

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura Groove	Dentes Teeths	Dimensional			
					Ø Ext	Ø Int	Thickness	
1015141	IMP 260-58-01-T	Paper	3 Pass	58	Int.	266	181,33	4,7
1076954	IMP 160-09-01	Paper	-	9	Int	165,0	138,0	3,1
973826	EMA 150-60-03-T	Steel	-	60	Ext.	154,2	113,8	1,75
1058750	IMP 320-30-01 T	Paper	Waffle	30	Int.	325	112,2	7,2
1085751	IMP 210-52-02-T	Paper	2 Pass	52	Int.	216	128,4	4
1107723	EMA 200-30-01-T	Steel	-	30	Ext.	200,5	140,1	3
1186606	EMA 320-06-01-T	Steel	-	6	Ext.	355,5	164,5	6,35
1221880	IMP 120-40-01-T	Paper	Waffle	40	Int.	126,6	82,1	2,6
1221881	EMA 140-26-01-T	Steel	-	26	Ext.	143,3	89,6	2,2
1267924	IMP 300-18-01	Paper	2 Pass	18	Int.	300	65,5	7,1
1337234	IMS 200-22-03-T	Bronze	SPR/ WAG	22	Int.	204,9	53,4	4,82
1639366	EMA 740-144-01-T	Steel	-	144	Ext.	740,25	540,05	2,41
1669366	EMA 740-144-01-T	Steel	-	144	Ext.	740,25	540,05	2,41
1697055	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	5,55
2200189	IMP 480-18-01	Paper	-	18	Int	480,0	105,95	5,41
2385291	IMP 260-29-01	Paper	-	29	Int.	260,0	156,0	4,0
2304017	IMP 200-22-01	Paper	Waffle	22	Int.	204,98	53,34	4,9
2312236	IMP 160-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	160	108	4
2399956	IMS 200-22-04	Bronze	SPR/ RAD	22	Int.	204,98	53,34	4,6
2596836	IMP 350-36-01	Paper	-	36	Int.	-	-	-
3284374	IMP 340-75-01-T	Paper	3 Pass	75	Int.	345	271	5,65
6961099	IMP 180-35-01-T	Paper	2 Pass	35	Int.	185,5	126	5
097-3826	EMA 150-60-03-T	Steel	-	60	Ext.	154,2	113,8	1,75
101-5144	IMP 390-104-01	Paper	-	104	Int.	393,0	328,0	4,7
105-8750	IMP 320-30-01 T	Paper	Waffle	30	Int.	325	112,2	7,2
107-6954	IMP 160-09-01	Paper	-	9	Int.	165,0	138,0	3,1
108-5751	IMP 210-52-02-T	Paper	2 Pass	52	Int.	216,0	128,4	4,0
110-7723	EMA 200-30-01-T	Steel	-	30	Ext.	200,5	140,1	3
118-6606	EMA 320-06-01-T	Steel	-	6	Ext.	355,5	164,5	6,35
122-1880	IMP 120-40-01-T	Paper	Waffle	40	Int.	126,6	82,1	2,6
122-1881	EMA 140-26-01-T	Steel	-	26	Ext.	143,3	89,6	2,2
133-7234	IMS 200-22-03-T	Bronze	SPR/ WAG	22	Int.	204,9	53,4	4,82
1305866	DME 480-00-03	Steel	-	-	-	482	353	8,08
1A3987	IMA 360-88-01-T	Steel	-	88	Int.	368,12	273,35	2,33
1K7048	IMA 280-24-01-T	Steel	-	24	Int.	289	95,4	17,8
1K8953	EMA 280-05-02-T	Steel	-	5	Ext.	327,1	218,9	6,35
1P4110	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	5,5
1P6996	EMS 410-128-01-T	Bronze	SPR/ RAD	128	Ext.	411,74	292,1	4,7
1P7544	EMA 220-70-01-T	Steel	-	70	Ext.	224,5	179,4	7,92
1P9256	EMA 220-70-02-T	Steel	-	70	Ext.	224,5	179,4	3
1S0057	EMA 310-06-01-T	Steel	-	6	Ext.	314,2	209,6	6,35
1S1361	EMA 360-08-01-T	Steel	-	8	Ext.	360	290,4	3
1S3736	IMS 480-124-01-T	Bronze	SPR/ RAD	124	Int.	482,2	388,2	5,5
1S3739	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	5,5
1S8183	IMS 350-64-01-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,14	7,1
1T0787	EMA 150-32-01	Steel	-	32	Ext.	153,7	104,6	7,7
1T0887	IMP 340-96-01	Paper	3 Pass	96	Int.	347,8	240,64	4,83
