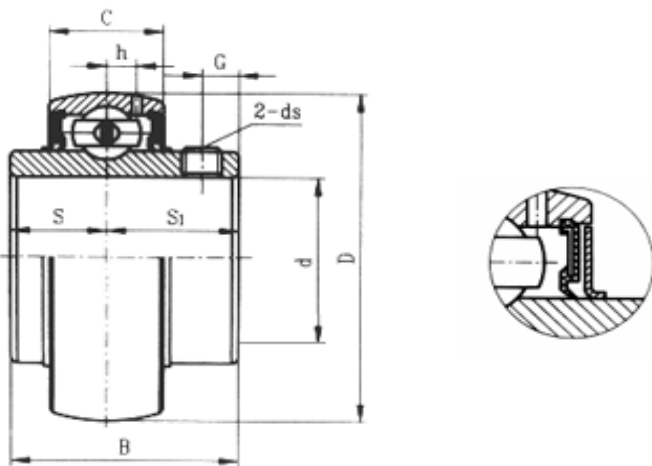




## UC 200 SS Series (YAR 200-2RF)

stainless steel, set screw locking, operating temperature range -30°C to +110°C.



Bearing No.	Dimensions (mm)									Set Screw	Basic load rating (N)		Weight (kg)
	d	D	B	C	S	S <sub>1</sub>	G	h	ds	Tightening Torque (Nm)	Dynamic Cr	Static Cor	
<b>UC 202 SS</b>	15	47	31,0	17	12,7	18,3	4,7	4,4	M6X0,75	5,7	10.800	6.550	0,18
<b>UC 203 SS</b>	17	47	31,0	17	12,7	18,3	4,7	4,4	M6X0,75	5,7	10.800	6.550	0,18
<b>UC 204 SS</b>	20	47	31,0	17	12,7	18,3	4,7	4,4	M6X0,75	5,7	10.800	6.550	0,18
<b>UC 205 SS</b>	25	52	34,0	17	14,3	19,7	5,5	4,3	M6X0,75	5,7	11.900	7.800	0,21
<b>UC 206 SS</b>	30	62	38,1	19	15,9	22,2	5,5	5,0	M6X0,75	5,7	16.300	11.200	0,32
<b>UC 207 SS</b>	35	72	42,9	20	17,5	25,4	6,5	5,8	M8X1	12,4	21.600	15.300	0,47
<b>UC 208 SS</b>	40	80	49,2	21	19,0	30,2	8,0	6,3	M8X1	12,4	24.700	19.000	0,64
<b>UC 209 SS</b>	45	85	49,2	22	19,0	30,2	8,0	6,8	M8X1	12,4	27.800	20.400	0,68
<b>UC 210 SS</b>	50	90	51,6	23	19,0	32,6	9,0	6,5	M10X1,25	27,1	29.600	23.200	0,80
<b>UC 211 SS</b>	55	100	55,6	25	22,2	33,4	9,0	7,2	M10X1,25	27,1	37.500	29.200	1,12
<b>UC 212 SS</b>	60	110	65,1	27	25,4	39,7	10,5	8,2	M10X1,25	27,1	40.860	32.800	1,53
<b>UC 214 SS</b>	70	125	74,6	30	30,2	44,4	12,0	9,0	M12X1,5	38,4	52.000	45.000	2,05
<b>UC 216 SS</b>	80	140	82,6	33	33,3	49,3	12,0	9,5	M12X1,5	38,4	56.800	47.000	2,90

Inner & Outer Races: AISI 440C Stainless

Cage: AISI 302 Stainless

Balls: AISI 440C Stainless

Seals: Rubber & AISI 302 Stainless

Set Screws: AISI 420 Stainless

Grease Nipple: AISI 304

Grease: Mobil FM 222 Food Grade