

Um sich vor Fälschungen zu schützen bzw. um ungültige DM-Marken zu erkennen, setzt die Deutsche Post seit der Einführung der Doppelnominale Ende 2002 zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen ein. So wird eine besondere Substanz der Druckfarbe beigegeben oder in einem weiteren Druckgang aufgedruckt. Der Sicherheitsaufdruck ist nur mit einer Phosphor-Lampe zu erkennen.



SAD IV

Zählung ist wenig
frei, in Mitte freies
Rechteck = Fen-
ster, Rahmenbr.
außen 20.5 x 24.5

Wert in DM	Euro	Mi- chel- Nr.	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand				10er- Bogen
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	links	oben	unten	rechts	
10	0,05	2139	-30	-30	-50	5,00	2,00	1,00	6,00	2,50	2,00	1,00	2,00	1,00	8,00
20	0,10	2224													
47	0,24	2176	-40	-40	-80	2,80	1,50	1,60	3,60	2,30	1,40	-80	1,40	-80	6,50
50	0,26	2210	-40	-40	-80	2,80	1,50	1,60	3,60	2,30	1,40	-80	1,40	-80	6,50
80	0,41	2177	-60		1,20	6,00	4,00	2,40		5,20		2,00	3,00		
100	0,51	2156			1,60*	6,00					3,00		3,00		
110	0,56	2140			1,80*							2,80	4,00		15,-
220	1,12	2157													
300	1,53	2141	1,80	1,80	3,50	8,00	6,00	7,20	14,-	9,50	4,00	3,00	4,00	3,00	27,-
400	2,05	2211	2,80			8,00						3,00	4,00		35,-
440	2,25	2206	3,10	3,10	6,20	8,40	7,00	12,-	15,-	13,-	4,20	3,50	4,20	3,50	34,-
510	2,61	2225	3,60	3,60	7,20	9,40	8,00	14,-	17,-	15,-	4,70	4,00	4,70	4,00	40,-
720	3,68	2197	5,00	5,00	10,-	13,-	11,-	20,-	23,-	21,-	6,70	5,50	6,70	5,50	55,-

* = ohne Rand

Die in unserer letzten Liste gemeldeten, von Herrn Maier, Pocking, entdeckten 2 Zähnungen bei Sehenswürdigkeiten (Kasten- bzw. Kammzählung oder Integrierte Schleifperforation) sind auch in den neuen Michel-Spezial-Katalog, Band 2, aufgenommen worden.

Der Druck und die Perforation erfolgen bei Rollen-Offsetmaschinen in einem Arbeitsgang. Die gedruckte Papierbahn wird über eine mit Nadeln versehene Walze geführt. Diese drücken das Papier nach außen, eine gegenläufige Walze fräst das herausgedruckte Papier ab. Marken dieser Zähnungsart lassen sich auf der Rückseite mit einer Lupe erkennen: Auf einer Seite der Zähnung sind Schleifstaubpartikel in die Gummierung eingeschlossen, die Zahnlöcher sind nicht scharf umrissen.

Auf den 10er-Bogen ist kein Sicherheitsaufdruck zu erkennen. Dieser wurde der Druckfarbe beigemischt.

Wert in Euro	Michel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand				10er-Bogen	
			links	rechts	normal	Ober- rand	Unter- rand	normal	Ober- rand	Unter- rand	links oben	links unten	rechts oben	rechts unten	normal	Blister
44	2298xAl	0	-60	-60	1,30	2,60	2,00	2,60	4,00	3,30	1,50	1,00	1,50	1,00	6,60	
45	2299xAl	0				2,60					1,50	1,00	1,50	1,00		----
100	2301xAl	0				4,00							2,00			----
144	2306xAl	0														----
160	2302xAl	0				6,50					3,00		3,00			----
220	2307xAl	0	3,20	3,20	6,50	13.-	8,00	13.-	19.-	14.-	6,50	4,00	6,50	4,00	40.-	43.-

[illegible]

Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar		4er-Block			Eckrand			10er-Bogen	
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	links oben	rechts unten	OR	UR
55	2300xCl	0	----	----	----			----					80.-	ndg.

