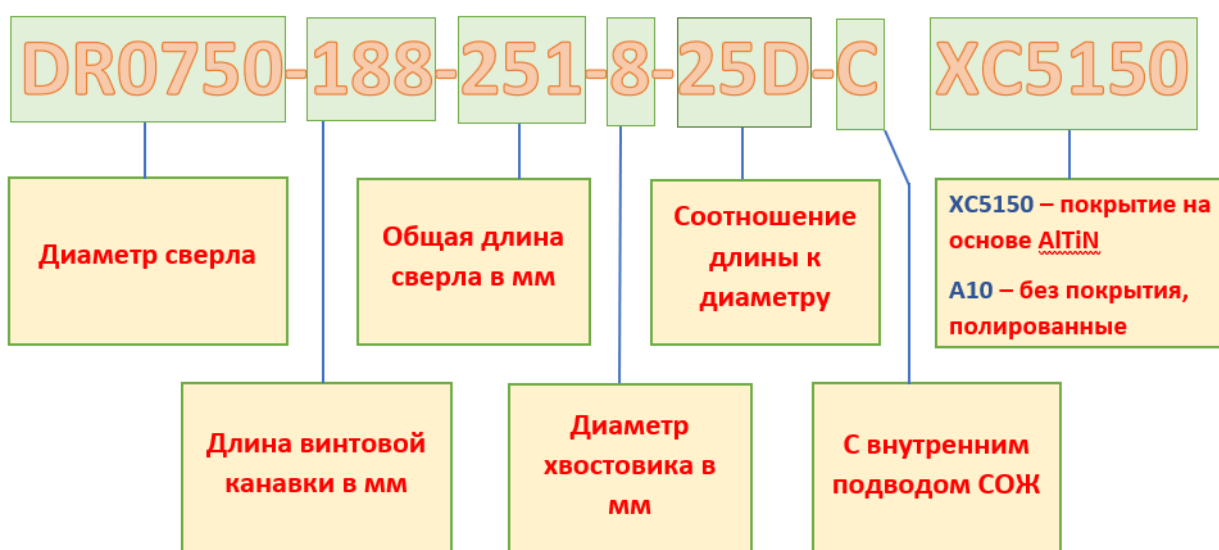




Сверла российского производства от короткой до сверхдлинных серий

Система обозначения



ООО «Орион»

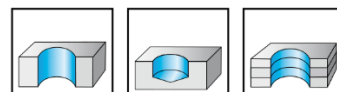
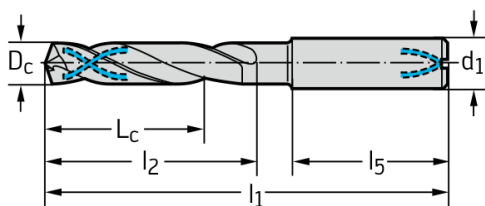
г. Екатеринбург

тел. (343)206-10-95

E-mail: sale-uralorion@yandex.ru

2023

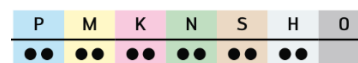
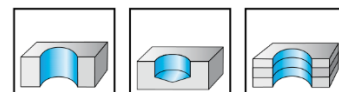
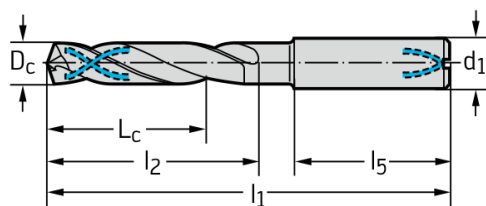
Сверла 3XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0650-34-79-8-3D-C	6.50	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0660-34-79-8-3D-C	6.60	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0670-34-79-8-3D-C	6.70	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0680-34-79-8-3D-C	6.80	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0690-34-79-8-3D-C	6.90	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0700-34-79-8-3D-C	7.00	24	79	34	36	8	☺	☺
DR0710-41-79-8-3D-C	7.10	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0720-41-79-8-3D-C	7.20	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0730-41-79-8-3D-C	7.30	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0740-41-79-8-3D-C	7.40	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0750-41-79-8-3D-C	7.50	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0760-41-79-8-3D-C	7.60	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0770-41-79-8-3D-C	7.70	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0780-41-79-8-3D-C	7.80	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0790-41-79-8-3D-C	7.90	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0800-41-79-8-3D-C	8.00	29	79	41	36	8	☺	☺
DR0810-47-89-10-3D-C	8.10	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0820-47-89-10-3D-C	8.20	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0830-47-89-10-3D-C	8.30	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0840-47-89-10-3D-C	8.40	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0850-46-89-10-3D-C	8.50	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0860-47-89-10-3D-C	8.60	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0870-47-89-10-3D-C	8.70	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0870-47-89-9-3D-C	8.70	35	89	47	40	9	☺	☺
DR0880-47-89-10-3D-C	8.80	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0890-47-89-10-3D-C	8.90	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0900-47-89-10-3D-C	9.00	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0910-47-89-10-3D-C	9.10	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0920-47-89-10-3D-C	9.20	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0930-47-89-10-3D-C	9.30	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0940-47-89-10-3D-C	9.40	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0950-47-89-10-3D-C	9.50	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0960-47-89-10-3D-C	9.60	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0970-47-89-10-3D-C	9.70	35	89	47	40	10	☺	☺
DR0980-47-89-10-3D-C	9.80	35	89	47	40	10	☺	☺

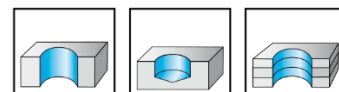
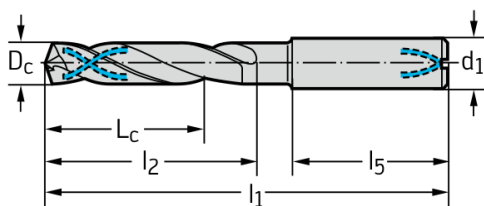
Сверла 3XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR1690-73-123-18-3D-C	16.90	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1700-73-123-18-3D-C	17.00	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1710-73-123-18-3D-C	17.10	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1720-73-123-18-3D-C	17.20	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1730-73-123-18-3D-C	17.30	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1740-73-123-18-3D-C	17.40	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1750-73-123-18-3D-C	17.50	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1760-73-123-18-3D-C	17.60	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1770-73-123-18-3D-C	17.70	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1780-73-123-18-3D-C	17.80	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1790-73-123-18-3D-C	17.90	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1800-73-123-18-3D-C	18.00	51	123	73	48	18	☺	☺
DR1810-79-131-20-3D-C	18.10	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1820-79-131-20-3D-C	18.20	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1830-79-131-20-3D-C	18.30	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1840-79-131-20-3D-C	18.40	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1850-79-131-20-3D-C	18.50	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1860-79-131-20-3D-C	18.60	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1870-79-131-20-3D-C	18.70	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1880-79-131-20-3D-C	18.80	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1890-79-131-20-3D-C	18.90	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1900-79-131-20-3D-C	19.00	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1910-79-131-20-3D-C	19.10	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1920-79-131-20-3D-C	19.20	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1930-79-131-20-3D-C	19.30	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1940-79-131-20-3D-C	19.40	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1950-79-131-20-3D-C	19.50	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1960-79-131-20-3D-C	19.60	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1970-79-131-20-3D-C	19.70	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1980-79-131-20-3D-C	19.80	55	131	79	50	20	☺	☺
DR1990-79-131-20-3D-C	19.90	55	131	79	50	20	☺	☺
DR2000-79-131-20-3D-C	20.00	55	131	79	50	20	☺	☺

