

PROFIDUR[®]

Der beschichtete Profi für Profile



Produkt-Level 3

Trapezzahn

Profile

Bandbreite 54 x 1,3 - 67 x 1,6mm

Produktinformationen



Der beschichtete Profi für Profile

Anwendungen

- Träger und Profile
- perfekt für den industriellen Stahlbau

Vorteile

- Kapazitätssteigerung durch höchste Schnittleistungen und Standzeit
- gratarme und präzise Zuschnitte
- deutliche Reduzierung der Geräuschemission

Eigenschaften

- patentierte Zahngeometrie für den unterbrochenen Schnittkanal
- robuste Hartmetall-Schneiden mit Hartstoffbeschichtung

Technische Daten

Abmessung		Zahnteilung in ZpZ	
Breite x Dicke			
mm	Zoll	3 - 4	2 - 3
54 x 1.30	2-1/8 x 0.050		T
54 x 1.60	2-1/8 x 0.063	T	T
Eingriffslängen	[mm] [Zoll]	90-150 3.5-5.9	150-270 5.9-10.6

T = Trapezzahn

Werkstoffübersicht



- Einsatzstähle, Feder- und Kugellagerstähle
- Nitrier-, Schnellarbeits- und Werkzeugstähle
- Bau-, Tiefzieh- und Automatenstähle
- Kohlenstoff- und Vergütungsstähle
- Gusseisen