2. Variante der 10er-Bogen mit Euro.



A = rechter Rand durchgezähnt

Wert in Euro	Michel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar		4er-Block			Eckrand				10er-Bogen		
			links	rechts	normal	Ober- rand	Unter- rand	normal	Ober- rand	Unter- rand	links	oben	unten	rechts	oben	unten
180	2313x	III	2,50	2,50	5,00	6,80	11,-	10,-	12,-	11,-	3,50	3,00	3,50	3,00	25,-	----
200	2314xal	III	2,80	2,80	5,00	7,50	6,50	11,-	13,-	12,-	3,80	3,30	3,80	3,30	28,-	----
260	2322x	III				8,50					4,50	4,00	4,50		----	----
410	2323xI	III	5,80	5,80	11,-	13,-	12,-	22,-	24,-	23,-	7,00	6,00	7,00	6,00	57,-	----

Teilaufgabe mit Zählung A = alle Ränder durchgezählt																
Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waareschtes Paar		4er-Block		Eckrand		10er-Bogen nor- mal	Bli- ster				
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand			links oben unten	rechts oben unten		
160	2302xCII	III	4,00	4,00	10,-	25,-	15,-	14,-	30,-	20,-	13,-	7,00	13,-	7,00	55,-	----
220	2307xCII	III							30,-							



A = rechter Rand
durchgezähnt



Al = Ober- bzw. Unter-
rand 8 Zahnlöcher



Ara = rechter Rand
5 Zahnlöcher



X = rechter Rand
6 Zahnlöcher

Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand			10er-Bogen		
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	links oben	unten	rechts oben	unten	OR ndg.	UR ndg.
160	2302xCII	III	----	----	----		70.-	----		80.-		50.-		50.-		90.-

Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand				10er- Bo- gen		
			links	rechts	normal	Ober- rand	Unter- rand	normal	Ober- rand	Unter- rand	links	unten	oben	rechts		unten	
160	2302xCII	III	----	5.00	9.00	25.-	15.-	14.-	30.-	20.-	----	----	----	----	15.-	8.00	65.-

Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand				10er-Bogen	
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	links oben	links unten	rechts oben	rechts unten	nor- mal	Blis- ster
220	2307xCI	III	----	3,80	7,80				15,-				----	----		



3. Variante der 10er-Bogens der Euro-Bogenmarken

Die Marken weisen in der Mitte ein Fenster ohne Sicherheitsaufdruck auf. Der Rand und die Zähnung sind ebenfalls ohne Sicherheitsaufdruck.

[illegible]

Wert in Euro	Mi- chel- Nr.	SAD	Seitenrand		Waagrechtes Paar			4er-Block			Eckrand				10er-Bogen	
			links	rechts	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	nor- mal	Ober- rand	Unter- rand	links oben	unten	rechts oben	unten	nor- mal	Bli- ster
5	2381xC	IV	-40	-40	-80	1,60	1,00	1,60	2,50	2,00	1,00	-80	1,00	-80	4,50	----
220	2307xCIII	IV										6,30		6,30		



Ein empfehlenswertes Gerät. Zwischen Phosphor-, UV-Lampe und Durchleuchtung schneller Wechsel durch einfachen Knopfdruck. Ein Filter für den Phosphor-Aufdruck ist bereits eingebaut. Wird mit Strom betrieben.

SAFE Philalux₃

120.00

1) Helmut Maier, Pocking - 2) Deutsche Briefmarken-Revue - 3) Michel Deutschland-Spezial, Band 2

