



## Aufbohrer HSS Typ N 120° Z3 DIN344 D10mm

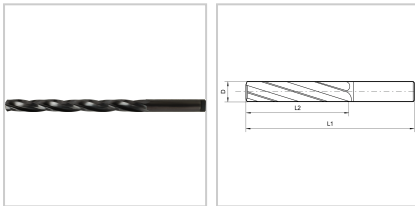


**83,40 €**

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1159010**

dampfbehandelte Oberfläche gegen Aufschweißungen  
und für bessere Späneabfuhr, durch 3 Schneiden  
fluchtungsgenaueres Bohren mit verbesserter  
Bohrungsoberfläche, besonders hohe Stabilität



### Eigenschaften

<b>Drallrichtung:</b>	rechts
<b>Einsatz:</b>	zum Aufbohren vorgebohrter, vorgegossener oder vorgestanzter Löcher, für das anschließende Reiben in Stahlwerkstoffen
<b>Form des Schaftes:</b>	Zylinder
<b>Hauptanwendung:</b>	Gusseisen, Stahl
<b>Material:</b>	HSS
<b>Nebenanwendung:</b>	Nichteisenmetalle
<b>Norm:</b>	DIN 344
<b>Schneidrichtung:</b>	rechts
<b>Spitzenwinkel (°):</b>	120
<b>Typ:</b>	N

Z: 3

## Ausführungen

Code	L1 (mm)	L2 (mm)	d (mm)	D (mm)	Ø der Vorbohrung (mm)	VE	Preis/VE
115903,8	96	64	3,8	3,8	2,8	1 Stück	122,20 €
115904	96	64	4	4	2,8	1 Stück	115,80 €
115904,8	108	74	4,8	4,8	3,5	1 Stück	103,90 €
115905	108	74	5	5	3,5	1 Stück	75,60 €
115905,8	116	80	5,8	5,8	4,2	1 Stück	73,30 €
115906	116	80	6	6	4,2	1 Stück	73,90 €
115906,8	133	93	6,8	6,8	4,9	1 Stück	69,10 €
115907	133	93	7	7	4,9	1 Stück	69,80 €
115907,8	142	100	7,8	7,8	5,6	1 Stück	62,30 €
115908	142	100	8	8	5,6	1 Stück	68,60 €
115908,8	151	107	8,8	8,8	6,3	1 Stück	88,60 €
115909	151	107	9	9	6,3	1 Stück	87,40 €
115909,8	162	116	9,8	9,8	7	1 Stück	79,50 €
<b>1159010</b>	<b>162</b>	<b>116</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>1 Stück</b>	<b>83,40 €</b>
1159010,75	173	125	10,75	10,75	7,7	1 Stück	127,40 €
1159011	173	125	11	11	7,7	1 Stück	70,60 €
1159011,75	184	134	11,75	11,75	8,4	1 Stück	84,20 €
1159012	184	134	12	12	8,4	1 Stück	79,80 €
1159012,75	184	134	12,75	12,75	9,1	1 Stück	101,70 €
1159013	184	134	13	13	9,1	1 Stück	105,60 €
1159013,75	194	142	13,75	13,75	9,8	1 Stück	113,60 €
1159014	194	142	14	14	9,8	1 Stück	110,80 €
1159014,75	202	147	14,75	14,75	10,5	1 Stück	143,30 €
1159015	202	147	15	15	10,5	1 Stück	138,20 €
1159015,75	211	153	15,75	15,75	11,2	1 Stück	111,40 €
1159016	211	153	16	16	11,2	1 Stück	128,10 €