

ОБОЗНАЧЕНИЕ . ХАРАКТЕРИСТИКИ : ПОРШНИ - ПОРШНЕВОЙ ПАЛЕЦ - ПОРШНЕВЫЕ КОЛЬЦА

1. Поршень

1.1. Обозначение

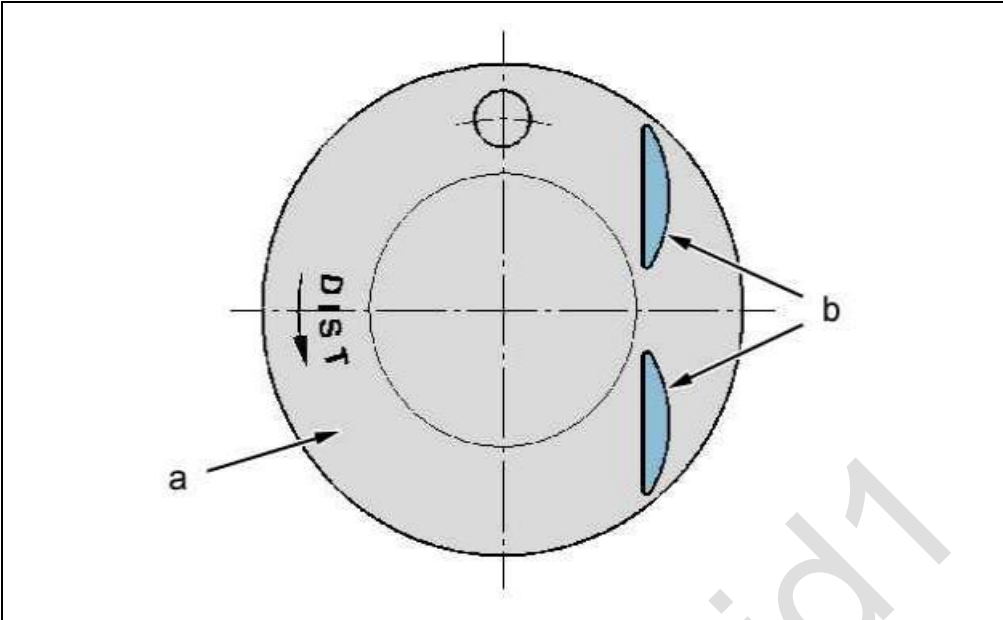


Рисунок : B1CP0N7D

Двигатель	Маркировка методом холодной штамповки (В зоне "a")	Выточки для клапанов (В зоне "b")
EW10A	Буква L	Да
EW10J4	Буква E	Нет
EW10J4S	-	Да

1.2. Характеристики

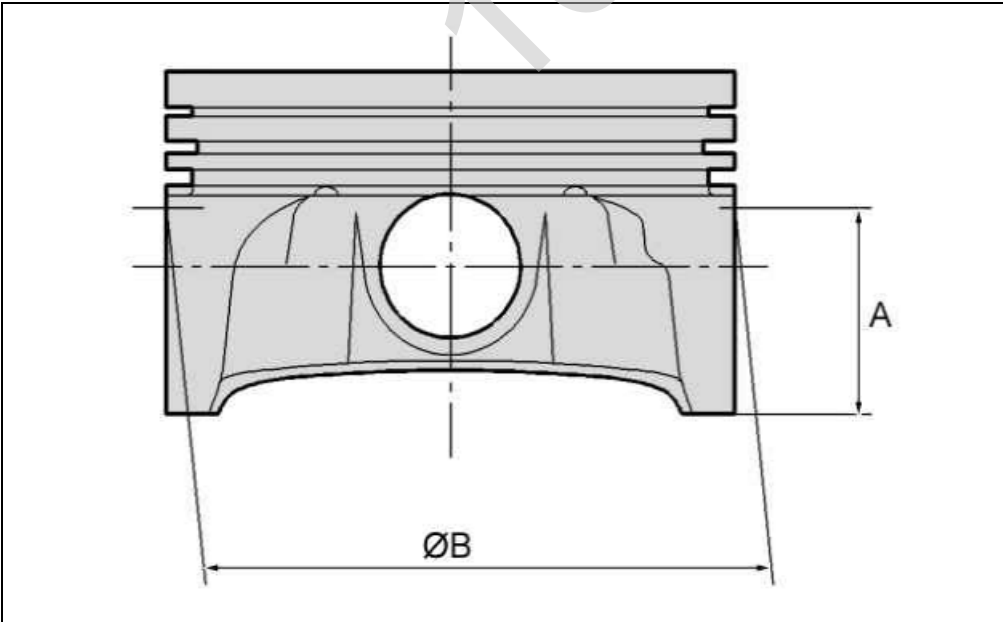


Рисунок B1CP0N8D

Диаметр поршней (мм)			
Двигатель	Размер	Номинальный размер	Ремонтный размер

	A	30,6 мм	
	Ø B	84,975 мм	85,575 мм
EW10J4	A	30,6 мм	
	Ø B	84,948 мм	85,548 мм
EW10J4S	A	29,5 мм	
	Ø B	84,88 мм	85,48 мм