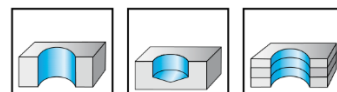
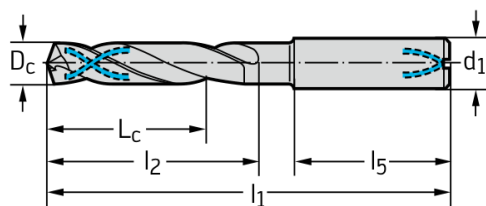
Сверла 5XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0200-17-57-3-5D-C	2,00	14	57	17	35	3	☺	☺
DR0205-18-57-3-5D-C	2,05	14	57	18	35	3	☺	☺
DR0210-18-57-3-5D-C	2,10	14	57	18	35	3	☺	☺
DR0215-19-57-3-5D-C	2,15	15	57	19	34	3	☺	☺
DR0220-19-57-3-5D-C	2,20	15	57	19	34	3	☺	☺
DR0225-20-59-3-5D-C	2,25	16	59	20	35	3	☺	☺
DR0230-20-59-3-5D-C	2,30	16	59	20	35	3	☺	☺
DR0235-20-59-3-5D-C	2,35	16	59	20	35	3	☺	☺
DR0240-20-59-3-5D-C	2,40	16	59	20	35	3	☺	☺
DR0245-21-59-3-5D-C	2,45	17	59	21	34	3	☺	☺
DR0250-21-59-3-5D-C	2,50	17	59	21	34	3	☺	☺
DR0255-22-62-3-5D-C	2,55	18	62	22	36	3	☺	☺
DR0260-22-62-3-5D-C	2,60	18	62	22	36	3	☺	☺
DR0265-23-62-3-5D-C	2,65	18	62	23	36	3	☺	☺
DR0270-23-62-3-5D-C	2,70	18	62	23	36	3	☺	☺
DR0275-24-62-3-5D-C	2,75	19	62	24	35	3	☺	☺
DR0280-24-62-3-5D-C	2,80	19	62	24	35	3	☺	☺
DR0285-25-62-3-5D-C	2,85	20	62	25	34	3	☺	☺
DR0290-25-62-3-5D-C	2,90	20	62	25	34	3	☺	☺
DR0295-25-62-3-5D-C	2,95	20	62	25	34	3	☺	☺
DR0300-28-66-4-5D-C	3,00	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0310-28-66-4-5D-C	3,10	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0320-28-66-4-5D-C	3,20	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0330-28-66-4-5D-C	3,30	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0340-28-66-4-5D-C	3,40	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0350-28-66-4-5D-C	3,50	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0360-28-66-4-5D-C	3,60	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0370-28-66-4-5D-C	3,70	23	66	28	36	4	☺	☺
DR0380-36-74-4-5D-C	3,80	29	74	36	36	4	☺	☺
DR0390-36-74-4-5D-C	3,90	29	74	36	36	4	☺	☺
DR0400-36-74-4-5D-C	4,00	29	74	36	36	4	☺	☺
DR0410-36-74-6-5D-C	4,10	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0420-36-74-6-5D-C	4,20	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0430-36-74-6-5D-C	4,30	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0440-36-74-6-5D-C	4,40	29	74	36	36	6	☺	☺

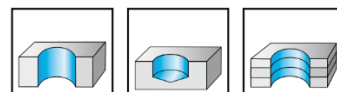
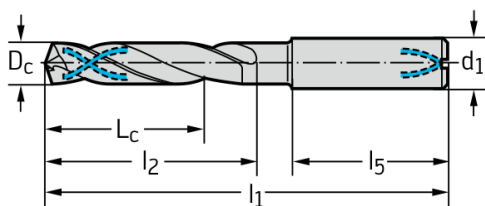
Сверла 5XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0450-36-74-6-5D-C	4,50	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0460-36-74-6-5D-C	4,60	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0470-36-74-6-5D-C	4,70	29	74	36	36	6	☺	☺
DR0480-44-82-6-5D-C	4,80	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0490-44-82-6-5D-C	4,90	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0500-44-82-6-5D-C	5,00	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0510-44-82-6-5D-C	5,10	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0520-44-82-6-5D-C	5,20	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0530-44-82-6-5D-C	5,30	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0540-44-82-6-5D-C	5,40	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0550-44-82-6-5D-C	5,50	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0560-44-82-6-5D-C	5,60	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0570-44-82-6-5D-C	5,70	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0580-44-82-6-5D-C	5,80	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0590-44-82-6-5D-C	5,90	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0600-44-82-6-5D-C	6,00	35	82	44	36	6	☺	☺
DR0610-53-91-8-5D-C	6,10	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0620-53-91-8-5D-C	6,20	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0630-53-91-8-5D-C	6,30	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0640-53-91-8-5D-C	6,40	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0650-53-91-8-5D-C	6,50	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0660-53-91-8-5D-C	6,60	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0670-53-91-8-5D-C	6,70	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0680-53-91-8-5D-C	6,80	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0690-53-91-8-5D-C	6,90	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0700-53-91-8-5D-C	7,00	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0710-53-91-8-5D-C	7,10	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0720-53-91-8-5D-C	7,20	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0730-53-91-8-5D-C	7,30	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0740-53-91-8-5D-C	7,40	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0750-53-91-8-5D-C	7,50	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0760-53-91-8-5D-C	7,60	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0770-53-91-8-5D-C	7,70	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0780-53-91-8-5D-C	7,80	43	91	53	36	8	☺	☺
DR0790-53-91-8-5D-C	7,90	43	91	53	36	8	☺	☺

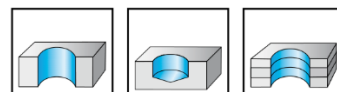
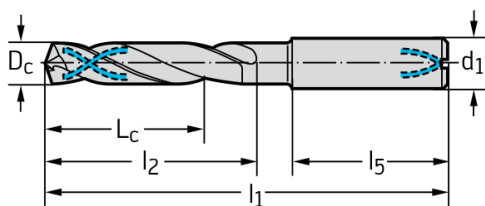
Сверла 5XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR1130-71-118-12-5D-C	11,30	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1140-71-118-12-5D-C	11,40	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1150-71-118-12-5D-C	11,50	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1160-71-118-12-5D-C	11,60	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1170-71-118-12-5D-C	11,70	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1180-71-118-12-5D-C	11,80	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1190-71-118-12-5D-C	11,90	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1200-71-118-12-5D-C	12,00	56	118	71	45	12	☺	☺
DR1210-77-124-14-5D-C	12,10	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1220-77-124-14-5D-C	12,20	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1230-77-124-14-5D-C	12,30	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1240-77-124-14-5D-C	12,40	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1250-77-124-14-5D-C	12,50	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1260-77-124-14-5D-C	12,60	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1270-77-124-14-5D-C	12,70	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1280-77-124-14-5D-C	12,80	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1290-77-124-14-5D-C	12,90	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1300-77-124-14-5D-C	13,00	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1310-77-124-14-5D-C	13,10	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1320-77-124-14-5D-C	13,20	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1330-77-124-14-5D-C	13,30	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1340-77-124-14-5D-C	13,40	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1350-77-124-14-5D-C	13,50	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1360-77-124-14-5D-C	13,60	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1370-77-124-14-5D-C	13,70	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1380-77-124-14-5D-C	13,80	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1390-77-124-14-5D-C	13,90	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1400-77-124-14-5D-C	14,00	60	124	77	45	14	☺	☺
DR1410-83-133-16-5D-C	14,10	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1420-83-133-16-5D-C	14,20	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1430-83-133-16-5D-C	14,30	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1440-83-133-16-5D-C	14,40	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1450-83-133-16-5D-C	14,50	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1460-83-133-16-5D-C	14,60	63	133	83	48	16	☺	☺
DR1470-83-133-16-5D-C	14,70	63	133	83	48	16	☺	☺

