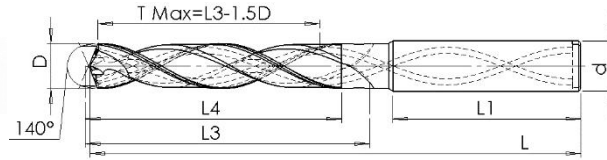




GTD-12CA-12D inner cooling twist drills for general machining



Tax- Recommended Maximum Depth

Ordering Code	Dia.(D)	Total length (L)	Shank length (L1)	Groove length (L3)	Shank dia. (h6)	stock
GTD-0300-12CA	3.00	92	36	54	6	○
GTD-0310-12CA	3.10	92	36	54	6	○
GTD-0320-12CA	3.20	92	36	54	6	○
GTD-0330-12CA	3.30	92	36	54	6	○
GTD-0340-12CA	3.40	92	36	54	6	○
GTD-0350-12CA	3.50	92	36	54	6	○
GTD-0360-12CA	3.60	92	36	54	6	○
GTD-0370-12CA	3.70	92	36	54	6	○
GTD-0380-12CA	3.80	102	36	64	6	○
GTD-0390-12CA	3.90	102	36	64	6	○
GTD-0400-12CA	4.00	102	36	64	6	○
GTD-0410-12CA	4.10	102	36	64	6	○
GTD-0420-12CA	4.20	102	36	64	6	○
GTD-0430-12CA	4.30	102	36	64	6	○
GTD-0440-12CA	4.40	102	36	64	6	○
GTD-0450-12CA	4.50	102	36	64	6	○
GTD-0460-12CA	4.60	102	36	64	6	○
GTD-0470-12CA	4.70	102	36	64	6	○
GTD-0480-12CA	4.80	121	36	83	6	○
GTD-0490-12CA	4.90	121	36	83	6	○
GTD-0500-12CA	5.00	121	36	83	6	○
GTD-0510-12CA	5.10	121	36	83	6	○
GTD-0520-12CA	5.20	121	36	83	6	○
GTD-0530-12CA	5.30	121	36	83	6	○

Ordering Code	Dia.(D)	Total length (L)	Shank length (L1)	Groove length (L3)	Shank dia. (h6)	stock
GTD-0540-12CA	5.40	121	36	83	6	○
GTD-0550-12CA	5.50	121	36	83	6	○
GTD-0560-12CA	5.60	121	36	83	6	○
GTD-0570-12CA	5.70	121	36	83	6	○
GTD-0580-12CA	5.80	121	36	83	6	○
GTD-0590-12CA	5.90	121	36	83	6	○
GTD-0600-12CA	6.00	121	36	83	6	○
GTD-0610-12CA	6.10	148	36	110	8	○
GTD-0620-12CA	6.20	148	36	110	8	○
GTD-0630-12CA	6.30	148	36	110	8	○
GTD-0640-12CA	6.40	148	36	110	8	○
GTD-0650-12CA	6.50	148	36	110	8	○
GTD-0660-12CA	6.60	148	36	110	8	○
GTD-0670-12CA	6.70	148	36	110	8	○
GTD-0680-12CA	6.80	148	36	110	8	○
GTD-0690-12CA	6.90	148	36	110	8	○
GTD-0700-12CA	7.00	148	36	110	8	○
GTD-0710-12CA	7.10	148	36	110	8	○
GTD-0720-12CA	7.20	148	36	110	8	○
GTD-0730-12CA	7.30	148	36	110	8	○
GTD-0740-12CA	7.40	148	36	110	8	○
GTD-0750-12CA	7.50	148	36	110	8	○
GTD-0760-12CA	7.60	148	36	110	8	○
GTD-0770-12CA	7.70	148	36	110	8	○
GTD-0780-12CA	7.80	148	36	110	8	○
GTD-0790-12CA	7.90	148	36	110	8	○
GTD-0800-12CA	8.00	148	36	110	8	○
GTD-0810-12CA	8.10	180	40	138	10	○
GTD-0820-12CA	8.20	180	40	138	10	○
GTD-0830-12CA	8.30	180	40	138	10	○
GTD-0840-12CA	8.40	180	40	138	10	○
GTD-0850-12CA	8.50	180	40	138	10	○
GTD-0860-12CA	8.60	180	40	138	10	○

Ordering Code	Dia.(D)	Total length (L)	Shank length (L1)	Groove length (L3)	Shank dia. (h6)	stock
GTD-0870-12CA	8.70	180	40	138	10	○
GTD-0880-12CA	8.80	180	40	138	10	○
GTD-0890-12CA	8.90	180	40	138	10	○
GTD-0900-12CA	9.00	180	40	138	10	○
GTD-0910-12CA	9.10	180	40	138	10	○
GTD-0920-12CA	9.20	180	40	138	10	○
GTD-0930-12CA	9.30	180	40	138	10	○
GTD-0940-12CA	9.40	180	40	138	10	○
GTD-0950-12CA	9.50	180	40	138	10	○
GTD-0960-12CA	9.60	180	40	138	10	○
GTD-0970-12CA	9.70	180	40	138	10	○
GTD-0980-12CA	9.80	180	40	138	10	○
GTD-0990-12CA	9.90	180	40	138	10	○
GTD-1000-12CA	10.00	180	40	138	10	○
GTD-1010-12CA	10.10	206	45	158	12	○
GTD-1020-12CA	10.20	206	45	158	12	○
GTD-1030-12CA	10.30	206	45	158	12	○
GTD-1040-12CA	10.40	206	45	158	12	○
GTD-1050-12CA	10.50	206	45	158	12	○
GTD-1060-12CA	10.60	206	45	158	12	○
GTD-1070-12CA	10.70	206	45	158	12	○
GTD-1080-12CA	10.80	206	45	158	12	○
GTD-1090-12CA	10.90	206	45	158	12	○
GTD-1100-12CA	11.00	206	45	158	12	○
GTD-1110-12CA	11.10	206	45	158	12	○
GTD-1120-12CA	11.20	206	45	158	12	○
GTD-1130-12CA	11.30	206	45	158	12	○
GTD-1140-12CA	11.40	206	45	158	12	○
GTD-1150-12CA	11.50	206	45	158	12	○
GTD-1160-12CA	11.60	206	45	158	12	○
GTD-1170-12CA	11.70	206	45	158	12	○
GTD-1180-12CA	11.80	206	45	158	12	○
GTD-1190-12CA	11.90	206	45	158	12	○

Ordering Code	Dia.(D)	Total length (L)	Shank length (L1)	Groove length (L3)	Shank dia. (h6)	stock
GTD-1200-12CA	12.00	206	45	158	12	○

unit (mm)

Note: accept non-standard customization from D3 to D12.

Nominal size range	D(m7)	d(h6)
>3—6	+0.004/+0.016	0.000/-0.008
>6—10	+0.006/+0.021	0.000/-0.009
>10—12	+0.007/+0.025	0.000/-0.011

unit (mm)