



Alésoirs à goupilles coniques

- Coupe à droite
- Acier rapide
- Queue droite
- Cannelures droites

Utilisations :

Les alésoirs à goupilles coniques sont fabriqués avec une réduction (conicité) de 1/4" par pied. Ils sont utilisés pour percer des trous pour les goupilles coniques standards. La pointe de chaque alésoir pénétrera dans un trou du plus petit diamètre suivant. Le diamètre des trous devant être percés doivent être quelques millièmes plus petits que le diamètre du trou final.

No modèle	Dimension fractionnaire"	D1"	D2"	L2"	L1"	Prix /Chacun
TBM090	5/64	0,0592	0,0800	1	2	
TBM091	3/32	0,0690	0,0950	1 1/4	2 1/4	
TBM092	7/64	0,0798	0,1110	1 1/2	2 1/2	
BK404	1/8	0,0905	0,1270	1 3/4	2 3/4	
TBM093	9/64	0,1039	0,1430	1 7/8	2 7/8	
BK405	5/32	0,1163	0,1580	2	3	
BK406	11/64	0,1271	0,1740	2 1/4	3 1/2	
BK407	3/16	0,1377	0,1950	2 3/4	4	
BK408	7/32	0,1627	0,2200	2 3/4	4	
BK409	1/4	0,1827	0,2530	3 3/8	4 5/8	

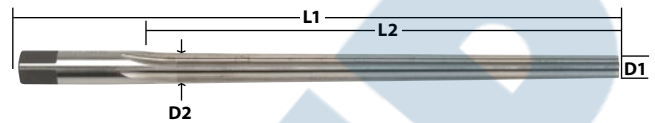
DIMENSIONS MÉTRIQUES

No modèle	Dimension métrique mm	D1 mm	D2 mm	L2 mm	L1 mm	Prix /Chacun
BK440	2,0	1,90	2,86	48,0	68,0	
BK441	2,5	2,40	3,36	48,0	68,0	
BK442	3,0	2,90	4,06	58,0	80,0	
BK443	4,0	3,90	5,26	68,0	93,0	
BK444	5,0	4,90	6,36	73,0	100,0	
BK445	6,0	5,90	8,00	105,0	135,0	
BK446	8,0	7,90	10,80	145,0	180,0	

DIMENSIONS NUMÉRIQUES

No modèle	Dimension numéro	D1"	D2"	L2"	L1"	Prix /Chacun
TBM095	7/0	0,0497	0,0666	13/16	1 13/16	
BK423	6/0	0,0611	0,0806	15/16	1 15/16	
BK422	5/0	0,0719	0,0966	1 3/16	2 3/16	
BK421	4/0	0,0869	0,1142	1 5/16	2 5/16	
BK420	3/0	0,1029	0,1302	1 5/16	2 5/16	
BK419	2/0	0,1137	0,1462	1 9/16	2 9/16	
BK424	0,0	0,1287	0,1638	1 11/16	2 15/16	
BK425	1	0,1447	0,1798	1 11/16	2 15/16	
BK426	2	0,1605	0,2008	1 15/16	3 3/16	
BK427	3	0,1813	0,2294	2 5/16	3 11/16	
BK428	4	0,2071	0,2604	2 9/16	4 1/16	
BK429	5	0,2409	0,2994	2 13/16	4 5/16	
BK430	6	0,2773	0,3540	3 11/16	5 7/16	
BK431	7	0,3297	0,4220	4 7/16	6 5/16	
BK432	8	0,3971	0,5050	5 3/16	7 3/16	
BK433	9	0,4805	0,6066	6 1/16	8 5/16	
BK434	10	0,5799	0,7216	6 13/16	9 5/16	
BK435	11	0,7060	0,8780	8 1/4	11 1/4	
BK436	12	0,8420	1,0500	10	13 5/8	
BK437	13	1,0090	1,2590	12	16	
BK438	14	1,2500	1,5420	14	18 1/4	

CLARKSON OSBORN



No modèle	Dimension fractionnaire"	D1"	D2"	L2"	L1"	Prix /Chacun
BK410	9/32	0,2061	0,2920	4 1/8	5 5/8	
BK411	5/16	0,2301	0,3160	4 1/8	5 5/8	
BK412	11/32	0,2533	0,3470	4 1/2	6	
BK413	3/8	0,2768	0,3810	5	6 1/2	
TBM094	13/32	0,2922	0,4120	5 3/4	7 1/2	
BK414	7/16	0,3232	0,4430	5 3/4	7 1/2	
BK415	1/2	0,3706	0,5060	6 1/2	8 1/4	
BK416	9/16	0,4304	0,5710	6 3/4	8 1/2	
BK417	5/8	0,4768	0,6330	7 1/2	9 1/4	
BK418	3/4	0,5777	0,7600	8 3/4	10 3/4	

No modèle	Dimension métrique mm	D1 mm	D2 mm	L2 mm	L1 mm	Prix /Chacun
BK447	10,0	9,90	13,40	175,0	215,0	
BK448	12,0	11,80	16,00	194,0	240,0	
BK449	13,0	12,86	16,74	194,0	240,0	
BK450	14,0	13,86	17,76	194,0	240,0	
BK451	16,0	15,80	20,40	230,0	280,0	
BK452	20,0	19,80	24,80	230,0	310,0	



ZENITH
PRODUITS DE
SÉCURITÉ POUR
L'INDUSTRIE