1T1897	EMA 420-166-01	Steel	-	166	Ext.	426,47	299,2	3,43
1V8279	IMS 310-62-01-T	Bronze	Sunburst	62	Int.	311	192,6	5
1V8280	EMA 320-102-01	Steel	-	102	Ext.	328,53	209,88	6,35
2B3788	EMS 410-128-01-T	Bronze	SPR/ RAD	128	Ext.	411,74	292,1	4,7
2B8955	IMA 280-63-01-T	Steel	-	63	Int.	289	194,5	2,25
2B8955	IMA 280-63-02-T	Steel	-	63	Int.	289	194,5	2,25
2F8621	EMS 380-120-01-T	Bronze	-	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
2G0475	IMP 170-74-01-T	Paper	-	74	Int.	177,8	116,6	3

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura / Groove	Dentes / Teeths		Dimensional		
						Ø Ext	Ø Int	Thickness
2G0478	EMA 180-44-01	Steel	-	44	Ext.	189,25	124	1,52
2G1084	EMA 190-78-01	Steel	-	78	Ext.	199,5	139,7	9,52
2G9908	IMP 250-54-01	Paper	Waffle	54	Int.	255,2	168,4	2,85
2H6936	IMA 280-08-01-T	Steel	-	8	Int.	289	193,8	2,5
2J5513	EMS 380-120-02-T	Bronze	2 Pass	120	Ext.	384,53	292,1	5
2M2179	EMA 350-06-01	Steel	-	6	Ext.	355,6	246,05	6
2M8911	EMS 450-142-01-T	Bronze	SPR/RAD	142	Ext.	456,96	342,9	4,7
2M8912	IMA 430-08-01-T	Steel	-	8	Int.	437,7	324,5	2,3
2P3719	IMP 210-54-01-T	Paper	Waffle	54	Int.	215,7	168,6	3,1
2G9909	IMP 300-64-01-T	Paper	Waffle	64	Int.	305,4	199	3,45
2P3747	IMP 120-24-01-T	Paper	2 Pass	24	Int.	120,7	73,3	3,05
2P4370	IMA 260-56-01-T	Steel	-	56	Int.	268,3	173,4	3,25
2P4371	EMP 270-87-02-T	Paper	2 Pass	87	Ext.	277,7	189	3,35
2P4472	EMA 380-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	412,75	317,8	6,35
2P5725	IMA 290-03-01-T	Steel	-	3	Int.	297,4	206,9	2,4
2P9343	EMP 270-87-02-T	Paper	2 Pass	87	Ext.	277,7	189	3,35
2S1456	IMS 280-66-01	Bronze	SPR/ RAD	66	Int.	285,7	204,34	4,95
2S4983	EMP 270-87-01-T	Paper	Waffle	87	Ext.	278,6	209	5
2V7268	IMP 460-60-01-T	Paper	3 Pass	60	Int.	462,7	300	5,1
2V7269	EMA 480-94-01	Steel	-	94	Ext.	487,2	318	2,4
2Y4654	IMS 350-64-01-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,14	7,1
2Y5134	EMS 300-95-02-T	Bronze	SPR/ RAD	95	Ext.	305,5	212,7	4,5
2Y7315	EMA 400-78-02	Steel	-	78	Ext.	400,63	241,27	4,5
3F5504	EMS 300-95-01-T	Bronze	-	95	Ext.	305,5	212,5	4,7
3F9073	IMA 280-63-01-T	Steel	-	63	Int.	289	194,5	2,25
3H2725	EMA 460-72-01	Steel	-	72	Ext.	467,7	311,15	6,35
3L3274	EMA 270-64-01-T	Steel	-	64	Ext.	278,2	171,6	4,7
3L8440	EMS 200-12-02	Bronze	SPR/ RAD	12	Ext.	200,7	139,7	3,1
3N9171	EMA 280-55-01-T	Steel	-	55	Ext.	283	189	4,8
3P0337	IMA 210-24-01-T	Steel	-	24	Int.	216	156,7	2,8
3P0340	EMP 220-32-01-T	Paper	2 Pass	32	Ext.	224,9	165,3	4,4
3P0392	EMP 280-40-01-T	Paper	-	40	Ext.	280,4	200	4,32
3P0801	EMA 220-32-02-T	Steel	-	32	Ext.	224,9	177,8	4,77
3P1686	EMA 530-06-02-T	Steel	-	6	Ext.	577,85	452,53	6,35
3P1687	EMA 530-06-03-T	Steel	-	6	Ext.	578	464,41	6,35
3P2855	IMA 260-28-01-T	Steel	-	28	Int.	268	191,6	2,75
3P3241	EMA 360-72-01-T	Steel	-	72	Ext.	369,8	222,3	6,35
3P4057	EMA 480-06-01T	Steel	-	6	Ext.	528,3	406,4	6,73
3P5431	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
