



Universal-Stufenbohrer HSS mit auswechselbarem Anbohrer Z4 D9-12-15-18-21-24-27-30-33-36mm Gr. 3

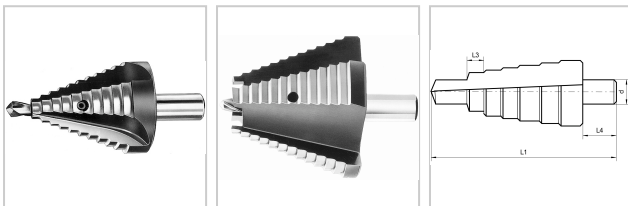


€156.96*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: 119453

mit auswechselbarem Anbohrer, 3 Flächen am Schaft



Properties

Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	in dünnen Blechen zum Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang
Einsatzgebiet:	Stahl
Form des Schaftes:	Zylinder
L1 (mm):	85
L3 (mm):	4
L4 (mm):	25
Material:	HSS
Norm:	Werksnorm
Schneidrichtung:	rechts

Z:	4
d (mm):	12

Variants

Code	Anzahl der Stufen	d2 (mm)	Durchmesser der Bohrstufen (mm)	d1 (mm)	PU	Price/PU
119453	10	36	9-12-15-18-21-24-27-30-33-36	9	1 Stück	€156.96
119454	12	58	25-28-31-34-37-40-43-46-49-52-55-58	25	1 Stück	€282.98