Сверла 5XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

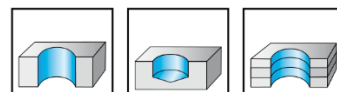
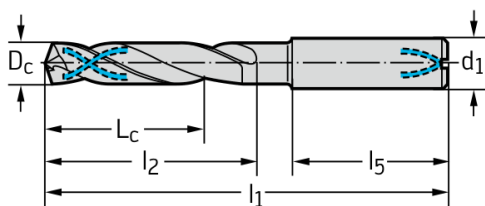
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR1820-101-153-20-5D-C	18,20	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1830-101-153-20-5D-C	18,30	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1840-101-153-20-5D-C	18,40	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1850-101-153-20-5D-C	18,50	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1860-101-153-20-5D-C	18,60	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1870-101-153-20-5D-C	18,70	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1880-101-153-20-5D-C	18,80	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1890-101-153-20-5D-C	18,90	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1900-101-153-20-5D-C	19,00	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1910-101-153-20-5D-C	19,10	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1920-101-153-20-5D-C	19,20	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1930-101-153-20-5D-C	19,30	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1940-101-153-20-5D-C	19,40	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1950-101-153-20-5D-C	19,50	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1960-101-153-20-5D-C	19,60	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1970-101-153-20-5D-C	19,70	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1980-101-153-20-5D-C	19,80	77	153	101	50	20	☺	☺
DR1990-101-153-20-5D-C	19,90	77	153	101	50	20	☺	☺
DR2000-101-153-20-5D-C	20,00	77	153	101	50	20	☺	☺

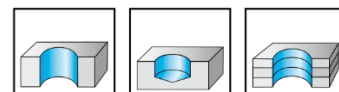
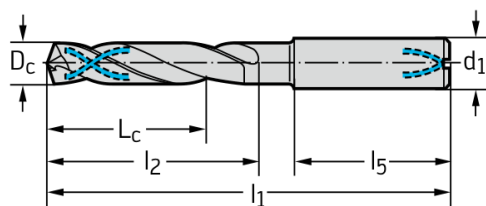
Сверла 8XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0200-23-63-3-8D-C	2,00	20	63	23	35	3	☺	☺
DR0205-24-63-3-8D-C	2,05	20	63	24	35	3	☺	☺
DR0210-24-63-3-8D-C	2,10	20	63	24	35	3	☺	☺
DR0215-25-63-3-8D-C	2,15	21	63	25	34	3	☺	☺
DR0220-25-63-3-8D-C	2,20	21	63	25	34	3	☺	☺
DR0225-26-67-3-8D-C	2,25	22	67	26	37	3	☺	☺
DR0230-26-67-3-8D-C	2,30	22	67	26	37	3	☺	☺
DR0235-28-67-3-8D-C	2,35	22	67	28	35	3	☺	☺
DR0240-28-67-3-8D-C	2,40	24	67	28	35	3	☺	☺
DR0245-29-67-3-8D-C	2,45	25	67	29	34	3	☺	☺
DR0250-29-67-3-8D-C	2,50	25	67	29	34	3	☺	☺
DR0255-30-71-3-8D-C	2,55	26	71	30	37	3	☺	☺
DR0260-30-71-3-8D-C	2,60	26	71	30	37	3	☺	☺
DR0265-31-71-3-8D-C	2,65	26	71	31	37	3	☺	☺
DR0270-31-71-3-8D-C	2,70	26	71	31	37	3	☺	☺
DR0275-32-71-3-8D-C	2,75	27	71	32	36	3	☺	☺
DR0280-32-71-3-8D-C	2,80	27	71	32	36	3	☺	☺
DR0285-33-71-3-8D-C	2,85	28	71	33	35	3	☺	☺
DR0290-33-71-3-8D-C	2,90	28	71	33	35	3	☺	☺
DR0295-34-71-3-8D-C	2,95	29	71	34	35	3	☺	☺
DR0300-34-74-4-8D-C	3,00	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0310-34-74-4-8D-C	3,10	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0320-34-74-4-8D-C	3,20	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0330-34-74-4-8D-C	3,30	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0340-34-74-4-8D-C	3,40	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0350-34-74-4-8D-C	3,50	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0360-34-74-4-8D-C	3,60	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0370-34-74-4-8D-C	3,70	28	74	34	36	4	☺	☺
DR0380-45-85-4-8D-C	3,80	37	85	45	36	4	☺	☺
DR0390-45-85-4-8D-C	3,90	37	85	45	36	4	☺	☺
DR0400-45-85-4-8D-C	4,00	37	85	45	36	4	☺	☺
DR0410-45-85-6-8D-C	4,10	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0420-45-85-6-8D-C	4,20	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0430-45-85-6-8D-C	4,30	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0440-45-85-6-8D-C	4,40	37	85	45	36	6	☺	☺

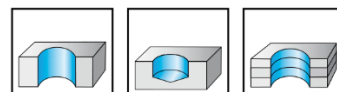
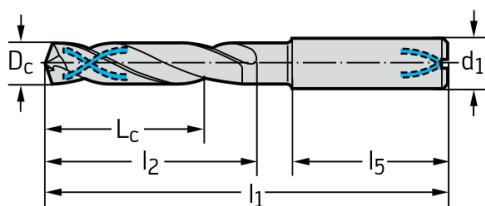
Сверла 8XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0450-45-85-6-8D-C	4,50	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0460-45-85-6-8D-C	4,60	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0470-45-85-6-8D-C	4,70	37	85	45	36	6	☺	☺
DR0480-57-97-6-8D-C	4,80	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0490-57-97-6-8D-C	4,90	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0500-57-97-6-8D-C	5,00	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0510-57-97-6-8D-C	5,10	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0520-57-97-6-8D-C	5,20	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0530-57-97-6-8D-C	5,30	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0540-57-97-6-8D-C	5,40	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0550-57-97-6-8D-C	5,50	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0560-57-97-6-8D-C	5,60	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0570-57-97-6-8D-C	5,70	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0580-57-97-6-8D-C	5,80	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0590-57-97-6-8D-C	5,90	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0600-57-97-6-8D-C	6,00	48	97	57	36	6	☺	☺
DR0610-66-106-8-8D-C	6,10	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0620-66-106-8-8D-C	6,20	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0630-66-106-8-8D-C	6,30	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0640-66-106-8-8D-C	6,40	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0650-66-106-8-8D-C	6,50	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0660-66-106-8-8D-C	6,60	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0670-66-106-8-8D-C	6,70	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0680-66-106-8-8D-C	6,80	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0690-66-106-8-8D-C	6,90	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0700-66-106-8-8D-C	7,00	55	106	66	36	8	☺	☺
DR0710-76-116-8-8D-C	7,10	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0720-76-116-8-8D-C	7,20	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0730-76-116-8-8D-C	7,30	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0740-76-116-8-8D-C	7,40	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0750-76-116-8-8D-C	7,50	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0760-76-116-8-8D-C	7,60	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0770-76-116-8-8D-C	7,70	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0780-76-116-8-8D-C	7,80	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0790-76-116-8-8D-C	7,90	64	116	76	36	8	☺	☺

