

► Systém se zpětným záhlubníkem univerzální

H. BILZ

	P N/mm ²	M N/mm ²	N N/mm ²
114300	<850	<750	Hliník <600
vc = m/min.			
114300	15-22	8-12	20-70

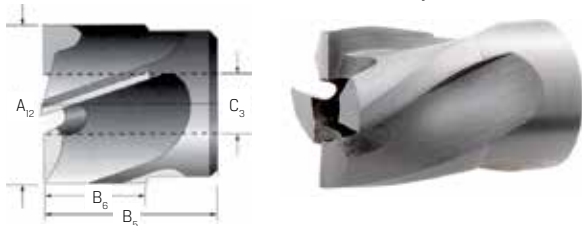


Provedení:

- Ploché bajonet pro rychlou a bezpečnou manuální výměnu
- Velké šířky řezů
- Bezpočet kombinací průměrů různých záhlubníků a držáků se stejným průměrem upnutí C3
- Optimální odvádění třísek
- Vedení v otvoru obrobku zajišťuje bezpečné obrábění náročných kontur obrobků

Použití:

Ruční zpětné obrábění, zarovnávání, zahluhování do hloubky a navrtávání.



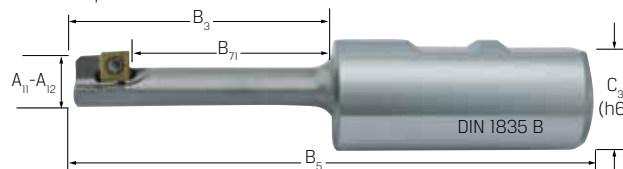
Č. výr.	114300 Typ TU (RG 1175)	A12 mm	B5 mm	B6 mm	C3 mm	f mm/ot
10,0	103,49	10	28	15	5	0,090-0,200
11,0	97,89	11	28	15	5	0,090-0,200
14,0	105,28	14	30	16	6	0,090-0,200
15,0	108,75	15	30	16	6	0,090-0,200
16,0	132,94	16	32	18	8	0,090-0,200
17,0	123,76	17	32	18	8	0,090-0,200
18,0	118,38	18	32	18	8	0,090-0,200
20,0	121,97	20	32	18	8	0,090-0,200
21,0	143,92	21	22	-	9	0,150-0,300
22,0	125,66	22	22	-	9	0,150-0,300
24,0	132,94	24	22	-	9	0,150-0,300
25,0	149,41	25	24	-	11	0,150-0,300
26,0	155,12	26	24	-	11	0,150-0,300
28,0	160,83	28	24	-	11	0,150-0,300
30,0	146,16	30	24	-	11	0,150-0,300
32,0	173,49	32	26	-	13	0,150-0,300
33,0	162,51	33	26	-	13	0,150-0,300
36,0	192,08	36	26	-	13	0,150-0,300
38,0	210,45	38	28	-	17	0,250-0,400
40,0	199,36	40	28	-	17	0,250-0,400
48,0	249,42	48	32	-	19	0,250-0,400

► Zpětná vrtací tyč

H. BILZ

Provedení a použití:

- Pro vyměnitelné destičky Bilz
- Automatické zpětné obrábění zarovnávání zahluhování v hloubce navrtávání
- Na programově řízených obráběcích strojích s orientací vřetene (po excentrickém najetí se navrtává uprostřed v tažném řezu)
- Na pevných strojích, pro všechny materiály
- Pro zahluhování do 1,6násobku průměru otvoru
- Pro obrobky o tloušťce dosahující až 4násobku průměru otvoru
- Univerzální využití v kombinaci s vyměnitelnými břitovými destičkami HSS, HM nebo PKD
- Bezpečné obrábění
- Kompaktní konstrukce
- Celá řada speciálních provedení pro větší šířky řezu do těžkých kovů nebo slinutého karbidu
- Možnost nastavení pro přesná licování, poloměry nebo drážky
- Vnitřní chlazení u RFS a RBU od prům. 18
- Levotočivý



