

# Einzahn-Stoßwerkzeug MFE-ST

System MINIFIX

NEU



www.dieterle-tools.com

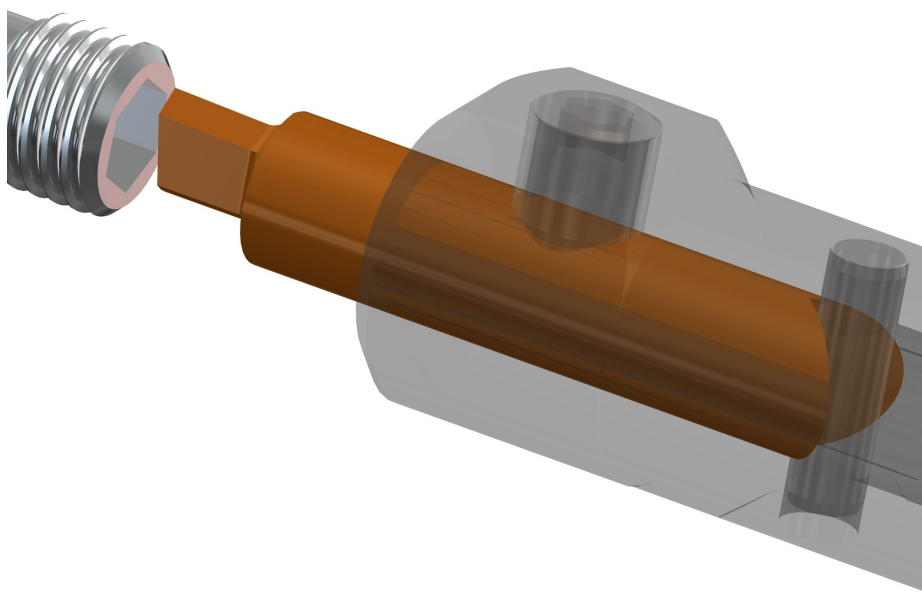
## Schlüsselflächen präzise herstellen

- Einfaches Handling
- Höhere Prozesssicherheit
- Gute Oberflächenqualität

Für die präzise Herstellung von 4- oder 6-kant Schlüsselflächen wurde das System MINIFIX um die neuen Einzahn-Stoßwerkzeuge MFE-ST ergänzt.

Beim Einsatz dieser neuen Werkzeuge werden die Schlüsselflächen einzeln gestoßen. Neben Standardmaßen sind dadurch auch Sonderschlüsselweiten realisierbar ohne dafür Sonderwerkzeuge einsetzen zu müssen. Für jedes unserer MFE-ST Werkzeuge ist ein Schlüsselweiten-Bereich angegeben, den Sie Ihren Gegebenheiten entsprechend flexibel anpassen können. Durch die Einflussnahme auf das Toleranzfeld der Schlüsselweite kann die Prozesssicherheit deutlich erhöht werden.

Das bewährte System MINIFIX stellt durch ein genial einfaches Spannsystem mit V-Nut Fixierung eine präzise Einstellung der Spitzenhöhe und eine hervorragende Wechselgenauigkeit sicher. Eine Vielzahl verschiedener Einsätze machen das System MINIFIX flexibel einsetzbar zum Ausdrehen, Kopierdrehen, Einstechen, Gewindestrehlen, Rückwärtsdrehen, Axial-Stechdrehen und nun auch zum Stoßen.