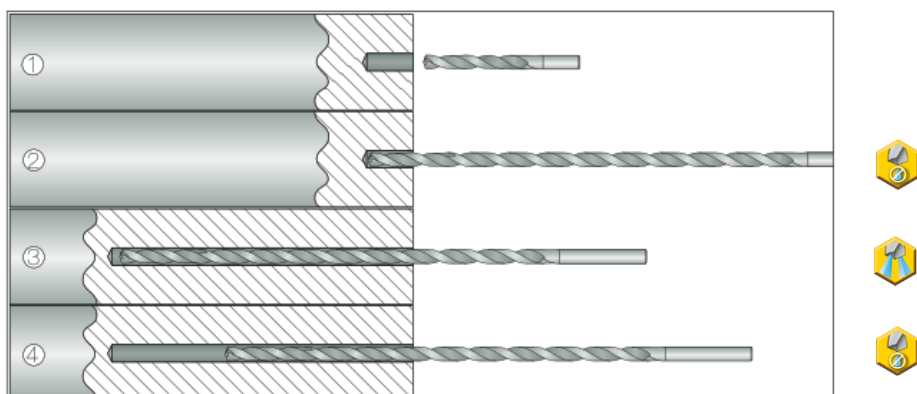
Сверла 8XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0800-76-116-8-8D-C	8,00	64	116	76	36	8	☺	☺
DR0810-95-139-10-8D-C	8,10	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0820-95-139-10-8D-C	8,20	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0830-95-139-10-8D-C	8,30	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0840-95-139-10-8D-C	8,40	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0850-95-139-10-8D-C	8,50	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0860-95-139-10-8D-C	8,60	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0870-95-139-10-8D-C	8,70	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0880-95-139-10-8D-C	8,80	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0890-95-139-10-8D-C	8,90	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0900-95-139-10-8D-C	9,00	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0910-95-139-10-8D-C	9,10	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0920-95-139-10-8D-C	9,20	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0930-95-139-10-8D-C	9,30	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0940-95-139-10-8D-C	9,40	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0950-95-139-10-8D-C	9,50	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0960-95-139-10-8D-C	9,60	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0970-95-139-10-8D-C	9,70	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0980-95-139-10-8D-C	9,80	80	139	95	40	10	☺	☺
DR0990-95-139-10-8D-C	9,90	80	139	95	40	10	☺	☺
DR1000-95-139-10-8D-C	10,00	80	139	95	40	10	☺	☺
DR1010-114-163-12-8D-C	10,10	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1020-114-163-12-8D-C	10,20	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1030-114-163-12-8D-C	10,30	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1040-114-163-12-8D-C	10,40	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1050-114-163-12-8D-C	10,50	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1060-114-163-12-8D-C	10,60	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1070-114-163-12-8D-C	10,70	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1080-114-163-12-8D-C	10,80	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1090-114-163-12-8D-C	10,90	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1100-114-163-12-8D-C	11,00	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1110-114-163-12-8D-C	11,10	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1120-114-163-12-8D-C	11,20	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1130-114-163-12-8D-C	11,30	96	163	114	45	12	☺	☺
DR1140-114-163-12-8D-C	11,40	96	163	114	45	12	☺	☺

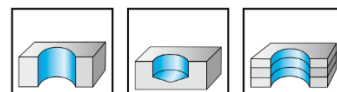
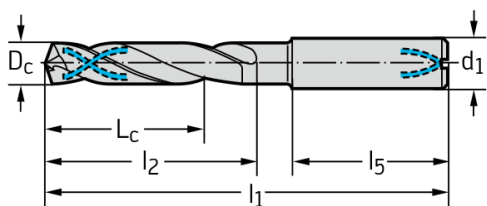
Рекомендации по сверлению глубоких отверстий более 12xD



1. Просверлите пилотным сверлом предварительное отверстие глубиной 1.5-2xD. Сверло для предварительного сверления должно быть больше по диаметру на 0.02-0.05 мм, чем длинное сверло, а угол при вершине должен быть больше 140°.
2. Введите длинное сверло в предварительное отверстие на низкой частоте вращения и подаче ($n=500$ об/мин, $V_f=300$ мм/мин) не включая подачу СОЖ. Остановитесь за 1 мм до дна направляющего отверстия. Увеличьте обороты сверла до рабочих (рекомендуется в программе ЧПУ использовать команду задержки на 2-3 сек перед операцией основного сверления). Включите подачу СОЖ под давлением не менее 20 bar.
3. Сверлите основное отверстие на рабочих режимах резания без остановок и периодического вывода сверла с внутренней подачей СОЖ.
 - При сверлении сквозного отверстия снизьте режимы резания на 50% к моменту выхода сверла из материала.
4. После достижения требуемой глубины уменьшите частоту вращения сверла ($n=300$ об/мин). Выключите подачу СОЖ. Выведите сверло из отверстия на уменьшенной подаче ($V_f=500$ мм/мин).

Биение на конце сверла при вращении должно быть не более 0.02 мм!

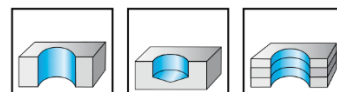
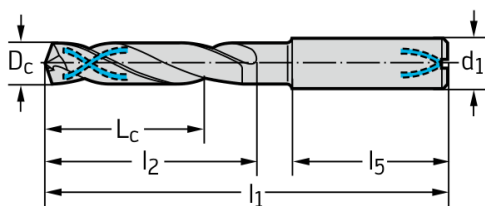
Сверла 12XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0200-31-72-3-12D-C	2,00	28	72	31	36	3	☺	☺
DR0210-33-72-3-12D-C	2,10	29	72	33	36	3	☺	☺
DR0220-34-72-3-12D-C	2,20	30	72	34	34	3	☺	☺
DR0230-36-77-3-12D-C	2,30	32	77	36	37	3	☺	☺
DR0240-37-77-3-12D-C	2,40	33	77	37	36	3	☺	☺
DR0250-39-77-3-12D-C	2,50	35	77	39	34	3	☺	☺
DR0260-40-83-3-12D-C	2,60	36	83	40	39	3	☺	☺
DR0270-42-83-3-12D-C	2,70	37	83	42	38	3	☺	☺
DR0280-43-83-3-12D-C	2,80	38	83	43	37	3	☺	☺
DR0290-45-83-3-12D-C	2,90	38	83	45	35	3	☺	☺
DR0300-54-92-4-12D-C	3,00	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0310-54-92-4-12D-C	3,10	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0320-54-92-4-12D-C	3,20	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0330-54-92-4-12D-C	3,30	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0340-54-92-4-12D-C	3,40	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0350-54-92-4-12D-C	3,50	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0360-54-92-4-12D-C	3,60	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0370-54-92-4-12D-C	3,70	48	92	54	36	4	☺	☺
DR0380-64-102-4-12D-C	3,80	56	102	64	36	4	☺	☺
DR0390-64-102-4-12D-C	3,90	56	102	64	36	4	☺	☺
DR0400-64-102-4-12D-C	4,00	56	102	64	36	4	☺	☺
DR0410-64-102-6-12D-C	4,10	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0415-64-102-6-12D-C	4,15	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0420-64-102-6-12D-C	4,20	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0430-64-102-6-12D-C	4,30	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0440-64-102-6-12D-C	4,40	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0450-64-102-6-12D-C	4,50	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0460-64-102-6-12D-C	4,60	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0470-64-102-6-12D-C	4,70	56	102	64	36	6	☺	☺
DR0480-83-121-6-12D-C	4,80	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0490-83-121-6-12D-C	4,90	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0500-83-121-6-12D-C	5,00	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0500-83-121-5-12D-C	5,00	74	121	83	36	5	☺	☺
DR0510-83-121-6-12D-C	5,10	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0520-83-121-6-12D-C	5,20	74	121	83	36	6	☺	☺

