



Artikel-Gruppe Nr. 283780

HSS **PROFILINE**® Mehrfasen-Stufenbohrer, DIN 8378, Typ N, rechts

mit Zylinderschaft, **schwarze** Ausführung, profilgeschliffene Qualität, Senkwinkel 90°, Spitzenwinkel 118°

Anwendungsgebiet

Mehrfasen-Stufenbohrer mit Zylinderschaft für Durchgangslöcher und Senkungen für Senkschrauben.

Verpackungseinheiten

Einzelverpackung in **Quadropack**

HSS **PROFILINE**® subland drills DIN 8378, type N, right hand

with straight shank, **black** finish, profile ground quality, step angle 90°, point angle 118°

Range of applications

Subland drills with cylindrical shank for through holes and cuts for countersunk screws .

Packaging units

Single pack in **Quadropack**

für Gewinde for thread	Schaft-Ø Shank Ø	Stufen-Ø Step Ø	Stufenlänge Step length	Gesamtlänge Total length	Spannutlänge flute length	Schneidricht. Cutting drift	Schneidstoff Material	Oberfläche Surface	Spitzenwinkel Point angle
M	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	l ₁ [mm]	l ₂ [mm]	l ₃ [mm]	rechts right hand	HSS	schwarz black	118°

M	d ₁	d ₂	l ₁	l ₂	l ₃	€/ Stk	Artikel-Nr.
M 3	3,4	2,5	8,8	70	39	30,90	283780003
M 4	4,5	3,3	11,4	80	47	33,20	283780004
M 5	5,5	4,2	13,6	93	57	34,30	283780005
M 6	6,6	5	16,5	101	63	40,05	283780006
M 8	9	6,8	21	125	81	44,60	283780008
M 10	11	8,5	25,5	142	94	58,35	283780010
M 12	13,5	10,2	30	160	108	75,50	283780012