3P5955	IMS 310-101-01-T	Bronze	SPR/ RAD	101	Int.	311,12	252,88	4,95
3P7447	EMA 430-06-01-T	Steel	-	6	Ext.	479,6	355,6	6,73
3P7489	EMA 290-40-01-T	Steel	-	40	Ext.	298,3	223,25	3,18
3P7584	EMA 530-06-04	Steel	-	6	Ext.	534	438	6,35
3P8160	EMA 270-39-01	Steel	-	39	Ext.	273,0	213,5	4,7
3P8393	EMA 260-05-02-T	Steel	-	5	Ext.	285,5	213,5	6,35
3P9403	IMS 260-81-01-T	Bronze	SPR/ RAD	81	Int.	265	202	4,65
3P9535	IMA 210-54-01-T	Steel	-	54	Int.	215,7	168,6	3,1
3S0040	EMA 380-05-03	Steel	-	5	Ext.	381,0	317,63	6,35
3S0044	EMA 280-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	341,24	222	6,35
3S1188	IMS 310-101-01-T	Bronze	SPR/ RAD	101	Int.	311,12	252,88	4,95
3S1691	IMA 360-08-01-T	Steel	-	8	Int.	368,2	274	2,3
3S7981	IMS 260-81-01-T	Bronze	SPR/ RAD	81	Int.	265	202	4,65
3T4026	IMP 280-61-01-T	Paper	2 Pass	61	Int.	282	220	5
3T6338	IMP 220-50-01-T	Paper	2 Pass	50	Int.	225,5	156	2,9
3T6340	IMP 190-40-01	Paper	Waffle	40	Int.	192,9	124,1	2,9

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura Groove	Dentes Teeths	Dimensional			
					Ø Ext	Ø Int	Thickness	
3T0618	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
3T1407	IMP 280-48-01	Paper	Waffle	48	Int.	282	172,62	4,95
3T3065	EMA 390-52-01	Steel	-	52	Ext.	390,55	320	6,35
3T8533	EMS 130-27-01-T	Bronze	Sunburst	27	Ext.	137	92	2
3T9960	IMP 180-35-01-T	Paper	2 Pass	35	Int.	185,5	126	5
3T9961	IMP 280-61-01-T	Paper	2 Pass	61	Int.	282	220	5
3T9961	IMS 280-61-01-T	Bronze	SPR/RAD	61	Int.	282	220	5
4B3532	IMA 240-77-01-T	Steel	-	77	Int.	241,3	157,5	1,75
4B4982	EMS 380-120-01-T	Bronze	-	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
4H2923	IMS 350-64-02-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,1	7
4H2923	IMS 350-64-01-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,14	7
4K1317	IMA 280-08-02-T	Steel	-	8	Int.	288,73	193,8	1,9
4K1333	EMS 300-95-02-T	Bronze	SPR/ RAD	95	Ext.	305,5	212,7	4,5
4M4124	IMS 480-124-01-T	Bronze	SPR/ RAD	124	Int.	482,2	388,2	5,5
4M5863	IMS 530-142-01-T	Bronze	-	142	Int.	533	445	5,6
4M7098	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	5,5
4S5891	IMA 260-64-01-T	Steel	-	64	Int.	268	200,1	3
4S8724	IMS 280-65-02	Steel	SPR/ RAD	65	Int.	285,8	204,34	4,95
4S9072	IMS 350-64-02-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,1	7
4S9073	IMS 440-94-01-T	Bronze	SPR/ RAD	94	Int.	444,5	292,85	7,1
4S9074	IMS 350-64-01-T	Bronze	SPR/ RAD	64	Int.	355,6	200,14	7,1
4S9075	IMS 440-94-01-T	Bronze	SPR/ RAD	94	Int.	444,5	292,85	7,1
4Y0709	EMP 380-120-02	Paper	Waffle	120	Ext.	384,53	292,1	4,35
5C057	EMA 110-37-01	Steel	-	37	Ext.	119,68	69,8	2,75
5D6327	EMA 510-100-01-T	Steel	-	100	Ext.	514,85	328,67	2,413
5D6329	IMP 490-62-01-T	Paper	3 Pass	62	Int.	495,5	307,9	5
5D8526	EMA 110-44-02	Steel	-	44	Ext.	113,5	82,2	0,8
5F7048	EMS 370-57-01-T	Bronze	SPRW	57	Ext.	371,5	140	17,7
5H0047	EMA 400-78-01-T	Steel	-	78	Ext.	400,63	241,27	6,223
5H0048	IMCB 380-64-01-T	Cortiça	-	64	Int.	381	197,5	5,5