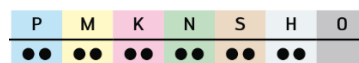
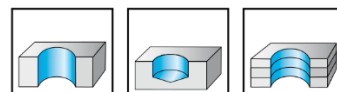
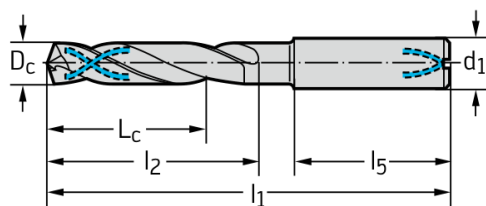
Сверла 12XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0530-83-121-6-12D-C	5,30	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0540-83-121-6-12D-C	5,40	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0550-83-121-6-12D-C	5,50	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0560-83-121-6-12D-C	5,60	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0570-83-121-6-12D-C	5,70	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0580-83-121-6-12D-C	5,80	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0590-83-121-6-12D-C	5,90	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0600-83-121-6-12D-C	6,00	74	121	83	36	6	☺	☺
DR0610-110-148-8-12D-C	6,10	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0620-110-148-8-12D-C	6,20	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0630-110-148-8-12D-C	6,30	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0640-110-148-8-12D-C	6,40	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0650-110-148-8-12D-C	6,50	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0660-110-148-8-12D-C	6,60	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0670-110-148-8-12D-C	6,70	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0680-110-148-8-12D-C	6,80	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0690-110-148-8-12D-C	6,90	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0700-110-148-8-12D-C	7,00	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0710-110-148-8-12D-C	7,10	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0720-110-148-8-12D-C	7,20	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0730-110-148-8-12D-C	7,30	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0740-110-148-8-12D-C	7,40	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0750-110-148-8-12D-C	7,50	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0760-110-148-8-12D-C	7,60	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0770-110-148-8-12D-C	7,70	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0780-110-148-8-12D-C	7,80	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0790-110-148-8-12D-C	7,90	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0800-110-148-8-12D-C	8,00	98	148	110	36	8	☺	☺
DR0810-138-180-10-12D-C	8,10	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0820-138-180-10-12D-C	8,20	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0830-138-180-10-12D-C	8,30	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0840-138-180-10-12D-C	8,40	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0850-138-180-10-12D-C	8,50	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0860-138-180-10-12D-C	8,60	123	180	138	40	10	☺	☺
DR0870-138-180-10-12D-C	8,70	123	180	138	40	10	☺	☺

Сверла 12XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

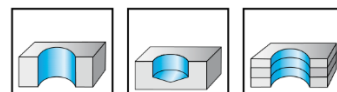
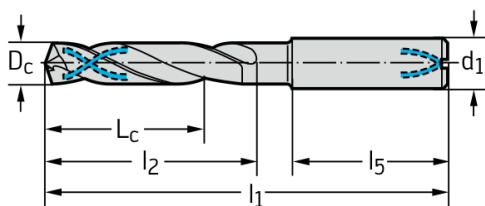
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR1270-182-230-14-12D-C	12,70	168	230	182	45	14	☺	☺
DR1280-182-230-14-12D-C	12,80	168	230	182	45	14	☺	☺
DR1300-182-230-14-12D-C	13,00	168	230	182	45	14	☺	☺
DR1350-182-230-14-12D-C	13,50	168	230	182	45	14	☺	☺
DR1400-182-230-14-12D-C	14,00	168	230	182	45	14	☺	☺
DR1450-208-260-16-12D-C	14,50	192	260	208	48	16	☺	☺
DR1500-208-260-16-12D-C	15,00	192	260	208	48	16	☺	☺
DR1550-208-260-16-12D-C	15,50	192	260	208	48	16	☺	☺
DR1560-208-260-16-12D-C	15,60	192	260	208	48	16	☺	☺
DR1600-208-260-16-12D-C	16,00	192	260	208	48	16	☺	☺
DR1650-234-285-18-12D-C	16,50	216	285	234	48	18	☺	☺
DR1700-234-285-18-12D-C	17,00	216	285	234	48	18	☺	☺
DR1750-234-285-18-12D-C	17,50	216	285	234	48	18	☺	☺
DR1800-234-285-18-12D-C	18,00	216	285	234	48	18	☺	☺
DR1900-258-310-20-12D-C	19,00	238	310	258	50	20	☺	☺
DR2000-258-310-20-12D-C	20,00	238	310	258	50	20	☺	☺

Сверла 16XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

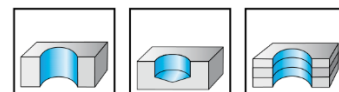
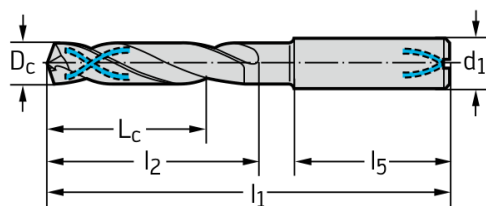
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR0200-39-81-3-16D-C	2,00	36	81	39	37	3	☺	☺
DR0210-41-81-3-16D-C	2,10	37	81	41	36	3	☺	☺
DR0220-43-81-3-16D-C	2,20	39	81	41	34	3	☺	☺
DR0230-45-87-3-16D-C	2,30	39	87	45	38	3	☺	☺
DR0240-47-87-3-16D-C	2,40	43	87	47	36	3	☺	☺
DR0250-49-87-3-16D-C	2,50	45	87	49	34	3	☺	☺
DR0260-51-95-3-16D-C	2,60	47	95	51	40	3	☺	☺
DR0270-53-95-3-16D-C	2,70	48	95	53	39	3	☺	☺
DR0280-55-95-3-16D-C	2,80	50	95	55	37	3	☺	☺
DR0290-57-95-3-16D-C	2,90	52	95	57	35	3	☺	☺
DR0300-57-100-4-16D-C	3,00	52	100	57	36	4	☺	☺
DR0350-78-120-4-16D-C	3,50	72	120	78	36	4	☺	☺
DR0400-78-120-4-16D-C	4,00	72	120	78	36	4	☺	☺
DR0410-100-140-6-16D-C	4,10	92	140	100	36	6	☺	☺
DR0450-100-140-6-16D-C	4,50	92	140	100	36	6	☺	☺
DR0480-100-140-6-16D-C	4,80	92	140	100	36	6	☺	☺
DR0500-100-140-6-16D-C	5,00	92	140	100	28	6	☺	☺
DR0550-110-150-6-16D-C	5,50	101	150	110	36	6	☺	☺
DR0580-120-160-6-16D-C	5,80	111	160	120	36	6	☺	☺
DR0600-120-160-6-16D-C	6,00	111	160	120	36	6	☺	☺
DR0610-135-175-8-16D-C	6,10	124	175	135	36	8	☺	☺
DR0650-135-175-8-16D-C	6,50	124	175	135	36	8	☺	☺
DR0680-135-175-8-16D-C	6,80	124	175	135	36	8	☺	☺
DR0700-135-175-8-16D-C	7,00	124	175	135	36	8	☺	☺
DR0740-152-192-8-16D-C	7,40	140	192	152	36	8	☺	☺
DR0750-152-192-8-16D-C	7,50	140	192	152	36	8	☺	☺
DR0800-152-198-8-16D-C	8,00	140	198	152	36	8	☺	☺
DR0830-162-206-10-16D-C	8,30	148	206	162	40	10	☺	☺
DR0850-162-206-10-16D-C	8,50	148	206	162	40	10	☺	☺
DR0900-162-206-10-16D-C	9,00	148	206	162	40	10	☺	☺

