

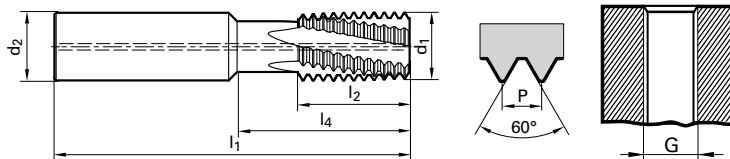
## UNC/UNF



- One thread mill produces multiple thread sizes with the same pitch

**Series**  
**Thread Depth**  
**Tool Material**  
**Coating**  
**Shank**  
**Countersink**

**3595**  
**Multi-Range**  
**Coolant Fed Carbide**  
**TiCN**  
**HA (round)**  
**No**



TPI inch	G min inch	d1 mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l4	No. flutes	3595 EDP #
24	≥ 1/2	9.950	10.000	70.000	16.00	25.000	4	9035950102400
16	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035950121600
18	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035950121800
20	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035950122000
24	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	5	9035950122400
14	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035950161400
16	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035950161600
18	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035950161800
20	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035950162000
8	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035950200800
12	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035950201200
14	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035950201400
16	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035950201600

## UNC/UNF



- One thread mill produces multiple thread sizes with the same pitch

**Series**  
**Thread Depth**  
**Tool Material**  
**Coating**  
**Shank**  
**Countersink**

**3596**  
**Multi-Range**  
**Coolant Fed Carbide**  
**TiCN**  
**HB (w/flat)**  
**No**

TPI inch	G min inch	d1 mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l4	No. flutes	3596 EDP #
24	≥ 1/2	9.950	10.000	70.000	16.00	25.000	4	9035960102400
16	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035960121600
18	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035960121800
20	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	4	9035960122000
24	≥ 3/4	11.950	12.000	80.000	20.000	31.000	5	9035960122400
14	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035960161400
16	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035960161600
18	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035960161800
20	≥ 1	15.950	16.000	90.000	25.000	40.000	5	9035960162000
8	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035960200800
12	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035960201200
14	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035960201400
16	≥ 1-1/4	19.950	20.000	105.00	33.000	50.000	5	9035960201600

TMU SP