



Artikel-Gruppe Nr. 23350

HSS **PROFILINE**® Karosseriebohrer doppelseitig, rechts

mit Zylinderschaft, **blanke** Ausführung, profilgeschliffene Qualität, mit **Kreuzanschliff** ab 3,0 mm Ø, Spitzenwinkel 130°

Anwendungsgebiet

Besonders geeignet für die Bearbeitung von dünnen Materialien, z.B. Karosseriebau, Nietlöcher usw. Hauptsächlicher Einsatz in Handbohrmaschinen.

Verpackungseinheiten

je 10 Stück in **Quadropack**

HSS **PROFILINE**® double-sided body drills, right hand

with straight shank, **bright** finish, profile ground quality, with **split point** from 3,0 mm Ø and above, point angle 130°

Range of applications

Specially developed for use in hand drilling machines, for drilling thin materials, such as: sheet metal (car bodies etc.) rivet holes in thin sections.

Packaging units

10 pcs. each in **Quadropack**

Nenn-Ø Nominal Ø	Schaft-Ø Shank Ø	Gesamtlänge Total length	Spannutlänge flute length	Schneidricht. Cutting drift	Schneidstoff Material	Oberfläche Surface	Spitzenwinkel Point angle
d [mm]	d [mm]	l ₁ [mm]	l ₂ [mm]	rechts right hand	HSS	blank bright	130°

d	l ₁	l ₂	€/ Stk	Artikel-Nr.
2	38	7,5	1,00	233500200
2,5	43	9,5	1,20	233500250
2,7	46	9,5	1,30	233500270
3	46	9,5	1,30	233500300
3,1	49	9,5	1,40	233500310
3,2	49	9,5	1,40	233500320
3,25	49	9,5	1,40	233500325
3,3	49	9,5	1,40	233500330
3,5	52	13	1,40	233500350
3,8	55	13	1,45	233500380
4	55	13	1,45	233500400
4,1	55	13	1,80	233500410
4,2	55	13	1,80	233500420
4,5	58	16	1,80	233500450
4,8	62	16	2,10	233500480
4,9	62	16	2,10	233500490
5	62	16	2,10	233500500
5,1	62	16	2,40	233500510
5,2	62	16	2,40	233500520
5,5	66	16	2,40	233500550
6	66	16	2,70	233500600
6,5	70	18	4,00	233500650
7	74	19	4,80	233500700
8	79	20	6,20	233500800