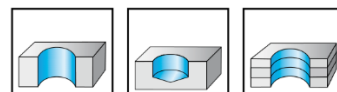
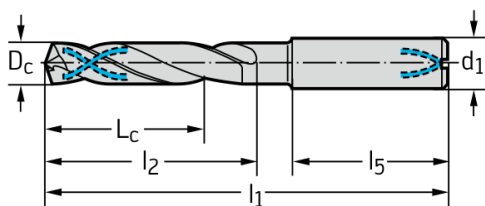
Сверла 20XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0200-47-90-3-20D-C	2,00	44	90	47	38	3	☺	☺
DR0210-49-90-3-20D-C	2,10	45	90	49	37	3	☺	☺
DR0220-52-90-3-20D-C	2,20	48	90	52	34	3	☺	☺
DR0230-54-97-3-20D-C	2,30	50	97	54	39	3	☺	☺
DR0240-56-97-3-20D-C	2,40	52	97	56	37	3	☺	☺
DR0250-59-97-3-20D-C	2,50	55	97	59	34	3	☺	☺
DR0260-59-97-3-20D-C	2,60	57	107	61	42	3	☺	☺
DR0270-63-107-3-20D-C	2,70	58	107	63	41	3	☺	☺
DR0280-66-107-3-20D-C	2,80	61	107	66	38	3	☺	☺
DR0290-68-107-3-20D-C	2,90	63	107	68	36	3	☺	☺
DR0300-65-107-4-20D-C	3,00	60	107	65	36	4	☺	☺
DR0300-65-107-3-20D-C	3,00	60	107	65	36	3	☺	☺
DR0350-92-134-4-20D-C	3,50	86	134	92	36	4	☺	☺
DR0400-92-134-4-20D-C	4,00	86	134	92	36	4	☺	☺
DR0450-118-158-6-20D-C	4,50	110	158	118	36	6	☺	☺
DR0470-118-158-6-20D-C	4,70	110	158	118	36	6	☺	☺
DR0480-118-158-6-20D-C	4,80	110	158	118	36	6	☺	☺
DR0500-118-150-6-20D-C	5,00	110	150	118	28	6	☺	☺
DR0500-118-150-5-20D-C	5,00	110	150	118	28	5	☺	☺
DR0550-132-170-6-20D-C	5,50	123	170	132	36	6	☺	☺
DR0580-144-182-6-20D-C	5,80	135	182	144	36	6	☺	☺
DR0600-144-182-6-20D-C	6,00	135	182	144	36	6	☺	☺
DR0610-162-200-8-20D-C	6,10	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0620-162-200-8-20D-C	6,20	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0650-162-200-8-20D-C	6,50	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0670-162-200-8-20D-C	6,70	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0680-162-200-8-20D-C	6,80	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0700-162-200-8-20D-C	7,00	151	200	162	36	8	☺	☺
DR0740-184-222-8-20D-C	7,40	172	222	184	36	8	☺	☺
DR0750-184-222-8-20D-C	7,50	172	222	184	36	8	☺	☺
DR0800-184-222-8-20D-C	8,00	172	222	184	36	8	☺	☺
DR0830-198-240-10-20D-C	8,30	184	240	198	40	10	☺	☺
DR0850-198-240-10-20D-C	8,50	184	240	198	40	10	☺	☺
DR0870-198-240-10-20D-C	8,70	184	240	198	40	10	☺	☺
DR0900-198-240-10-20D-C	9,00	184	240	198	40	10	☺	☺

Сверла 20XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

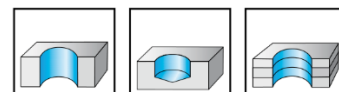
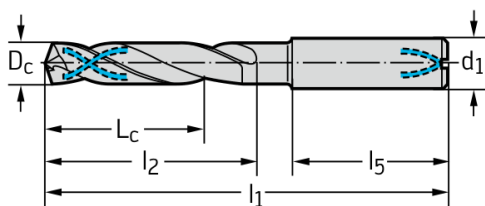
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR0950-220-262-10-20D-C	9,50	205	262	220	40	10	☺	☺
DR0980-220-262-10-20D-C	9,80	205	262	220	40	10	☺	☺
DR1000-220-262-10-20D-C	10,00	205	262	220	40	10	☺	☺
DR1010-242-289-12-20D-C	10,10	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1020-242-289-12-20D-C	10,20	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1030-242-289-12-20D-C	10,30	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1050-242-289-12-20D-C	10,50	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1080-242-289-12-20D-C	10,80	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1100-242-289-12-20D-C	11,00	225	289	242	45	12	☺	☺
DR1150-264-311-12-20D-C	11,50	246	311	264	45	12	☺	☺
DR1170-264-311-12-20D-C	11,70	246	311	264	45	12	☺	☺
DR1200-264-311-12-20D-C	12,00	246	311	264	45	12	☺	☺
DR1250-308-357-14-20D-C	12,50	294	357	308	45	14	☺	☺
DR1280-308-357-14-20D-C	12,80	294	357	308	45	14	☺	☺
DR1300-308-357-14-20D-C	13,00	294	357	308	45	14	☺	☺
DR1350-313-362-14-20D-C	13,50	299	362	313	48	14	☺	☺
DR1400-308-357-14-20D-C	14,00	294	357	308	48	14	☺	☺
DR1450-352-404-16-20D-C	14,50	336	404	352	48	16	☺	☺
DR1500-352-404-16-20D-C	15,00	336	404	352	48	16	☺	☺
DR1600-352-404-16-20D-C	16,00	336	404	352	48	16	☺	☺