5H0053	IMCB 170-16-01-T	Cortiça	-	16	Int.	174,5	55,5	27,1
5H8530	EMS 250-119-01-T	Bronze	-	119	Ext.	255,5	171,6	4,5
5K8616	IMA 280-08-02-T	Steel	-	8	Int.	288,73	193,8	1,9
5K8617	EMP 300-95-01-T	Paper	2 Pass	95	Ext.	305,5	212,7	4,5
5M1199	EMS 380-120-03	Bronze	SPR/ RAD	120	Ext.	384,53	292,1	4,7
5M2096	EMA 530-06-03-T	Steel	-	6	Ext.	578	464,41	6,35
5M6122	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	5,5
5N1884	IMA 200-40-04	Steel	-	40	Int.	203,52	123,28	2,31
5N6137	IMA 200-40-03-T	Steel	-	40	Int.	203,2	123,28	4,7
5S0071	EMS 380-120-03-T	Bronze	SPR/ RAD	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
5S7830	IMS 530-138-01-T	Bronze	SPR/ RAD	138	Int.	533,4	437,3	5,56
5V0009	EMA 480-94-01	Steel	-	94	Ext.	487,2	318	2,4
5V0593	EMS 300-95-02-T	Bronze	SPR/ RAD	95	Ext.	305,5	212,7	4,5
6D2348	IMCB 380-64-01-T	Cortiça	Spiral	64	Int.	381	197,5	5,5
6D2348s	IMS 380-64-01-T	Bronze	Spiral	64	Int.	381	197,5	5,5
6D2358	IMP 100-18-01-T	Paper	2 Pass	18	Int.	105,9	43,3	3
6D4535	EMA 110-46-01-T	Steel	-	46	Ext.	118,5	74,6	0,81
6D4536	IMP 110-45-01-T	Paper	2 Pass	45	Int.	111,5	70,06	2,08
6G0387	EMA 380-90-01-T	Steel	-	90	Ext.	385,8	220	2,41
6H2839	EMA 530-06-02-T	Steel	-	6	Ext.	577,85	452,53	6,35
6I8911	IMP 210-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	216	128,6	4

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura Groove	Dentes Teeths		Dimensional		
						Ø Ext	Ø Int	Thickness
6I8030	IMP 420-18-01	Paper	3 Pass	18	Int.	423,8	87,8	9,1
6I8500	EMA 340-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	380	284	5
6I8912	IMP190-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	189,9	128,6	4
6I8912	IMS 190-52-01	Bronze	-	52	Int.	189,9	128,6	4,0
6I8915	EMS 450-142-01-T	Bronze	SPR/ RAD	142	Ext.	456,96	342,9	4,7
6P5615	EMA 530-06-02-T	Steel	-	6	Ext.	577,85	452,53	6,35
6P6300	IMA 530-101-01-T	Steel	-	101	Int.			
6I8916	EMS 410-128-01-T	Bronze	SPR/ RAD	128	Ext.	411,74	292,1	4,7
6I9255	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
6L2179	IMA 150-45-02	Steel	-	45	Int.	152,5	92,6	1,55
6L9719	IMA 100-42-03	Steel	-	42	Int.	101,5	64,7	2
6P5404	EMA 410-128-02-T	Steel	SPR/ RAD	128	Ext.	410,3	292,1	2,3
6P6447	IMA 430-80-01-T	Steel	-	80	Int.	431,01	337,88	3,18
6P7968	EMA 190-28-01-T	Steel	-	28	Ext.	196,8	139	3,2
6T2696	IMP 390-88-01	Paper	Waffle	88	Int.	393,7	273,35	4,7
6T3080	EMA 410-128-02-T	Steel	-	128	Ext.	410,3	292,1	2,3
6T4943	IMS 230-54-01	Paper	-	54	Int.	235	133,2	4,9
6T4944	EMP 270-87-02-T	Paper	2 Pass	87	Ext.	277,7	189	3,35
6T7014	IMP 490-62-01-T	Paper	3 Pass	62	Int.	495,5	307,9	5
6T7015	IMP 460-60-01-T	Paper	3 Pass	60	Int.	462,7	300	5,1
6T7180	EMP 220-32-01-T	Paper	2 Pass	32	Ext.	224,9	165,3	4,4
6T8533	EMS 130-27-01-T	Bronze	Sunburst	27	Ext.	137	92	2
6T8686	IMP 210-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	215,7	168,6	3,1
6T8886	IMA 390-08-01-T	Steel	-	8	Int.	393,5	274	2,35
6T9194	EMA 130-54-01-T	Steel	-	54	Ext.	138,99	99	1,75
