E)	cmc. 4760	4760	4760	7150	7150	7150	7150	9360
Power - Puissance (E)	kWm 75	88	112	133	161	177	216	240
<b>Other specifications - Caractéristiques générales</b>								
Fuel tank capacity - Capacité réservoir	l 131	131	131	320	320	320	315	335
Fuel cons. - Consom carburant 70% (E) l/h	13	14	21	24,5	29,5	33	41,5	40,3
Dimensions LMH	mm 2850/1200/1550	2850/1200/1550	2850/1200/1550	3630/1230/2210	3630/1230/2210	3630/1230/2210	3830/1230/2210	3830/1630/2210
Weight - Poids	kg 1500	1550	1800	2500	2700	2800	2900	3380
Noise level - Niveau de bruit LWA (db(A) a 7m)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)

Model - Modèle	K3150 WW/S (E)	K3500 WW/S (E)	K3900 WW/S (E)	K4100 WW/S (E)	K4500 WW/S (E)	K5000 WW/S (E)	K5500 WW/S (E)	K6300 WW/S (E)
Power - Puissance 400V (PRP) kVA (kW)	315	350	390	410	455	500	550	630
Power - Puissance 400V (LTP) kVA (kW)	350	385	410	450	500	550	630	700
<b>Performances - Puissance</b>								
Standard model - Modèle standard	-	-	-	-	-	-	-	-
Low emission model - Baisse émission (E)	TAD 941 GE	TAD 1240 GE	TAD 1241 GE	TAD 1242 GE	TAD 1640 GE	TAD 1641 GE	TAD 1642 GE	TAD 1643 GE
Governor - Régulateur	elec	elec	elec	elec	elec	elec	elec	elec
Cylinders - Cylindres	n. 6	6	6	6	6	6	6	6
Displacement - Cylindrée (E)	cmc. 9360	12130	12130	12130	16120	16120	16120	16120
Power - Puissance (E)	kWm 279	301	323	352	393	430	485	536
<b>Other specifications - Caractéristiques générales</b>								
Fuel tank capacity - Capacité réservoir	l 335	375	375	375	420	420	420	420
Fuel cons. - Consom carburant 70% (E) l/h	45	52	53	56,8	63,2	69,6	76	95
Dimensions LMH	mm 3830/1630/2210	4250/2000/2280	4250/2000/2280	4250/2000/2280	4850/2000/2350	4850/2000/2350	4850/2000/2350	4850/2000/2350
Weight - Poids	kg 3460	4000	4150	4250	4900	5050	5100	6000
Noise level - Niveau de bruit LWA (db(A) a 7m)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	93 (68)	94 (69)	94 (69)	94 (69)	95 (70)

\* For different settings contact our offices - Pour différentes tensions contactez nos bureaux  
 (E) low emission engine according to the European rule 2002/88/stage 2  
 Moteur avec émission de gaz conforme à la norme Européenne 2002/88/stage 2

Noise level according to rule 2000/14/CE dated 01/01/2006

Niveau de bruits conforme à la norme 2000/14/CE du 01/01/2006



The technical specifications are indicative and can be modified without notice.  
Les données techniques sont indicatives et peuvent être changées sans information.

