

1. EINGESÄTZTE WERKZEUG STÄHLE

Symbol	Name	Bezeichnung nach DIN	Bestimmung
HSS	Schnellarbeitstahl	1.3343 S-6-5-2	Maschinenschneideisen, Hand- und Maschinengewindebohrer für allgemeine Anwendung
HSSE (HSCo5)	Schnellarbeitstahl	1.3243 S-6-5-2-5	Hochleistungsgewindebohrer, Maschinenschneideisen, Bohrer
HSSE-PM	Hochleistungs-Pulverstahl		Hochleistungsgewindebohrer für schwer bearbeitende Stähle, Gewindeformer
VHM	Vollhartmetall		Hochleistungsgewindebohrer für schwer bearbeitende Stähle, Bohrer, Fräser

2. GEWINDEARTEN

		Die im Katalog angeboten werden
M		Metrisches Regelgewinde ISO DIN-13
MF		Metrisches Feingewinde ISO DIN-13 (Symbol nur im Katalog eingesetzt, damit es vom Regelgewinde unterscheiden kann)
UNC		Unified-Grobgewinde ANSI B-1.1
UNF		Unified-Feingewinde ANSI B-1.1
G		Rohrgewinde DIN-ISO 228 (identisch mit BSP)
Rp		Whitworth-Rohrgewinde, zylindrisches Innengewinde PN-ISO 7/1 und DIN EN 10266-1 (identisch mit BSPP)
Rc		Whitworth-Rohrgewinde, kegeliges Innengewinde PN-ISO 7/1, DIN EN 10266-2 (identisch mit BSPT)
BSW		Britisches Standard-Whitworth-Grobgewinde BS-84:1956 (früher W)
BSF		Britisches Standard-Whitworth-Feingewinde BS-84:1956
Pg		Stahlpanzerrohrgewinde DIN-40430 (P-polnische Bezeichnung)
Tr		Metrisches Trapezgewinde DIN-103
NPT		Amerikanisches Standard-Rohrgewinde, mit Dichtmittel ANSI B-1.20.1
R		Whitworth- Rohrgewinde, kegeliges Aussengewinde ISO-7/1 (identisch mit BSPT)