Sammelgebiet **Brandenburger Tor - Bogenmarken Bund**

Walzendruck

Wert	Michel-Nr.	EZM	Seitenrand		Waa- rech- tes Paar	4er- Block	Oberrand			Unter- rand	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben		Eckrand rechts unten	Bogenzähler ohne Kennbuchstaben				
			nicht durchgezähnt				EZM	Paar	4er- Block		EZM	4er- Block	EZM	4er- Block	unbeschr.	post. beschr.		nach außen	Links nach innen	Rechts nach außen	Rechts nach innen	
10	506	-20	-30	-30	-40	-80	1,00	2,00	2,40	-40	3,00	4,20	2,50	3,50	3,00		2,80	4,20				
20	507	-20	-50	-50	-50	1,00	1,00	2,00	2,50	-60	3,00		2,70	3,80	3,00		3,00	4,70				
30	508	-30	-60	-60	-70	1,40	1,00	2,10	2,80	-80	3,50	5,20	3,00	4,50	3,50		3,50	5,20			5,00	6,50
50	509	-50	1,00	1,00	2,10	4,00	3,00	6,00	8,00	1,50	5,00	10,-	4,80	8,40	5,00		4,80	9,00			5,00	
100	510	3,10	5,00	5,00	10,-	20,-	10,-	20,-	30,-	6,00	18,-		15,-	31,-	18,-	45,-		18,-	35,-	17,-	22,-	



weiß

Eckrand mit Farbleiste

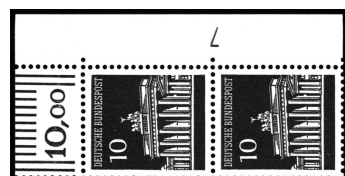
Druckerzeichen

Wert	Mi- chel- Nr.	1 rechts 3er-Str.	4 rechts 2er-Str.	7 links 2er-Str.	7 rechts 2er-Str.	10 rechts 2er-Str.	12 links 2er-Str.	12 rechts 2er-Str.
10	506							
20	507							
30	508	x	x					
50	509		x	x	x	x	x	x
100	510							

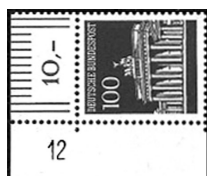


Strichelleiste

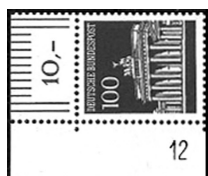
Eckr. Farb- u. Punkteleiste



Druckerzeichen 7, rechts, 2. Zahnreihe



DrZ 12, links, 1. Zahnreihe



DrZ 12, links, 2. Zahnreihe



DrZ 12, links, 3. Zahnreihe



Farblinien

Eckr. Druckerzeichen Po

Einzelmarken spezial aus Markenheftchen-Bogen 12 - 14 bzw. Heftchenblatt 17 - 19

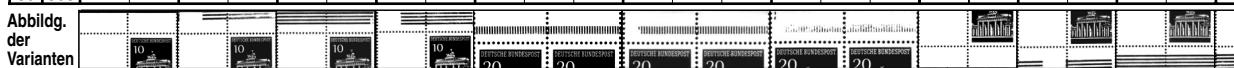
10, 20, 30 Brandenburger Tor aus MHB 12, 13 und 14 - Eckrand MHB 13

Wert	Mi- chel- Num- mer	Seitenrand durchgezähnt links	Zwischen- steg links	Seitenrand durchgezähnt rechts	Eckrand links (kst)	Eckrand rechts
10	506	Farb- balken dg	Punkteleiste ok	grün unterbrochen oben EKM	waagr. Str. kurz	oben EKM
20	507	Farb- balken dg	Punkteleiste ok	grün unterbrochen oben EKM	SR + Strichell. mit Farb- balken	oben EKM
30	508	Farb- balken dg	Punkteleiste ok	grün unterbrochen oben EKM	SR + Strichell. mit Farb- balken	oben EKM

Verschiedene Abstände der Strichelleisten bei den Markenheftchenbogen Brandenburger Tor

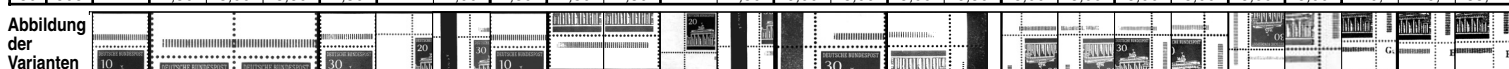


Wert	Mi- chel- Nr.	Oberrand	Unterrand	Eckrand links (kst)	Eckrand rechts
10	506	weiß	mit grüner Strichelleiste	weiß	mit grüner Strichelleiste
20	507	weiß	mit grüner Strichelleiste	weiß	mit grüner Strichelleiste
30	508	weiß	mit grüner Strichelleiste	weiß	mit grüner Strichelleiste