6Y1300	IMP 160-45-01-T	Paper	2 Pass	45	Int.	160	92,96	4
6Y1320	EMA 340-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	380	284	5
6Y2027	IMP 310-101-01-T	Paper	2 Pass	101	Int.	311,12	252,88	4,95
6Y2082	IMP 380-18-01-T	Paper	Waffle	18	Int.	380	79,29	9,1
6Y2084	IMP 400-18-01	Paper	3 Pass	18	Int.	402,8	83,2	9
6Y2085	IMP 300-18-01	Paper	2 Pass	18	Int.	300	65,5	7,1
6Y2089	IMP 420-18-01	Paper	3 Pass	18	Int.	423,8	87,8	9,1
6Y5348	EMP 270-87-01-T	Paper	Waffle	87	Ext.	278,6	209	5
6Y5352	IMP 280-61-01-T	Paper	2 Pass	61	Int.	282	220	5
6Y5414	IMP 210-54-02	Paper	2 Pass	54	Int.	215,2	169	3
6Y5631	EMA 130.54.11-T	Steel	-	54	Ext.	138,99	98,8	3
6Y5632	EMA 200-30-01-T	Steel	-	30	Ext.	200,5	140,1	3
6Y5692	EMA 400-126-01-T	Steel	-	126	Ext.	401,74	338	2,31
6Y5911	IMP 340-75-01-T	Paper	3 Pass	75	Int.	345	271	5,65
6Y5911	IMP 340-75-02-T	Paper	-	75	Int.	345	271	5,65
6Y5912	IMP 240-48-01-T	Paper	3 Pass	48	Int.	240	172,4	5
6Y5913	IMP 330-18-01-T	Paper	2 Pass	18	Int.	333,4	69,7	8,4
6Y5914	IMP 210-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	215,7	168,6	3,1
6Y5915	IMP 260-81-01-T	Paper	3 Pass	81	Int.	265	202	4,65
6Y5915	IMS 260-81-01-T	Bronze	-	81	Int.	265	202	4,65
6Y5915	IMS 260-81-01-T	Bronze	SPR/RAD	81	Int.	265	202	4,65
6Y5916	IMP 380-96-01-T	Paper	2 Pass	96	Int.	380,5	300	6
6Y7160	EMS 380-120-01-T	Bronze	-	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
6Y7220	IMP 430-80-01-T	Paper	SPR/ RAD	80	Int.	432,3	337,6	5,6
6Y7909	IMP 100-18-02	Paper	2 Pass	18	Int.	109,5	54,48	5,21
6Y7914	EMP 300-95-01-T	Paper	2 Pass	95	Ext.	305,35	213,1	3,454

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura / Groove	Dentes / Teeths		Dimensional		
						Ø Ext	Ø Int	Thickness
6Y7915	IMP 250-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	255,2	168,4	2,85
6Y7916	IMP 300-64-01-T	Paper	2 Pass	64	Int.	305,4	199	3
6Y7916	IMS 300-64-01-T	Bronze	-	64	Int.	305,4	199	3
6Y7917	IMP 400-88-01-T	Paper	2 Pass	88	Int.	408	274	3,8
6Y7919	IMP 120-24-01-T	Paper	2 Pass	24	Int.	120,7	73,3	3,05
6Y7920	EMP 270-87-02-T	Paper	2 Pass	87	Ext.	277,7	189	3,35
6Y7935	IMS 210-54-01	Bronze	-	54	Int.	215,7	168,6	3,1
6Y7946	IMP 390-88-01	Paper	Waffle	88	Int.	393,7	273,35	4,7
6Y7953	IMP 170-74-01-T	Paper	-	74	Int.	177,8	116,6	3
6Y7921	EMP 220-32-01-T	Paper	2 Pass	32	Ext.	224,9	165,3	4,4
6Y7922	IMP 160-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	160	108	4
6Y7923	EMP 280-40-01-T	Paper	2 Pass	40	Ext.	280,4	200	4,32
6Y7929	IMP 130-45-01-T	Paper	Sunburst	45	Int.	133,35	92,84	2
6Y7932	IMP 190-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	189,9	128,6	4
6Y7934	IMP 140-36-01-T	Paper	2 Pass	36	Int.	143,9	88,5	3
6Y7935	IMP 210-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	215,7	168,6	3,1
6Y7954	IMP 220-50-01-T	Paper	2 Pass	50	Int.	225,5	156	2,9
6Y7955	IMP 190-40-01	Paper	Waffle	40	Int.	192,9	124,1	2,9
6Y7956	IMP 170-24-01	Paper	2 Pass	24	Int.	177,8	73,29	5,21