Č. výr.	114351 RBU (RG 1176)	A11 mm	A12 mm	B3 mm	B5 mm	B71 mm	C3 mm
15	300,80	9	15	45	95	35	20
18	305,40	10,5	18	52	102	40	20
20	307,50	13	20	57	107	45	20
24	310,80	15	24	67	123	55	25
26	314,10	17	26	67	123	55	25
30	318,50	19	30	77	133	65	25
33	339,60	21	33	85	145	70	32
36	346,20	23	36	90	150	75	32
40	352,70	25	40	100	160	85	32
43	401,20	30	43	115	175	90	32
46	401,20	30	46	115	175	90	32
48	420,40	33	48	130	190	105	32
50	420,40	33	50	130	190	105	32

► Vyměnitelná destička pro zpětnou vrtací tyč Bilz

H. BILZ

Použití:

Pro použití ve zpětné vrtací tyči Bilz, 114350.

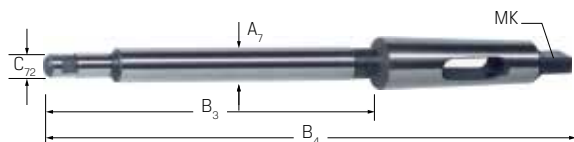
Č. výr.	114370 P20-P25/ocel (RG 1176)	114380 K10-K15/litina (RG 1176)	Typ WSP (vyměnitelné břitové destičky)	pro oblast vyvrtávání mm
MCMT060204EN	9,70	9,70	MCMT060204EN	18 20 24 26 30
MCMT090304EN	11,00	11,00	MCMT090304EN	33 36 40 43 48

► Systém se zpětným záhlubníkem

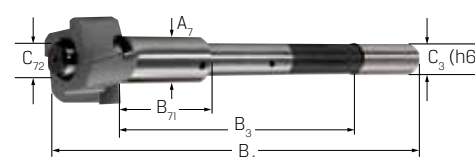
H. BILZ

Provedení:

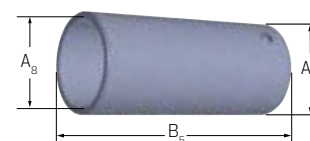
Pojistka proti vypadnutí brání uvolnění záhlubníku při vertikálním obrábění a na strojích s motorovou brzdou. Vedení v otvoru obrobku zajišťuje bezpečné obrábění náročných kontur obrobků. Široké unášecí plochy umožňují přenos velkých točivých momentů. Od velikosti stopky MK3 lze držák zajistit prostřednictvím příčné klínové drážky.



Č. výr.	114320 Držák, typ TUH (RG 1176)	C72 mm	A7 mm	B3 mm	B4 mm	MK
5×6,6	97,00	5	6,6	105	167	1
6×9,0	97,00	6	9	105	167	1
8×11,0	111,90	8	11	125	200	2
8×14,0	111,90	8	14	125	200	2
9×11,0	116,70	9	11	145	220	2
9×12,0	123,00	9	12	145	220	2
9×13,0	116,70	9	13	145	220	2
11×13,0	158,20	11	13	165	259	3
11×14,0	152,80	11	14	165	259	3
11×15,0	164,30	11	15	165	259	3
11×18,0	152,80	11	18	165	259	3
13×18,0	159,30	13	18	186	280	3
13×22,0	164,30	13	22	186	280	3
17×22,0	166,00	17	22	207	301	3
17×26,0	169,00	17	26	207	301	3
19×22,0	175,90	19	22	227	321	3
19×26,0	171,00	19	26	227	321	3



Č. výr.	114330 Držák, typ TUHW, 2dílný, pouzdro volitelné (RG 1176)	C72 mm	A7 mm	B3 mm	B4 mm	B71 mm	C3 mm
9×12,0	128,40	9	12	107	185	30	12
11×11,0	173,90	11	11	130	205	35	12
13×13,0	180,90	13	13	150	230	40	16
17×22,0	188,00	17	22	207	301	50	20
19×22,0	193,60	19	22	183	272	50	20



Č. výr.	114332 Vodící pouzdro, typ TUB pro typ držák TUHW (RG 1176)	A8 mm	A4 mm	B5 mm
09×30,0	96,60	9	12	30
11×35,0	99,10	11	14	35
13×40,0	101,00	13	16	40
17×50,0	103,70	17	22	50
19×55,0	105,90	19	22	55