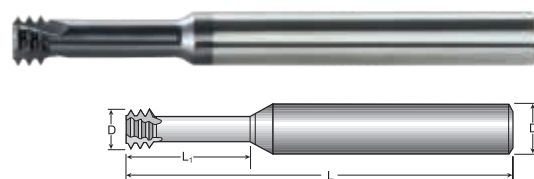


ATORN Gewinde-Schafffräser, für kleine Bohrlöcher



- **speziell für kleine Bohrlöcher, mit zylindrischem Schaft**
- Gewindeschneiden ab M1 x 0,25 mm, **Gewindetiefe bis 2 x D1**
- **Ausführung für Gewindetiefe bis 3 x D1 auf Anfrage lieferbar**
- HSC-geeignet, extrem geringer Schnittdruck, exzellente Oberflächengüte
- Gewindeschnitt in Grundlöcher bis zur Schulter möglich
- hohe Standzeit durch spezielle Mehrfachbeschichtung
- ein Werkzeug für Rechts- und Linksgewinde
- **Schneidstoff VHM, AMT7 TiAlN-Mehrfach-Beschichtung für universelle Anwendung**
- **Ausführung MTSH für die Hartbearbeitung bis 62 HRC!**



metrisch, Vollprofil ISO 60°, Innen

Bezeichnung	Steigung mm	Regelgewinde	D mm	D1 mm	L1 mm	L mm	Z	Vorschub fz Stahl < 1000 N/mm ² mm/Z	Artikel-Nr.	€
MTS03007C2 0,25 ISO	0,25	M1	0,72	3	2,5	39	3	0,04	258010 0010	141,50
MTS06016C4 0,4 ISO	0,4	M2	1,53	6	4,5	58	3	0,04	258010 0020	141,50
MTS06017C5 0,45 ISO	0,45	M2,2	1,65	6	5,0	58	3	0,04	258010 0022	141,50
MTS0602C5 0,45 ISO	0,45	M2,5	1,95	6	5,5	58	3	0,04	258010 0025	141,50
MTS06024C6 0,5 ISO	0,5	M3	2,37	6	6,5	58	3	0,04	258010 0030	141,50
MTS06028C7 0,6 ISO	0,6	M3,5	2,75	6	7,5	58	3	0,05	258010 0035	141,50
MTS06031C9 0,7 ISO	0,7	M4	3,10	6	9,0	58	3	0,05	258010 0040	141,50
MTS06038C12 0,8 ISO	0,8	M5	3,80	6	12,5	58	3	0,05	258010 0050	141,50
MTS06047C14 1,0 ISO	1,0	M6	4,65	6	14,0	58	3	0,06	258010 0060	141,50
MTS0606C18 1,25 ISO	1,25	M8	6,00	6	18,0	58	3	0,07	258010 0080	141,50
MTS08078C23 1,5 ISO	1,5	M10	7,80	8	23,0	64	3	0,07	258010 0100	188,50
MTS01009C26 1,75 ISO	1,75	M12	9,00	10	26,0	73	3	0,07	258010 0120	218,-
MTS12118D35 2,0 ISO	2,0	M16	11,80	12	35,0	84	4	0,07	258010 0160	307,-
MTS1615E43 2,5 ISO	2,5	M20	15,00	16	43,0	105	5	0,07	258010 0200	395,-

2115

Code M04, links

metrisch, Vollprofil ISO 60°, Innen zur Hartbearbeitung bis 62 HRC, Linkslauf (Code M04)

Bezeichnung	Steigung mm	Regelgewinde	D mm	D1 mm	L1 mm	L mm	Z mm	Vorschub fz gehärteter Stahl ≥ 60 HRC mm/Z	Artikel-Nr.	€
MTSH06016C4 0,4 ISO	0,4	M2	1,53	6	4,5	58	3	0,02	258011 0020	152,50
MTSH06017C5 0,45 ISO	0,45	M2,2	1,65	6	5,0	58	3	0,02	258011 0022	152,50
MTSH0602C5 0,45 ISO	0,45	M2,5	1,95	6	5,5	58	3	0,02	258011 0025	152,50
MTSH06024C6 0,5 ISO	0,5	M3	2,37	6	6,5	58	3	0,02	258011 0030	152,50
MTSH06028C7 0,6 ISO	0,6	M3,5	2,75	6	7,5	58	3	0,03	258011 0035	152,50
MTSH06031C9 0,7 ISO	0,7	M4	3,10	6	9,0	58	3	0,03	258011 0040	152,50
MTSH06038C12 0,8 ISO	0,8	M5	3,80	6	12,5	58	3	0,03	258011 0050	152,50
MTSH06047C14 1,0 ISO	1,0	M6	4,65	6	14,0	58	3	0,04	258011 0060	152,50
MTSH0606C18 1,25 ISO	1,25	M8	6,00	6	18,0	58	3	0,04	258011 0080	152,50
MTSH08078C23 1,5 ISO	1,5	M10	7,80	8	23,0	64	3	0,05	258011 0100	199,50
MTSH1009C26 1,75 ISO	1,75	M12	9,00	10	26,0	73	3	0,06	258011 0120	269,-
MTSH12118D35 2,0 ISO	2,0	M16	11,80	12	35,0	84	4	0,07	258011 0160	323,-

2115