Сверла 25XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

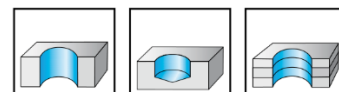
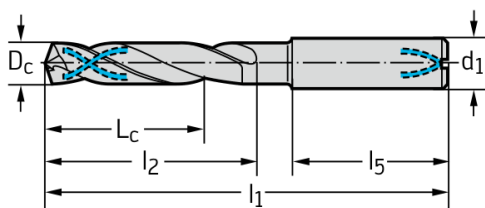
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR0200-57-101-3-25D-C	2,00	54	101	57	39	3	☺	☺
DR0210-60-101-3-25D-C	2,10	56	101	60	37	3	☺	☺
DR0220-63-101-3-25D-C	2,20	59	101	63	34	3	☺	☺
DR0230-66-107-3-25D-C	2,30	62	107	63	37	3	☺	☺
DR0240-68-107-3-25D-C	2,40	64	107	68	35	3	☺	☺
DR0250-71-107-3-25D-C	2,50	67	107	71	32	3	☺	☺
DR0260-74-122-3-25D-C	2,60	70	122	74	44	3	☺	☺
DR0270-77-122-3-25D-C	2,70	72	122	77	41	3	☺	☺
DR0280-80-122-3-25D-C	2,80	75	122	80	38	3	☺	☺
DR0290-83-122-3-25D-C	2,90	78	122	83	36	3	☺	☺
DR0300-84-127-4-25D-C	3,00	79	127	84	28	4	☺	☺
DR0310-114-156-4-25D-C	3,10	108	156	114	28	4	☺	☺
DR0350-114-156-4-25D-C	3,50	108	156	114	28	4	☺	☺
DR0390-114-156-4-25D-C	3,90	108	156	114	28	4	☺	☺
DR0400-114-148-4-25D-C	4,00	108	148	114	28	4	☺	☺
DR0450-145-185-6-25D-C	4,50	137	185	145	28	6	☺	☺
DR0470-145-185-6-25D-C	4,70	137	185	145	28	6	☺	☺
DR0480-145-185-6-25D-C	4,80	137	185	145	28	6	☺	☺
DR0500-145-185-6-25D-C	5,00	137	185	145	28	6	☺	☺
DR0550-160-200-6-25D-C	5,50	151	200	160	36	6	☺	☺
DR0580-174-214-6-25D-C	5,80	165	214	174	36	6	☺	☺
DR0600-174-214-6-25D-C	6,00	165	214	174	36	6	☺	☺
DR0610-194-234-8-25D-C	6,10	183	234	194	36	8	☺	☺
DR0630-194-234-8-25D-C	6,30	183	234	194	36	8	☺	☺
DR0650-194-234-8-25D-C	6,50	183	234	194	36	8	☺	☺
DR0680-194-234-8-25D-C	6,80	183	234	194	36	8	☺	☺
DR0700-194-234-8-25D-C	7,00	183	234	194	36	8	☺	☺
DR0710-220-260-8-25D-C	7,10	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0720-220-260-8-25D-C	7,20	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0740-220-260-8-25D-C	7,40	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0750-220-260-8-25D-C	7,50	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0790-220-260-8-25D-C	7,90	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0800-220-260-8-25D-C	8,00	208	260	220	36	8	☺	☺
DR0830-243-289-10-25D-C	8,30	229	289	243	40	10	☺	☺
DR0850-243-289-10-25D-C	8,50	229	289	243	40	10	☺	☺

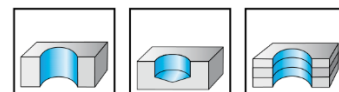
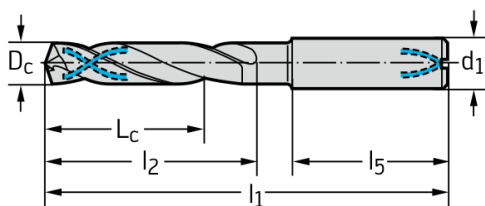
Сверла 25XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0870-243-289-10-25D-C	8,70	229	289	243	40	10	☺	☺
DR0900-243-289-10-25D-C	9,00	229	289	243	40	10	☺	☺
DR0950-270-314-10-25D-C	9,50	255	314	270	40	10	☺	☺
DR0980-270-314-10-25D-C	9,80	255	314	270	40	10	☺	☺
DR1000-270-314-10-25D-C	10,00	255	314	270	40	10	☺	☺
DR1000-282-326-10-25D-C	10,00	250	326	282	40	10	☺	☺
DR1010-297-346-12-25D-C	10,10	280	346	297	45	12	☺	☺
DR1020-297-346-12-25D-C	10,20	280	346	297	45	12	☺	☺
DR1050-297-346-12-25D-C	10,50	280	346	297	45	12	☺	☺
DR1100-297-346-12-25D-C	11,00	280	346	297	45	12	☺	☺
DR1150-324-373-12-25D-C	11,50	306	373	324	45	12	☺	☺
DR1180-324-373-12-25D-C	11,80	306	373	324	45	12	☺	☺
DR1200-324-373-12-25D-C	12,00	306	373	324	45	12	☺	☺

Сверла 30XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

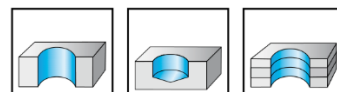
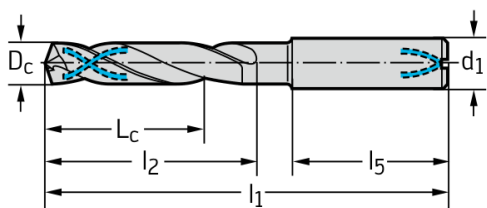
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR0200-67-112-3-30D-C	2,00	64	112	67	40	3	☺	☺
DR0210-70-112-3-30D-C	2,10	66	112	70	38	3	☺	☺
DR0220-74-112-3-30D-C	2,20	70	112	74	34	3	☺	☺
DR0230-77-122-3-30D-C	2,30	73	122	77	41	3	☺	☺
DR0240-80-122-3-30D-C	2,40	76	122	80	38	3	☺	☺
DR0250-84-122-3-30D-C	2,50	80	122	84	34	3	☺	☺
DR0260-87-136-3-30D-C	2,60	83	136	87	45	3	☺	☺
DR0270-90-136-3-30D-C	2,70	85	136	90	42	3	☺	☺
DR0280-94-136-3-30D-C	2,80	89	136	94	38	3	☺	☺
DR0290-97-136-3-30D-C	2,90	92	136	97	36	3	☺	☺
DR0300-97-132-4-30D-C	3,00	92	132	97	28	4	☺	☺
DR0300-97-132-3-30D-C	3,00	92	132	97	28	3	☺	☺
DR0350-133-166-4-30D-C	3,50	127	166	133	28	4	☺	☺
DR0400-133-166-4-30D-C	4,00	127	166	133	28	4	☺	☺
DR0450-169-200-6-30D-C	4,50	161	200	169	28	6	☺	☺
DR0470-169-200-6-30D-C	4,70	161	200	169	28	6	☺	☺
DR0480-169-200-6-30D-C	4,80	161	200	169	28	6	☺	☺
DR0500-169-200-6-30D-C	5,00	161	200	169	28	6	☺	☺
DR0500-169-200-5-30D-C	5,00	161	200	169	28	6	☺	☺
DR0550-187-225-6-30D-C	5,50	178	225	187	36	6	☺	☺
DR0600-204-242-6-30D-C	6,00	195	242	204	36	6	☺	☺
DR0600-199-239-6-30D-C	6,00	190	239	199	36	6	☺	☺
DR0630-228-268-8-30D-C	6,30	217	268	228	36	8	☺	☺
DR0650-228-268-8-30D-C	6,50	217	268	228	36	8	☺	☺
DR0680-228-268-8-30D-C	6,80	217	268	228	36	8	☺	☺
DR0700-228-268-8-30D-C	7,00	217	268	228	36	8	☺	☺
DR0740-256-294-8-30D-C	7,40	244	294	256	36	8	☺	☺
DR0750-256-294-8-30D-C	7,50	244	294	256	36	8	☺	☺
DR0800-256-294-8-30D-C	8,00	244	294	256	36	8	☺	☺
DR0830-287-330-10-30D-C	8,30	273	330	287	40	10	☺	☺
DR0850-287-330-10-30D-C	8,50	273	330	287	40	10	☺	☺
DR0870-287-330-10-30D-C	8,70	273	330	287	40	10	☺	☺
DR0900-287-330-10-30D-C	9,00	273	330	287	40	10	☺	☺
DR0950-320-364-10-30D-C	9,50	305	364	320	40	10	☺	☺
DR0980-320-364-10-30D-C	9,80	305	364	320	40	10	☺	☺