6Y7957	IMS 130-45-03-T	Bronze	Sunburst	45	Int.	133,35	92,84	2
6Y7961	IMP 100-30-01-T	Paper	2 Pass	30	Int.	105,9	46,3	2,6
6Y7962	IMP 100-18-01-T	Paper	2 Pass	18	Int.	105,9	43,3	2,6
6Y7964	IMP 110-45-01-T	Paper	2 Pass	45	Int.	111,5	70,06	2,08
6Y7965	IMP 210-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	215,7	168,6	3,1
6Y7968	IMP 130-45-02-T	Paper	2 Pass	45	Int.	133,7	92,84	4
6Y7970	IMP 270-18-01	Paper	2 Pass	18	Int.	270	60,1	7
6Y7977	EMS 380-120-02-T	Bronze	2 Pass	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
6Y7981	EMP 220-32-01-T	Paper	2 Pass	32	Ext.	224,9	165,3	4,4
6Y8029	IMP 420-18-01	Paper	3 Pass	18	Int.	423,8	87,8	9,1
6Y8512	EMA 170-36-01-T	Steel	-	36	Ext.	170,3	117,9	3
6Y8844	EMP 220-32-01-T	Paper	2 Pass	32	Ext.	224,9	165,3	4,4
6Y9372	IMS 390-104-01	Paper	Sunburst	104	Int.	393,7	327,5	4,7
6Y9373	IMP 390-88-01	Paper	Waffle	88	Int.	393,7	273,35	4,7
6Y9807	IMP 340-75-02-T	Paper	Waffle	75	Int.	345	271	5,65
7D3012	EMA 740-144-01-T	Steel	-	144	Ext.	740,25	540,05	2,41
7D3013	EMCB 740-144-01	Cork	-	144	Int.	740,25	540,05	2,41
7D3014	IMP 710-102-01	Paper	3 Pass	102	Int.	715	511	5,1
7D5651	EMA 400-78-03	Steel	-	78	Ext.	400,63	241,27	3,175
7D7504	EMA 510-100-01-T	Steel	-	100	Ext.	514,85	328,67	2,41
7D7671	EMA 740-144-01-T	Steel	-	144	Ext.	740,25	540,05	2,41
7D8185	EMA 230-91-02-T	Steel	-	91	Ext.	232,4	170	1,5
7D8434	EMA 320-100-01-T	Steel	-	100	Ext.	322,4	226,6	1,9
7G0437	EMA 280-04-01-T	Steel	-	4	Ext.	306	233,4	3,18
7G1252	EMA 450-142-01-T	Steel	-	142	Ext.			
7G3129	IMP 340-75-01-T	Paper	3 Pass	75	Int.	345	271	5,65
7G5533	EMA 150-60-03-T	Steel	-	60	Ext.	154,23	113,85	1,75
7H2060	IMA 390-08-01-T	Steel	-	8	Int.	393,5	274	2,35
7H2118	EMS 410-128-01-T	Bronze	SPR/ RAD	128	Ext.	411,74	292,1	4,7
7M1385	IMS 530-138-01T	Bronze	SPR/ RAD	138	Int.	533,4	437,3	6
7M5713	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	5,5
7M5745	IMS 530-138-01-T	Bronze	SPR/ RAD	138	Int.	533,4	437,3	5,56

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura Groove	Dentes Teeths		Dimensional		
						Ø Ext	Ø Int	Thickness
7M5760	IMS 530-138-01-T	Bronze	SPR/ RAD	138	Int.	533,4	437,3	5,56
7P3107	IMA 220-38-01-T	Steel	-	38	Int.			
7S3992	IMS 310-62-01-T	Bronze	Sunburst	62	Int.	311	192,6	5
7S7934	EMS 310-72-01-T	Bronze	-	72	Ext.	311,2	159	11
7T2336	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	6
7T2476	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
7T3302	IMA 130-29-03-T	Steel	-	29	Int.	131	85	2,5
7T3303	IMA 130-29-02-T	Steel	-	29	Int.	131	85	2
7T3326	IMA 130-29-01-T	Steel	-	29	Int.	131	85	1,5
7T3343	EMA 290-04-01-T	Steel	-	4	Ext.	336	237	3,15
7T3456	IMP 280-63-01-T	Paper	2 Pass	63	Int.	287,5	226,4	5
7T5367	IMA 130- 29-03-T	Steel	-	29	Int.	131	85	3
7T5368	IMA 130-29-02-T	Steel	-	29	Int.	131	85	2
7T5726	IMS 390-88-01-T	Bronze	Sunburst	88	Int.	393,7	273,35	4,7
7T5903	EMA 280-80-02-T	Steel	-	80	Ext.	285	203	3
7T5918	EMA 260-80-01-T	Steel	-	80	Ext.			
