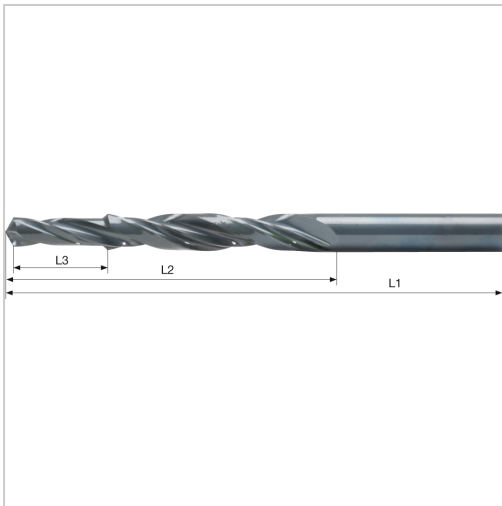




Mehrfasen-Stufenbohrer 90° Gewindekernloch HSS Typ N DIN8378 D4,5/3,3mm M4



36,29 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **11581M4**

Spiralwinkel 20-30°, Bohr- und Senkstufe jeweils mit eigenen Spannuten und Führungsfasen, dadurch bleibt auch bei mehrmaligem Nachschliff das Profil des Stufenbohrers erhalten

Eigenschaften

Anzahl der Stufen:	1
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	für Gewindekernbohrungen nach DIN 336, für Freisenkungen 90°, für Durchgangsbohrungen nach DIN EN 20 273
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Gusseisen, Stahl
Material:	HSS
Nebenanwendung:	Nichteisenmetalle
Norm:	DIN 8378
Spitzenwinkel (°):	118
Winkel der letzten Stufe (°):	90
typ:	N
z:	2

Schneidrichtung: rechts

Ausführungen

Code	für Gewinde	d1 (mm)	L1 (mm)	d2 (mm)	L3 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	VE	Preis/VE
11581M 3	M3	2,5	70	3,4	8,8	39	3,4	1 Stück	36,06 €
11581M 4	M4	3,3	80	4,5	11,4	47	4,5	1 Stück	36,29 €
11581M 5	M5	4,2	93	5,5	13,6	57	5,5	1 Stück	37,13 €
11581M 6	M6	5	101	6,6	16,5	63	6,6	1 Stück	43,43 €
11581M 8	M8	6,8	125	9	21	81	9	1 Stück	49,50 €
11581M 10	M10	8,5	142	11	25,5	94	11	1 Stück	62,83 €
11581M 12	M12	10	160	13,5	30	108	13,5	1 Stück	81,16 €