Сверла 30XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

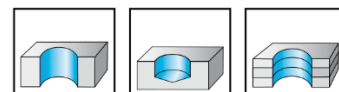
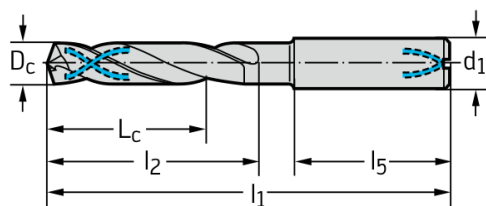
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR1000-320-364-10-30D-C	10,00	305	364	320	40	10	☺	☺
DR1020-352-401-12-30D-C	10,20	335	401	352	45	12	☺	☺
DR1100-352-401-12-30D-C	11,00	335	401	352	45	12	☺	☺

Сверла 35XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

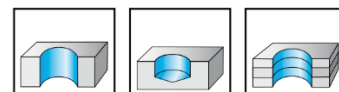
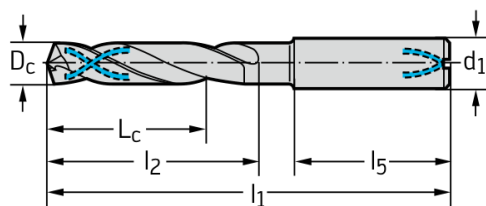
d1 мм

XC5150

A10

Обозначение	Dc мм	Lc мм	L1 мм	L2 мм	L5 мм	d1 мм	XC5150	A10
DR0300-116-160-4-35D-C	3,00	105	160	116	28	4	☺	☺
DR0350-135-176-4-35D-C	3,50	123	176	135	28	4	☺	☺
DR0400-153-193-4-35D-C	4,00	140	193	153	28	4	☺	☺
DR0450-172-212-6-35D-C	4,50	158	212	172	28	6	☺	☺
DR0500-191-230-6-35D-C	5,00	175	230	191	28	6	☺	☺
DR0550-210-249-6-35D-C	5,50	193	249	210	36	6	☺	☺
DR0600-229-268-6-35D-C	6,00	210	268	229	36	6	☺	☺
DR0650-248-287-8-35D-C	6,50	228	287	248	36	8	☺	☺
DR0700-267-306-8-35D-C	7,00	245	306	267	36	8	☺	☺
DR0750-286-325-8-35D-C	7,50	263	325	286	36	8	☺	☺
DR0800-305-344-8-35D-C	8,00	280	344	305	36	8	☺	☺
DR0850-325-368-10-35D-C	8,50	298	368	325	40	10	☺	☺
DR0900-344-387-10-35D-C	9,00	315	387	344	40	10	☺	☺
DR0950-363-406-10-35D-C	9,50	333	406	363	40	10	☺	☺
DR1000-378-414-10-35D-C	10,00	350	414	378	40	10	☺	☺

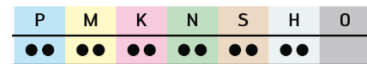
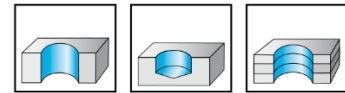
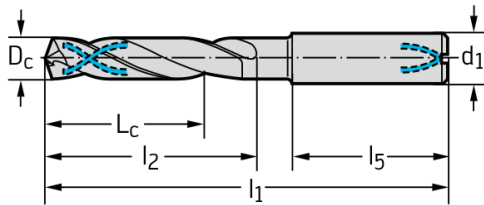
Сверла 40XD



Обозначение Dc мм Lc мм L1 мм L2 мм L5 мм d1 мм XC5150 A10

DR0300-139-172-4-40D-C	3,00	134	172	139	28	4	☺	☺
DR0350-156-188-4-40D-C	3,50	150	188	156	28	4	☺	☺
DR0400-173-213-4-40D-C	4,00	167	213	173	28	4	☺	☺
DR0400-174-206-4-40D-C	4,00	158	206	174	28	4	☺	☺
DR0450-195-228-6-40D-C	4,50	188	228	195	28	6	☺	☺
DR0480-217-249-6-40D-C	4,80	209	249	217	28	6	☺	☺
DR0500-217-249-6-40D-C	5,00	209	249	217	28	6	☺	☺
DR0500-217-249-5-40D-C	5,00	209	249	217	28	5	☺	☺
DR0550-239-279-6-40D-C	5,50	248	279	239	36	6	☺	☺
DR0580-257-297-6-40D-C	5,80	248	297	257	36	6	☺	☺
DR0600-257-297-6-40D-C	6,00	248	297	257	36	6	☺	☺
DR0610-282-324-8-40D-C	6,10	272	324	282	36	8	☺	☺
DR0650-282-324-8-40D-C	6,50	272	324	282	36	8	☺	☺
DR0680-298-339-8-40D-C	6,80	287	339	298	36	8	☺	☺
DR0700-298-339-8-40D-C	7,00	287	339	298	36	8	☺	☺
DR0710-325-366-8-40D-C	7,10	313	366	325	36	8	☺	☺
DR0740-325-366-8-40D-C	7,40	313	366	325	36	8	☺	☺
DR0750-325-366-8-40D-C	7,50	313	366	325	36	8	☺	☺
DR0790-342-382-8-40D-C	7,90	330	382	342	36	8	☺	☺
DR0800-342-382-8-40D-C	8,00	330	382	342	36	8	☺	☺
DR0850-369-415-10-40D-C	8,50	356	415	369	40	10	☺	☺

Сверла 50XD



Обозначение

Dc мм

Lc мм

L1 мм

L2 мм

L5 мм

d1 мм

XC5150

A10

DR0300-171-204-4-50D-C	3,00	166	204	171	28	4	☺	☺
DR0310-171-204-4-50D-C	3,10	166	204	171	28	4	☺	☺
DR0350-192-224-4-50D-C	3,50	186	224	192	28	4	☺	☺
DR0400-209-239-4-50D-C	4,00	208	239	209	28	4	☺	☺
DR0450-240-273-6-50D-C	4,50	233	273	240	28	6	☺	☺
DR0480-267-299-6-50D-C	4,80	259	299	267	28	6	☺	☺
DR0500-267-299-6-50D-C	5,00	259	299	267	28	6	☺	☺
DR0550-294-334-6-50D-C	5,50	308	334	294	36	6	☺	☺
DR0580-317-357-6-50D-C	5,80	308	357	317	36	6	☺	☺
DR0600-317-357-6-50D-C	6,00	308	357	317	36	6	☺	☺
DR0610-347-389-8-50D-C	6,10	337	389	347	36	8	☺	☺
DR0650-347-389-8-50D-C	6,50	337	389	347	36	8	☺	☺
DR0680-368-409-8-50D-C	6,80	357	409	368	36	8	☺	☺
DR0700-368-409-8-50D-C	7,00	357	409	368	36	8	☺	☺