7T6219	EMA 160-52-01-T	Steel	-	52	Ext.	168,5	117,5	3
7T6994	EMA 410-128-01-T	Steel	-	128	Ext.	410,3	292,1	3,17
7T7067	IMP 490-62-01-T	Paper	3 Pass	62	Int.	495,5	307,9	5
7Y4293	EMA 180-12-01	Steel	-	8	Ext.	180,06	158,6	1,5
8B2864	EMS 380-120-01-T	Bronze	-	120	Ext.	384,53	292,1	4,8
8C8410	EMA 400-03-01	Steel	-	3	Ext.	407	295	26,5
8D1647	IMP 400-88-01-T	Paper	2 Pass	88	Int.	408	275	3,8
8D1648	EMA 420-132-01-T	Steel	-	132	Ext.	422,5	302,5	2,3
8D2421	IMP 300-64-01-T	Paper	2 Pass	64	Int.	305,4	199	3,45
8D3879	EMA 300-94-01-T	Steel	-	94	Ext.	300,1	227	1,9
8D4282	EMA 230-91-01-T	Steel	-	91	Ext.	232,4	170	9,52
8D8794	EMA 270-86-01-T	Steel	-	86	Ext.	276,7	187,6	1,5
8D8796	IMP 250-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	255,2	168,4	2,85
8D8977	IMP 100-30-01-T	Paper	2 Pass	30	Int.	105,9	46,3	2,6
8D9718	EMA 200-78-01	Steel	-	78	Ext.	199,8	136,9	1,526
8D9719	IMP 190-40-01	Paper	Waffle	40	Int.	192,9	124,1	2,9
8E1204	EMP 280-40-01-T	Paper	2 Pass	40	Ext.	280,4	200	4,3
8E2153	IMP 160-52-01-T	Paper	2 Pass	52	Int.	160	108	4
8E2183	IMP 540-80-01	Paper	-	80	Int.			
8E4526	IMS 390-88-01-T	Bronze	Sunburst	88	Int.	393,7	273,35	4,7
8E5556	EMA 160-52-02-T	Steel	-	52	Ext.	168,6	100	2,7
8E6937	IMS 140-52-08-T	Bronze	Sunburst	52	Int.	148,59	107,59	2,61
8E6938	EMA 150-60-03-T	Steel	-	60	Ext.	154,2	113,8	1,75
8E6961	IMS 230-72-02	Bronze	2 Pass	72	Int.	233	176,6	4
8F4453	IMA 390-08-01-T	Steel	-	8	Int.	393,5	274	2,35
8G4510	EMA 270-86-02-T	Steel	-	86	Ext.	275,6	192	2,3
8H1331	IMS 410-128-01-T	Bronze	-	128	Int.	412,2	292,1	4,8
8M5047	IMS 530-138-01-T	Bronze	SPR/ RAD	138	Int.	533,4	437,3	5,56
8M5070	IMS 530-142-01-T	Bronze	SPR/ RAD	142	Int.	533	445	5,6
8M5136	IMS 260-56-02-T	Bronze	SPR/ RAD	56	Int.	265	173,5	4,6
8M6358	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	5,5
8M8550	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	6
8M8651	EMA 380-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	412,75	317,8	6,35
8P1656	EMA 310-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	332,5	263,1	6,35
8P1964	EMA 250-36-01	Steel	-	36	Ext.	252,7	185,9	4
8P2051	EMA 340-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	347	284	5
8P4316	IMS 390-88-01-T	Bronze	Sunburst	88	Int	393,7	273,35	4,7
8P4736	IMS 530-138-01-T	Bronze	SPR/RAD	138	Int.	533,4	437,3	6

Caterpillar

O&M Number	Unitec Number	Material	Ranhura / Groove	Dentes / Teeths	Dimensional			
					Ø Ext	Ø Int	Thickness	
8P5646	IMS 430-108-02-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	6
8P5687	EMA 430-06-03							
8P8360	IMP 390-88-01-T	Paper	Waffle	88	Int.	393,7	273,35	4,7
8P8679	IMP 380-96-01-T	Paper	3 Pass	96	Int.	380,5	300	5,5
8P8680	IMP 310-101-01-T	Paper	3 Pass	101	Int.	311,12	252,88	4,95