### 1.3. Дезаксаж поршня

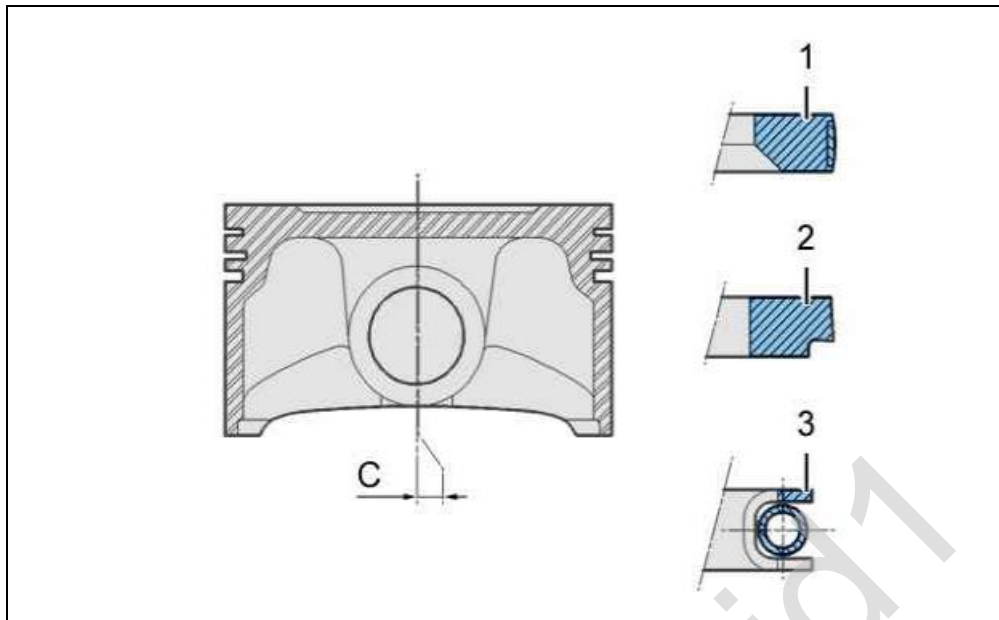


Рисунок : B1CP0N9D

Двигатель	Размер "C"
EW10A	0,8 ± 0,1 мм
EW10J4	0,8 ± 0,1 мм
EW10J4S	0,8 ± 0,1 мм

### 1.4. Высота

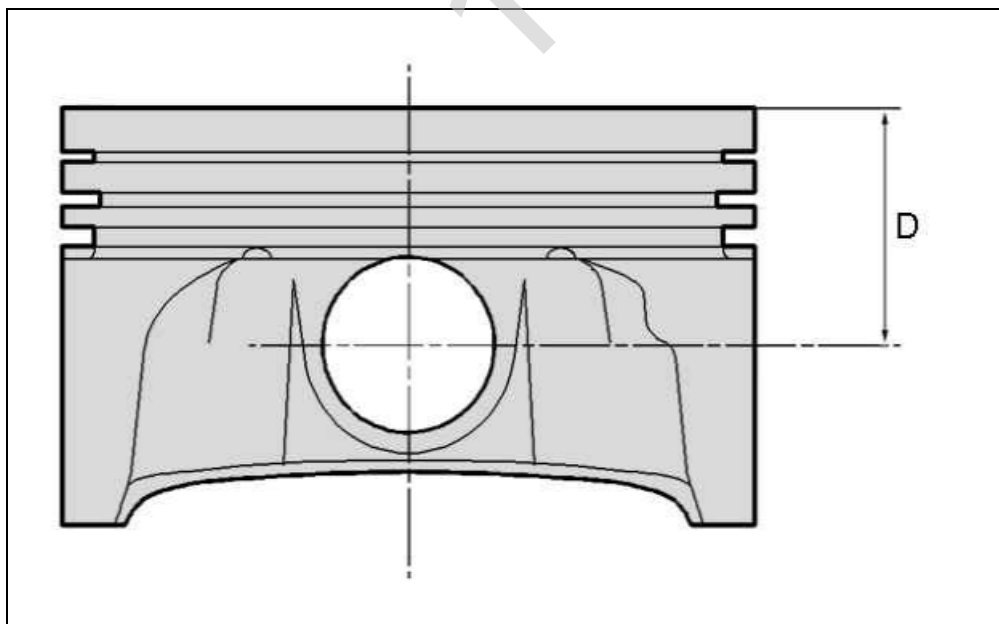


Рисунок : B1CP0NAD

Высота " D "	
Двигатель	Размер "D"

