



Spiralbohrer überlang MK HSS Typ N 118° DIN1870 D30mm

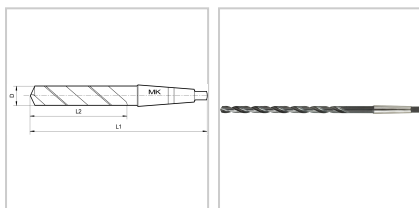


392,94 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1152630X460**

Seitenspanwinkel größer als normal, Kerndicke erheblich stärker als normal, keine Kernverstärkung, Profilform, flache und weite Spannuten, gerundete Rückenanten, Oberfläche mit nitrierten Fasen, blanke und geschliffene Spannuten bis 16 mm, mit ausgespitzter Querschneide nach DIN 1412-A, dampfbehandelte Oberfläche



Eigenschaften

Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	für besonders tiefe oder tiefliegende Bohrungen, zum Bohren unter erschwerten Bohrbedingungen, z. B. bei schlechter Spanabfuhr und dadurch verursachter mangelhafter Kühlung der Bohrspitze, geeignet für Grauguss, Stähle bis max. 1000 N/mm ² , ausgenommen
Form des Schaftes:	Morsekegel
Hauptanwendung:	Gusseisen, Stahl
Material:	HSS
Nebenanwendung:	Nichteisenmetalle
Norm:	DIN 1870
Schneidrichtung:	rechts

Spitzenwinkel (°): 118

Typ: N

Z: 2

Ausführungen

Code	L1 (mm)	Schaft	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
115268X265	265	MK1	154	8	1 Stück	82,82 €
115268X330	330	MK1	199	8	1 Stück	106,03 €
115268,5X330	330	MK1	199	8,5	1 Stück	110,91 €
115269X275	275	MK1	163	9	1 Stück	93,30 €
115269X345	345	MK1	208	9	1 Stück	193,97 €
1152610X285	285	MK1	172	10	1 Stück	117,57 €
1152610X360	360	MK1	222	10	1 Stück	143,75 €
1152610,5X285	285	MK1	172	10,5	1 Stück	160,05 €
1152610,5X360	360	MK1	222	10,5	1 Stück	199,56 €
1152611X300	300	MK1	181	11	1 Stück	143,63 €
1152611X375	375	MK1	236	11	1 Stück	190,52 €
1152611,5X300	300	MK1	180	11,5	1 Stück	160,65 €
1152611,5X375	375	MK1	235	11,5	1 Stück	213,49 €
1152612X310	310	MK1	190	12	1 Stück	146,96 €
1152612X395	395	MK1	245	12	1 Stück	161,36 €
1152612,5X310	310	MK1	189	12,5	1 piece	147,92 €
1152613X310	310	MK1	188	13	1 Stück	127,69 €
1152613X395	395	MK1	243	13	1 Stück	191,47 €
1152613,5X325	325	MK1	203	13,5	1 Stück	131,85 €
1152613,5X410	410	MK1	258	13,5	1 Stück	215,87 €
1152614X325	325	MK1	203	14	1 Stück	110,19 €
1152614X410	410	MK1	258	14	1 Stück	186,59 €

Code	L1 (mm)	Schaft	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
1152614,5X3 40	340	MK2	202	14,5	1 Stück	151,49 €
1152614,5X4 25	425	MK2	257	14,5	1 Stück	228,48 €
1152615X340	340	MK2	202	15	1 Stück	127,21 €
1152615X425	425	MK2	257	15	1 Stück	181,36 €
1152615,5X3 55	355	MK2	211	15,5	1 Stück	202,78 €
1152615,5X4 45	445	MK2	276	15,5	1 piece	260,13 €
1152616X355	355	MK2	210	16	1 Stück	126,38 €
1152616X445	445	MK2	275	16	1 Stück	181,12 €
1152616,5X3 55	355	MK2	210	16,5	1 Stück	176,60 €
1152616,5X4 45	445	MK2	275	16,5	1 Stück	240,86 €
1152617X355	355	MK2	209	17	1 Stück	157,08 €
1152617X445	445	MK2	274	17	1 piece	222,65 €
1152617,5X3 70	370	MK2	223	17,5	1 Stück	166,00 €
1152617,5X4 65	365	MK2	288	17,5	1 Stück	221,58 €
1152618X370	370	MK2	223	18	1 Stück	148,15 €
1152618X465	465	MK2	288	18	1 piece	203,01 €
1152618,5X3 70	370	MK2	222	18,5	1 Stück	181,24 €
1152618,5X4 65	465	MK2	287	18,5	1 Stück	326,54 €
1152619X370	370	MK2	221	19	1 Stück	161,84 €
1152619X465	465	MK2	286	19	1 Stück	246,81 €
1152619,5X3 85	385	MK2	236	19,5	1 Stück	213,25 €
1152619,5X4 90	490	MK2	301	19,5	1 Stück	374,25 €
1152620X385	385	MK2	235	20	1 Stück	168,03 €
1152620X490	490	MK2	300	20	1 Stück	270,84 €
1152620,5X3 85	385	MK2	235	20,5	1 Stück	285,84 €
1152621X385	385	MK2	234	21	1 Stück	223,01 €

Code	L1 (mm)	Schaft	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
1152621X490	490	MK2	299	21	1 piece	300,12 €
1152622X405	405	MK2	245	22	1 Stück	243,83 €
1152622X515	515	MK2	320	22	1 Stück	360,33 €
1152623X405	405	MK2	244	23	1 Stück	293,69 €
1152623X515	515	MK2	319	23	1 piece	368,30 €
1152624X440	440	MK3	263	24	1 Stück	269,30 €
1152624X555	555	MK3	338	24	1 Stück	484,57 €
1152625X440	440	MK3	261	25	1 Stück	262,63 €
1152625X555	555	MK3	336	25	1 Stück	493,97 €
1152626X440	440	MK3	260	26	1 Stück	325,70 €
1152626X555	555	MK3	335	26	1 piece	509,44 €
1152628X460	460	MK3	273	28	1 piece	325,58 €
1152628X580	580	MK3	353	28	1 piece	552,75 €
1152630X460	460	MK3	270	30	1 Stück	392,94 €
1152630X580	580	MK3	350	30	1 Stück	527,53 €