8P8681	EMP 270-87-01-T	Paper	Waffle	87	Ext.	278,6	209	5
8P8682	IMP 210-54-01-T	Paper	2 Pass	54	Int.	215,7	168,6	3,1
8P8683	IMP 260-81-01-T	Paper	3 Pass	81	Int.	265	202	4,65
8P8683	IMS 260-81-01-T	Bronze	SPR/RAD	81	Int.	265	202	4,65
8P9293	IMP 180-35-01-T	Paper	2 Pass	35	Int.	185,5	126	5
8P9294	IMP 280-61-01-T	Paper	2 Pass	61	Int.	282	220	5
8R2535	EMA 300-03-01-T	FORA DE LINHA	-	-	-	-	-	-
8S2174	EMS 450-142-01-T	Bronze	SPR/ RAD	142	Ext.	456,96	342,9	4,7
8S3522	EMA 310-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	332,5	263,1	6,35
8S9000	IMS 310-62-01-T	Bronze	Sunburst	62	Int.	311	192,6	5
8X4435	EMCB 560-110-01	Cortiça	-	110	Ext.	-	-	-
8X4437	EMA 560-110-04	Steel	-	110	Ext.	-	-	-
9D1227	EMA 230-91-03-T	Steel	-	91	Ext.	-	-	-
9G0854	IMS 130-45-03-T	Bronze	SPR/ RAD	45	Int.	133,35	62,65	2
9G5287	IMP 430-80-01-T	Paper	SPR/ RAD	80	Int.	432,3	337,6	5,6
9G7403	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
9H9709	IMA 360-08-01-T	Steel	-	8	Int.	368,2	274	2,3
4M8914	EMA 260-05-04	Steel	-	5	Ext.	265,18	189,06	6,35
9M7471	EMA 360-72-01-T	Steel	-	72	Ext.	369,8	222,3	6,35
9N4617	IMP 260-58-01-T	Paper	3 Pass	58	Int.	266	181,33	4,7
9P1861	IMP 240-48-01-T	Paper	3 Pass	48	Int.	240	172,4	5
9P4251	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	5,5
9P4252	IMS 350-74-01							
9P4253	IMS 310-62-01-T	Bronze	Sunburst	62	Int.	311	192,6	5
9P4254	IMS 280-65-01							
9P5254	IMS 380-96-01-T	Bronze	SPR/ RAD	96	Int.	380,5	300	5,5
9P6082	IMP 280-65-01	Paper	Waffle	65	Int.	283,3	204,2	5
9P6903	EMA 150-22-01							
9P7101	EMA 220-03-03-T	Steel	-	3	Ext.	266	178	3,2
9P7390	IMP 340-75-02-T	Paper	Waffle	75	Int.	345	271	5,65
9P9382	EMP 380-120-01-T	Paper	Sunburst	120	Ext.	384,53	292,1	4,75
9R2476	DME 200-00-01-T	Steel	-	-	-	209,55	114,3	2,62
9R2477	IMS 200-22-01-T	Bronze	SPR/ WAG	22	Int.	204,72	5,4	4,82
9R9401	DME 200-00-04-T	Steel	-	-	-	209,55	123,75	4,5
9S5209	EMA 120-40-03-T	Steel	-	40	Ext.	129,44	82,68	3,18
9S5211	EMA 210-06-03	Steel	-	6	Ext.	9	177,5	3,2
9S8789	EMA 380-05-02-T	Steel	-	5	Ext.	419,5	317,6	6,35
9S8792	EMA 260-05-02	Steel	-	5	Ext.	285,5	213,5	6,35
9S9922	EMA 340-05-01-T	Steel	-	5	Ext.	347	284	5
9S9923	IMS 430-108-01-T	Bronze	SPR/ RAD	108	Int.	430	337,5	5,5
9U9995	EMA 220-32-01-T	Steel	-	32	Ext.	224,9	138,3	3
9U9995	EMA 220-32-02-T	Steel	-	32	Ext.	224,9	138,3	3
9V6165	EMA 480-94-01-T	Steel	-	94	Ext.	487,2	318	2,4
9V6982	DME 480-00-01							
3W5159	IMA 220-50-01	Steel	-	50	Int.	229,0	77,01	2,3
9W4662	IMS 280-65-01-T	Bronze	SPR/ RAD	65	Int.	286	204,2	4,95
9W7017	IMP 710-102-01	Paper	3 Pass	102	Int.	715	511	5,1
9W7018	IMP 490-62-01-T	Paper	3 Pass	62	Int.	495,5	307,9	5
9W7019	IMP 460-60-01-T	Paper	3 Pass	60	Int.	462,7	300	5
9W9856	IMP 430-80-01-T	Paper	SPR/ RAD	80	Int.	432,3	337,6	5,6