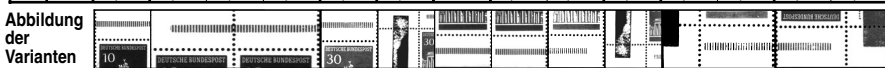
Unterschiedliche Abstände zwischen Markenbild und Strichleiste - Oberrand, Unterrand, Eckrand: Abstand 4 mm

Wert	Mi- chel- Nr.	Oberrand 4 mm	Unterrand 4 mm	Eckrand 4 mm - MHB 12	Eckrand 4 mm - MHB 14	Eckrand - MHB 14
10	506	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links oben	links oben	rechts unten
20	507	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links oben	links oben	rechts unten
30	508	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links oben	links oben	rechts unten



Oberrand, Unterrand, Eckrand beim MHB 12: Abstand 7 mm

Wert	Mi- chel- Nr.	Oberrand 7 mm	Unterrand 7 mm	Eckrand 7 mm
10	506	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links unten
20	507	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links unten
30	508	Strichelleiste verkürzt	Strichelleiste verkürzt	links unten



Eckränder beim MHB 14: Abbildung der Unterschiede



14.1 14.2
Zwei Varianten Eckrand links oben beim MHB 14

DrZ Ge DrZ Po
4 Varianten Eckrand rechts unten beim MHB 14

Einzelmarke aus Markenheftchen 12-14 bzw. Heftchenblatt 17-19

Wert	Mi- chel- Num- mer	Einzelmarke durchgezähnt aus Markenheftchen - Randleistenvariante (RLV)
10	506	Strichelleiste verkürzt
20	507	Strichelleiste verkürzt
30	508	Strichelleiste verkürzt



Unterschiede zwischen Marken aus Markenheftchenbogen und Einzelmarken aus Markenheftchen

Spezialsammler unterscheiden die beiden Varianten. Es gibt Marken, die es aus Markenheftchenbogen nicht gibt. So gibt es die Randleistenvariante II (weiße Strichelleiste) nur aus Markenheftchen. Auch die RLV VIII (breite rote Strichelleiste) und IX (breite rote Strichelleiste oben verkürzt oben um 7 - 8 mm verkürzt) kommen nur aus Markenheftchen vor. Sie stammen aus Markenheftchenbogen, die nicht in den Verkauf gelangt sind. Die RLV V (grüne Balkenleiste und rote Punkteleiste dg), VI (grüne Balkenleiste und rote Punkteleiste ok) und VII (grüne Balkenleiste und rote Punkteleiste uk) weisen immer auch eine Blinddruckleiste auf, die allerdings sehr schwach ausgeprägt und dadurch nur schwach sichtbar ist.

Sammelgebiet **Die Dauerserie Kleine Bauwerke - Bogenmarken Bund** **Buchdruck (Walzendruck)**
Dauerserien spezial:

Wert	Mi- chel- Nr.	Ein- zel- marke **	Seitenrand nicht durchgezähnt links rechts	Waag- rech- tes Paar	4er- Block	Oberrand			Un- ter- rand	Eckrand links oben links unten	Eckrand links oben links unten	Eckrand rechts oben Einzelmarke unbe- schr. postal. unbe- schr. postal.	Eckrand rechts unten rechts unten	Links nach innen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.
10	454	-15	-20 -20	-30	-60	-50	1,00	1,40	-30	1,70 3,00	1,00 2,30	2,50 1,30		1,30 2,30					7,50
15	455a	-15	-20 -20	-40	-70	-60	1,20	2,00	-30	1,80 3,00	1,20 2,30	2,50 1,50		1,50 2,90	2,00				8,00
20	456	-15	-30 -30	-50	-90	-70	1,40	2,20	-30	2,50 3,50	1,50 2,60	2,50 1,50	3,00	1,80 3,50		3,00			