EW10A	29 ± 0,025 мм
EW10J4	29 ± 0,025 мм
EW10J4S	29,55 ± 0,025 мм

## 2. Поршневые кольца

Двигателя EW10A - EW10J4			
Поршневые кольца	(1) Огневое компрессионное поршневое кольцо	(2) Компрессионное поршневое кольцо	(3) Маслосъемное поршневое кольцо
Толщина	1,2 (-0,005 ; -0,03) мм	1,5 (-0,005 ; -0,03) мм	2 (-0,01 ; -0,05) мм
Замок поршневого кольца	0,2 (+0,25 ; 0) мм	0,2 (+0,20 ; 0) мм	-
Цветная метка	Розовый	Коричневый	Фиолетовый

Двигатель EW10J4S			
Поршневые кольца	(1) Огневое компрессионное поршневое кольцо	(2) Компрессионное поршневое кольцо	(3) Маслосъемное поршневое кольцо
Толщина	1,2 (-0,005 ; -0,03) мм	1,5 (-0,005 ; -0,03) мм	2,5 (-0,01 ; -0,05) мм
Замок поршневого кольца	0,2 (+0,15 ; 0) мм	0,2 (+0,20 ; 0) мм	-
Цветная метка	Белая	Коричневый	Желтый

## 3. Поршневой палец

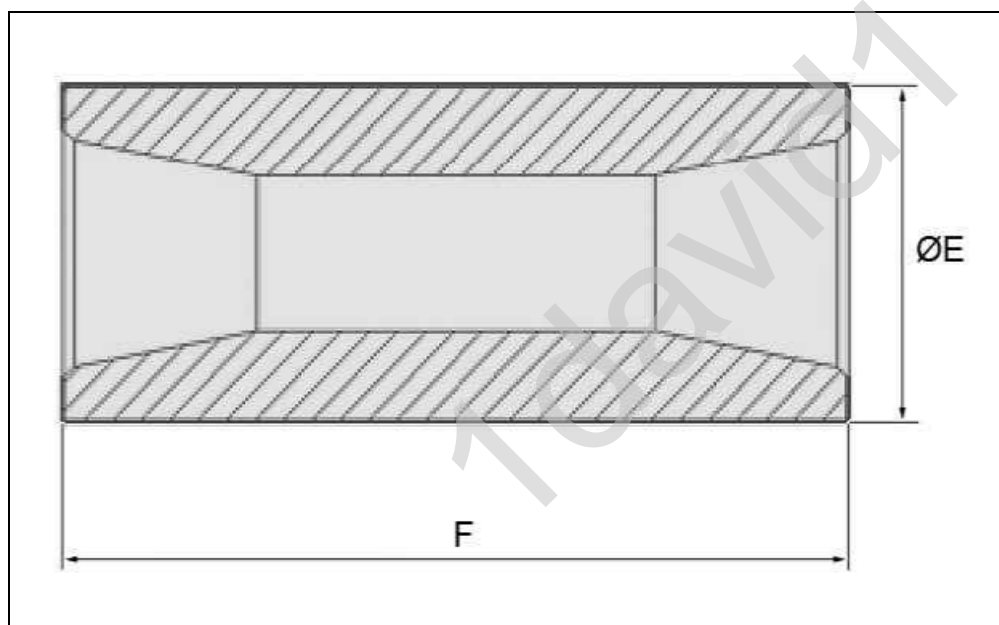


Рисунок : B1CP0NBD

Поршневой палец		
Двигатель	Длина "F"	Диаметр "E"
EW10A	56 (+0 ; -0,3) мм	21 (+0 ; -0,005) мм
EW10J4	58 (+0 ; -0,3) мм	21 (+0 ; -0,005) мм
EW10J4S	55 (+0 ; -0,2) мм	21 (+0 ; -0,005) мм

На двигателе EW10J4S имеются стопорные кольца , удерживающие поршневой палец.