## Querlochsenker, 90°

Ausführung: Mit Zylinderschaft. Mit gleichmäßig verlaufendem Spezialhinterschliff des Kegelmantels. Durch die günstige Schneidengeometrie ergibt sich ein leichter, schälender Schnitt. Die Späne werden durch die schräge Bohrung in Schaftrichtung abgeführt und können die Senkung nicht beschädigen. Dadurch wird die Senkung rund und die Maschinenspindel geschont.



format professional quality

Anwendung: Geeignet zum leichten und ratterfreien Entgraten und Ansenken von Bohrungen.

## 1424 blank

Besonders geeignet für langspanende Werkstoffe.

Das Schärfen ist durch einfaches Nachschleifen mittels eines Schleifstiftes an der Schneidenbrust möglich. Spiralgenutet, mit festem Führungszapfen.



## 1425 blank

Durch die hervorragenden Schneideigenschaften für fast alle Werkstoffe gleichermaßen geeignet. Das Schärfen ist durch einfaches Nachschleifen mittels eines Schleifstiftes an der Schneidenbrust möglich.



Einsatz	STAHL		INOX		GUSS		SONDLEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL						
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm²		ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	Bestell- Nr.
V <sub>c</sub> [m/min]	20	_	-	-	_	_	-	-	-	15	15	_	-	-	-	_	1424
	20	10	-	5	5	5	-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	1425

				format	format professional quality	
				1424	1425	Bestell-
Senkbereich	Gesamtlänge	Schaft-Ø	Kopf-Ø	blank	blank	Nr.
mm	mm	mm	mm	€	€	
2- 5	45	6	10	8,60	9,85	0100
5–10	48	8	14	10,80	12,70	0140
10–15	65	10	21	18,75	22,00	0210
15–20	84	12	28	34,10	40,10	0275
20–25	102	12	35	44,50	53,60	0350
25-30	115	15	44	59,30	69,80	0440
30–35	127	15	48	88,60	124,50	0480
35-40	136	15	53	123,00	167,50	0530
40-50	166	20	60	176,00	270,00	0640
				(W134)	(W134)	

## Querlochsenker-Satz, 90°

	format professional quality	
	1427	Bestell-
Satzinhalt	blank	Nr.
mm	€	
2-5; 5-10; 10-15; 15-20	104,50	0001
2-5; 5-10; 10-15; 15-20	123,00	0005
	(W134)	



blank