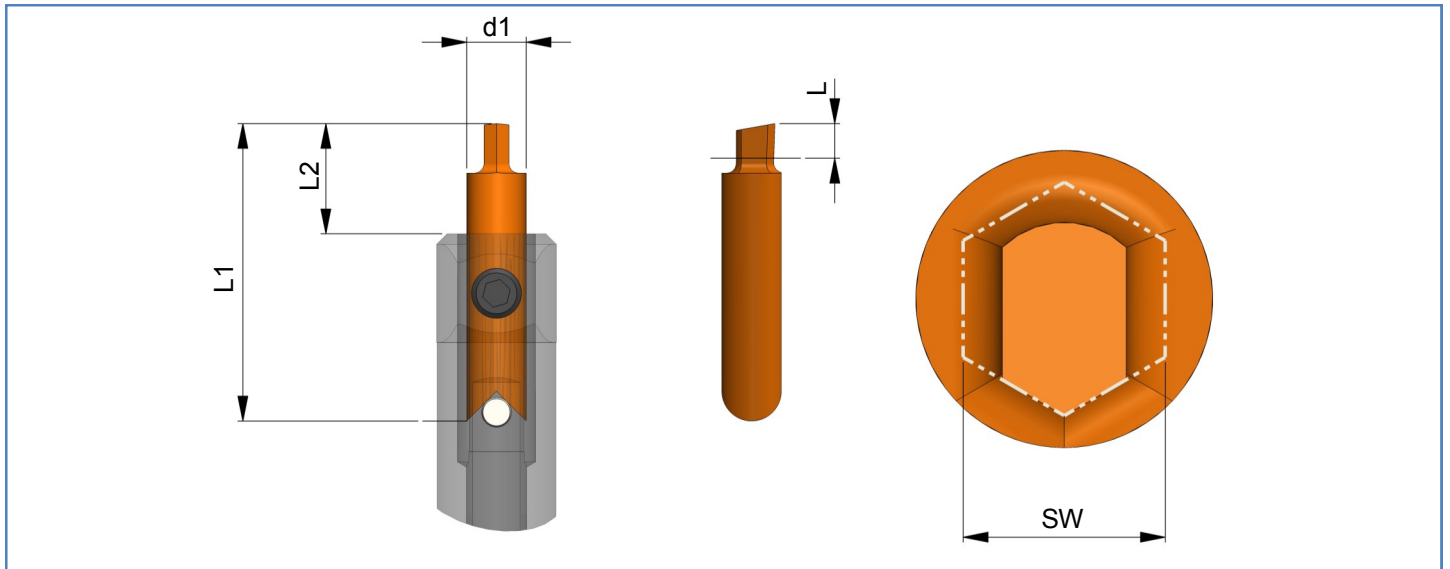


# Einzahn-Stoßwerkzeug MFE-ST

System *MINIFIX*



www.dieterle-tools.com



Art. Nr.	Bezeichnung	SW	L	L1	L2	d1	Beschichtung
177499	MFE-ST-6K-SW1.5-BD3	1,4-1,6	2	30	11,1	6	TiAIN
177500	MFE-ST-6K-SW2.0-BD3	1,9-2,2	3	30	11,1	6	TiAIN
177501	MFE-ST-6K-SW2.5-BD3	2,4-2,7	3	30	11,1	6	TiAIN
177502	MFE-ST-6K-SW3.0-BD3	2,9-3,4	3	30	11,1	6	TiAIN
177504	MFE-ST-6K-SW3.5-BD3	3,4-4,3	3	30	11,1	6	TiAIN
177509	MFE-ST-6K-SW4.0-BD3	3,9-4,6	4	30	11,1	6	TiAIN
177510	MFE-ST-6K-SW5.0-BD3	4,9-5,9	5	30	11,1	6	TiAIN

MFE-ST Einzahn-Stoßwerkzeuge für die Herstellung von 4-kant Schlüsselflächen oder kundenspezifischen Sonderprofilen sind auf Anfrage erhältlich. Ebenso können wir Ihnen weitere Beschichtungsvarianten oder auch Werkzeuge ohne Beschichtung anbieten.

Passende Halter für die MFE-ST Einzahn-Stoßwerkzeuge finden Sie unter [www.dieterle-tools.de/MINIFIX](http://www.dieterle-tools.de/MINIFIX)  
Für die Auswahl des Halters bitte beachten: d1 = 6

Neben den vielfältigen Standardausführungen können Werkzeuge natürlich auch in Sonderausführungen gemäß Ihren individuellen Ansprüchen in kürzester Zeit für Sie realisiert werden. Weitere Informationen zu unseren Profilstempeln finden Sie unter [www.dieterle-tools.de/Profilstempel](http://www.dieterle-tools.de/Profilstempel)

