

J O B B E R D R I L L S

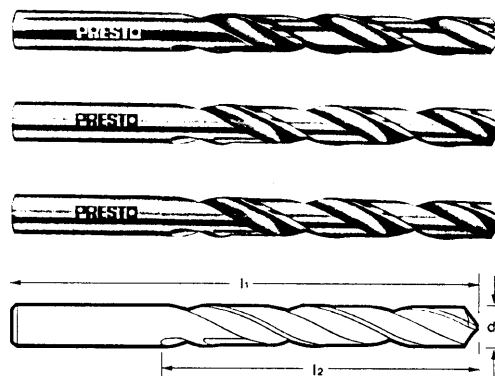
Straight Shank

Standard Helix

BS 328 DIN 338 ISO 235/1

	Range	Finish
01 000 HSS	1/16"-3/4"	P1 Blue
01 000	1.55mm-25.00mm	P1 Blue
01 030 HSS	1/64"-3/4"	Bright
	0.30mm-25.00mm	Bright
01 005 HSS	3/64"-3/4"	TiN
	1.00mm-20.00mm	TiN

Point Angle 118° General Purpose



Dia	Flute Length	Overall Length	01000	01005
in	mm	mm	01030	Availability
d	L ₂	L ₁		

*0.30	4	19	•	-
*0.32	4	19	•	-
*0.35	4	19	•	-
*0.38	4	19	•	-
*1/64	5	20	•	-
*0.40	5	20	•	-
*0.42	5	20	•	-
*0.45	5	20	•	-
*0.48	5	20	•	-
*0.50	6	22	•	-
*0.52	6	22	•	-
*0.55	7	24	•	-
*0.58	7	24	•	-
*0.60	7	24	•	-
*0.62	8	26	•	-
*0.65	8	26	•	-
*0.68	9	28	•	-
*0.70	9	28	•	-
*0.72	9	28	•	-
*0.75	9	28	•	-
*0.78	10	30	•	-
*1/32	10	30	•	-
*0.80	10	30	•	-
*0.82	10	30	•	-
*0.85	10	30	•	-
*0.88	11	32	•	-
*0.90	11	32	•	-
*0.92	11	32	•	-
*0.95	11	32	•	-
*0.98	12	34	•	-
*1.00	12	34	•	•
*1.05	12	34	•	•
*1.10	14	36	•	•
*1.15	14	36	•	•
*3/64	16	38	•	•
*1.20	16	38	•	•
*1.25	16	38	•	•
*1.30	16	38	•	•
*1.35	18	40	•	•
*1.40	18	40	•	•
*1.45	18	40	•	•
*1.50	18	40	•	•
1.55	20	43	•	•
1/16	20	43	•	•
1.60	20	43	•	•
1.65	20	43	•	•
1.70	20	43	•	•
1.75	22	46	•	•

Dia	Flute Length	Overall Length	01000	01005
in	mm	mm	01030	Availability
d	L ₂	L ₁		

1.80	22	46	•	•
1.85	22	46	•	•
1.90	22	46	•	•
1.95	24	49	•	•
*5/64	24	49	•	•
2.00	24	49	•	•
2.05	24	49	•	•
2.10	24	49	•	•
2.15	27	53	•	•
2.20	27	53	•	•
2.25	27	53	•	•
2.30	27	53	•	•
2.35	27	53	•	•
*3/32	30	57	•	•
2.40	30	57	•	•
2.45	30	57	•	•
2.50	30	57	•	•
2.55	30	57	•	•
2.60	30	57	•	•
2.65	30	57	•	•
2.70	33	61	•	•
2.75	33	61	•	•
*7/64	33	61	•	•
2.80	33	61	•	•
2.85	33	61	•	•
2.90	33	61	•	•
2.95	33	61	•	•
3.00	33	61	•	•
3.05	36	65	•	•
3.10	36	65	•	•
3.15	36	65	•	•
*1/8	36	65	•	•
3.20	36	65	•	•
3.25	36	65	•	•
3.30	36	65	•	•
3.35	36	65	•	•
3.40	39	70	•	•
3.45	39	70	•	•
3.50	39	70	•	•
3.55	39	70	•	•
*9/64	39	70	•	•
3.60	39	70	•	•
3.65	39	70	•	•
3.70	39	70	•	•
3.75	39	70	•	•
3.80	43	75	•	•
3.85	43	75	•	•
3.90	43	75	•	•

Dia	Flute Length	Overall Length	01000	01005
in	mm	mm	01030	Availability
d	L ₂	L ₁		

3.95	43	75	•	•
*5/32	43	75	•	•
4.00	43	75	•	•
4.05	43	75	•	•
4.10	43	75	•	•
4.15	43	75	•	•
4.20	43	75	•	•
4.25	43	75	•	•
4.30	47	80	•	•
4.35	47	80	•	•
*11/64	47	80	•	•
4.40	47	80	•	•
4.45	47	80	•	•
4.50	47	80	•	•
4.55	47	80	•	•
4.60	47	80	•	•
4.65	47	80	•	•
4.70	47	80	•	•
4.75	47	80	•	•
*3/16	52	86	•	•
4.80	52	86	•	•
4.85	52	86	•	•
4.90	52	86	•	•
4.95	52	86	•	•
5.00	52	86	•	•
5.10	52	86	•	•
5.15	52	86	•	•
*13/64	52	86	•	•
5.20	52	86	•	•
5.25	52	86	•	•
5.30	52	86	•	•
5.35	57	93	•	•
5.40	57	93	•	•
5.45	57	93	•	•
5.50	57	93	•	•
*7/32	57	93	•	•
5.60	57	93	•	•
5.65	57	93	•	•
5.70	57	93	•	•
5.75	57	93	•	•
5.80	57	93	•	•
5.85	57	93	•	•
5.90	57	93	•	•
*15/64	57	93	•	•
6.00	57	93	•	•
6.05	63	101	•	•
6.10	63	101	•	•
6.15	63	101	•	•