

BE03.10-P-1000-02B	Контрольные значения для поршней	Двигатель 601, 602, 603, 604, 605, 606, 611, 612, 613, 628, 642, 646, 647, 648	
--------------------	----------------------------------	--	---

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение	Двигатель 601, 602 кроме 602.98, 603	Двигатель 604.910/912
BE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм 0,74...0,96	0,735...0,965
	см. рисунок	–	AR03.10-P-7041-01A
BE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм 0,96...1,16	0,835...1,015
	см. рисунок	–	AR03.10-P-7041-01A
BE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1 мм –	≤0,20
		Канавка 2 мм –	≤0,15
		Канавка 3 мм –	≤0,10
BE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1 мм –	≤1,0
		Канавка 2 мм –	≤1,0
		Канавка 3 мм –	≤1,0

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение	Двигат. 604.915/917	Двигат. 605.91/96	Двигат. 606.91/96
BE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм 0,785...1,015	0,785...1,015	0,785...1,015
	см. рисунок	AR03.10-P-7041-01A	AR03.10-P-7041-01A	AR03.10-P-7041-01A
BE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм 0,985...1,215	0,985...1,215	0,985...1,215
	см. рисунок	AR03.10-P-7041-01A	AR03.10-P-7041-01A	AR03.10-P-7041-01A
BE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1 мм ≤0,20	≤0,20	≤0,20
		Канавка 2 мм ≤0,15	≤0,15	≤0,15
		Канавка 3 мм ≤0,10	≤0,10	≤0,10
BE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1 мм ≤1,0	≤1,0	≤1,0
		Канавка 2 мм ≤1,0	≤1,0	≤1,0
		Канавка 3 мм ≤1,0	≤1,0	≤1,0

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение	Двигатель 611.960/961	Двигатель 611.962	Двигатель 611.980
BE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм 0,38...0,62	0,38...0,62	0,38...0,62
	см. рисунок	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B
BE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм –	–	–
	см. рисунок	–	–	–

VE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1	мм	0,12...0,16	0,12...0,16	0,12...0,16
		Канавка 2	мм	0,05...0,09	0,05...0,09	0,05...0,09
		Канавка 3	мм	0,03...0,07	0,03...0,07	0,03...0,07
VE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1	мм	0,22...0,42	0,22...0,42	0,22...0,42
		Канавка 2	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,20...0,40
		Канавка 3	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,20...0,40

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение		Двигатель 611.981/983/987	Двигатель 612.961/962/963/ 965/966/990	Двигатель 612.981	
VE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм	0,38...0,62	0,38...0,62	0,38...0,62	
		см. рисунок	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B	
VE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм	–	–	–	
		см. рисунок	–	–	–	
VE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1	мм	0,12...0,16	0,12...0,16	0,12...0,16
		Канавка 2	мм	0,05...0,09	0,05...0,09	0,05...0,09
		Канавка 3	мм	0,03...0,07	0,03...0,07	0,03...0,07
VE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1	мм	0,22...0,42	0,22...0,42	0,22...0,42
		Канавка 2	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,20...0,40
		Канавка 3	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,20...0,40

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение		Двигатель 612.967	Двигатель 613.960/961	Двигатель 628.960/961/ 962/963	
VE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм	0,38...0,63	0,38...0,62	0,45...0,80	
		см. рисунок	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B	
VE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм	–	–	–	
		см. рисунок	–	–	–	
VE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1	мм	0,12...0,16	0,12...0,16	0,12...0,16
		Канавка 2	мм	0,05...0,09	0,05...0,09	0,065...0,110
		Канавка 3	мм	0,03...0,07	0,03...0,07	0,03...0,07
VE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1	мм	0,22...0,42	0,22...0,42	0,40...0,55
		Канавка 2	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,25...0,50
		Канавка 3	мм	0,20...0,40	0,20...0,40	0,20...0,40

Контрольные значения для поршней

Номер	Обозначение	Двигатель 642	Двигатель 646.951/961/ 962/963/ 982/983, 647, 648
BE03.10-P-1001-02B	Выступ поршня (а) над плоскостью нового блока цилиндров	мм	0,53...0,77
	см. рисунок	AR03.10-P-7041-01B	AR03.10-P-7041-01B
BE03.10-P-1002-02B	Выступ поршня (а) над обработ. плоскостью блока цилиндров	мм	–
	см. рисунок	–	–
BE03.10-P-1003-02B	Зазор по высоте между поршневой канавкой и кольцом	Канавка 1 мм	0,12...0,16
		Канавка 2 мм	0,065...0,110
		Канавка 3 мм	0,03...0,07
BE03.10-P-1004-02B	Зазор в замке поршневого кольца	Канавка 1 мм	0,40...0,55
		Канавка 2 мм	0,25...0,50
		Канавка 3 мм	0,20...0,40