

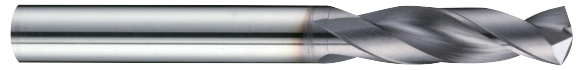


# High Performance Drills

# Carbide



# VERTEX®



## Straight Shank(Order No. VDD30-Dia)

Unit:mm

ORDER NO.	Dc h7	Lc mm	L mm	d mm	CODE NO.
VDD30-2.0	2.0	12	38	2.0	6008-500
VDD30-2.1	2.1	12	38	2.1	6008-501
VDD30-2.2	2.2	13	40	2.2	6008-502
VDD30-2.3	2.3	13	40	2.3	6008-503
VDD30-2.4	2.4	14	43	2.4	6008-504
VDD30-2.5	2.5	14	43	2.5	6008-505
VDD30-2.6	2.6	14	43	2.6	6008-506
VDD30-2.7	2.7	16	46	2.7	6008-507
VDD30-2.8	2.8	16	46	2.8	6008-508
VDD30-2.9	2.9	16	46	2.9	6008-509
VDD30-3.0	3.0	16	46	3.0	6008-510
VDD30-3.1	3.1	18	49	3.1	6008-511
VDD30-3.2	3.2	18	49	3.2	6008-512
VDD30-3.3	3.3	18	49	3.3	6008-513
VDD30-3.4	3.4	20	52	3.4	6008-514
VDD30-3.5	3.5	20	52	3.5	6008-515
VDD30-3.6	3.6	20	52	3.6	6008-516
VDD30-3.7	3.7	20	52	3.7	6008-517
VDD30-3.8	3.8	22	55	3.8	6008-518
VDD30-3.9	3.9	22	55	3.9	6008-519
VDD30-4.0	4.0	22	55	4.0	6008-520
VDD30-4.1	4.1	22	55	4.1	6008-521
VDD30-4.2	4.2	22	55	4.2	6008-522
VDD30-4.3	4.3	24	58	4.3	6008-523
VDD30-4.4	4.4	24	58	4.4	6008-524
VDD30-4.5	4.5	24	58	4.5	6008-525
VDD30-4.6	4.6	24	58	4.6	6008-526
VDD30-4.7	4.7	24	58	4.7	6008-527
VDD30-4.8	4.8	26	62	4.8	6008-528
VDD30-4.9	4.9	26	62	4.9	6008-529
VDD30-5.0	5.0	26	62	5.0	6008-530
VDD30-5.1	5.1	26	62	5.1	6008-531
VDD30-5.2	5.2	26	62	5.2	6008-532
VDD30-5.3	5.3	26	62	5.3	6008-533
VDD30-5.4	5.4	28	66	5.4	6008-534
VDD30-5.5	5.5	28	66	5.5	6008-535
VDD30-5.6	5.6	28	66	5.6	6008-536
VDD30-5.7	5.7	28	66	5.7	6008-537
VDD30-5.8	5.8	28	66	5.8	6008-538
VDD30-5.9	5.9	28	66	5.9	6008-539
VDD30-6.0	6.0	28	66	6.0	6008-540
VDD30-6.1	6.1	31	70	6.1	6008-541
VDD30-6.2	6.2	31	70	6.2	6008-542
VDD30-6.3	6.3	31	70	6.3	6008-543
VDD30-6.4	6.4	31	70	6.4	6008-544
VDD30-6.5	6.5	31	70	6.5	6008-545
VDD30-6.6	6.6	31	70	6.6	6008-546
VDD30-6.7	6.7	31	70	6.7	6008-547
VDD30-6.8	6.8	34	74	6.8	6008-548
VDD30-6.9	6.9	34	74	6.9	6008-549

## Work Material / Velocity m/min

GR.1 Non alloyed steels Alloyed Steels	GR.2 Heat resistant steels Stainless steels	GR.3 Hardened steels < 48 HRC	GR.4 Hardened steels 48-56 HRC	GR.6 Iron
70-100	30-50	20-30	10-20	90-130
GR.7 Titanium	GR.8 Nickel	GR.9 Copper	GR.10 Aluminium	
25-45	20-45	130-230	130-300	

ORDER NO.	Dc h7	Lc mm	L mm	d mm	CODE NO.
VDD30-7.0	7.0	34	74	7.0	6008-550
VDD30-7.1	7.1	34	74	7.1	6008-551
VDD30-7.2	7.2	34	74	7.2	6008-552
VDD30-7.3	7.3	34	74	7.3	6008-553
VDD30-7.4	7.4	34	74	7.4	6008-554
VDD30-7.5	7.5	34	74	7.5	6008-555
VDD30-7.6	7.6	37	79	7.6	6008-556
VDD30-7.7	7.7	37	79	7.7	6008-557
VDD30-7.8	7.8	37	79	7.8	6008-558
VDD30-7.9	7.9	37	79	7.9	6008-559
VDD30-8.0	8.0	37	79	8.0	6008-560
VDD30-8.1	8.1	37	79	8.1	6008-561
VDD30-8.2	8.2	37	79	8.2	6008-562
VDD30-8.3	8.3	37	79	8.3	6008-563
VDD30-8.4	8.4	37	79	8.4	6008-564
VDD30-8.5	8.5	37	79	8.5	6008-565
VDD30-8.6	8.6	40	84	8.6	6008-566
VDD30-8.7	8.7	40	84	8.7	6008-567
VDD30-8.8	8.8	40	84	8.8	6008-568
VDD30-8.9	8.9	40	84	8.9	6008-569
VDD30-9.0	9.0	40	84	9.0	6008-570
VDD30-9.1	9.1	40	84	9.1	6008-571
VDD30-9.2	9.2	40	84	9.2	6008-572
VDD30-9.3	9.3	40	84	9.3	6008-573
VDD30-9.4	9.4	40	84	9.4	6008-574
VDD30-9.5	9.5	40	84	9.5	6008-575
VDD30-9.6	9.6	43	89	9.6	6008-576
VDD30-9.7	9.7	43	89	9.7	6008-577
VDD30-9.8	9.8	43	89	9.8	6008-578
VDD30-9.9	9.9	43	89	9.9	6008-579
VDD30-10.0	10.0	43	89	10.0	6008-580
VDD30-10.2	10.2	43	89	10.2	6008-581
VDD30-10.5	10.5	43	89	10.5	6008-582
VDD30-10.8	10.8	47	95	10.8	6008-583
VDD30-11.0	11.0	47	95	11.0	6008-584
VDD30-11.5	11.5	47	95	11.5	6008-585
VDD30-12.0	12.0	51	102	12.0	6008-586
VDD30-12.5	12.5	51	102	12.5	6008-587
VDD30-13.0	13.0	51	102	13.0	6008-588

PERFORMANCE DRILLS