Stichtiefdruck

Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke **	Seitenrand nicht durchgezähnt		Waagrechtes Paar	4er-Block	Oberrand			Unter-rand	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben				Eckrand rechts unten						Bogenzähler					
			links	rechts			EZM	Paar	4er-Block		EZM	Block	EZM	Block	Einzel-unbe-schr.	postal.-unbe-schr.	4er-Block-unbe-schr.	postal.-unbe-schr.	Form-Nr. 1 4er-Block	Form-Nr. 2 4er-Block	Form-Nr. 3 4er-Block	Rechts nach innen 5-stell. 2er-Str.	Rechts nach innen 5-stell. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 2er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 3er-Str.					
40	457	-15	-40	-40	-50	1,00	1,20	2,40	2,90	-40	2,50	4,50	1,80	2,80	5,00	3,00		4,50	3,50		3,50	5,00	3,50	5,00	2,60	3,50	----	----		
50	458	-30	-40	-40	-50	1,00	1,20	2,40	2,90	-40	2,80	4,00	1,80	2,80		3,00		4,50	3,50	5,00	3,50	5,00	----	----	----	2,60	3,50	----	----	
60	459	-50	-80	-80	-2,00	4,00	1,50	3,00	5,00	-80	5,00	8,50	4,00	7,00	7,50	5,00		8,00	6,00	10,-	6,00	10,-	----	----	----	----	4,00	----	----	
70	460	-60	-90	-90	3,00	6,00	2,80	5,60	8,70	-90	5,50	12,-	4,50	9,00	6,00	5,00	14,-		15,-	23,-	14,-	23,-	13,-		3,00	----	----	----	----	
80	461	-60	-80	-80	3,00	6,00	2,40	4,80	7,80	-90	6,50	12,-	5,00	9,50	10,-	7,50			s. u.	s. u.	s. u.	s. u.	s. u.	s. u.	s. u.	7,70	----	----	----	----

s. u. = siehe unten bei Form-Nr.-Varianten

Formnummern-Varianten

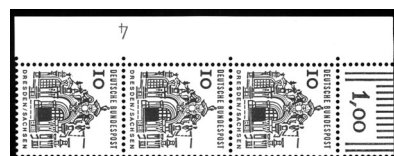
Wert	Mi- chel- Nr.	s1a2B EZM	s1a3B 4er- Block	s2a1B EZM	s2a3B 4er- Block	s3a1B EZM	s3a3B 4er- Block	s1+2a3B EZM	s1+3a2B 4er- Block	s2+3a1B 4er- Block	Form-Nr. 1 EZM	Form-Nr. 2 4er- Block	Form-Nr. 3 EZM	Form-Nr. 1 EZM	Form-Nr. 2 4er- Block	Form-Nr. 3 EZM
70	460					16,-	25,-									
80	461										10,-	16,-	10,-	16,-	14,-	16,-

Sammelgebiet **Kleine Bauwerke - Druckerzeichen Bund** (x = bekanntgewordene Druckerzeichen) *) = Fingerabdruck
Dauerserien spezial:

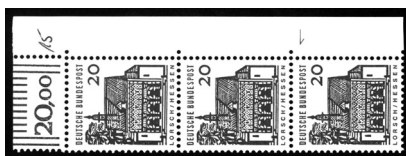
Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 1												DrZ 3				Druckerzeichen 4												Druckerzeichen 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand				Rechter Rand				Linker Rand				Rechter Rand																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		2er-Str.	4er-Block	3er-Str.	6er-Bl.	2er-Str.	4er-Bl.	3er-Str.	6er-Block	3er-Str.	6er-Block	2er-Str.	4er-Bl.	2er-Str.	4er-Bl.	3er-Str.	6er-Bl.	2er-Str.	4er-Block	3er-Str.	6er-Block	2er-Str.	4er-Bl.	3er-Str.	6er-Bl.	2er-Str.	4er-Block	3er-Str.	6er-Block																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2A	2B	2A	2B	3B	3B	2C	2C	3B	3C	3B	3C	2A	2A	2B	2B	3B	3B	2B	2C	2C	3B	3C	3B	3C	2B	2B	3B	3B	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C	2C	3B	3C	2B	2C</

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 10						Druckerzeichen 11						Druckerzeichen 12					
10	454	x	x	18,-	x	x	x	18,-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
15	455	17,-	x	18,-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
20	456	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Druckerzeichen auf dem linken bzw. rechten Rand



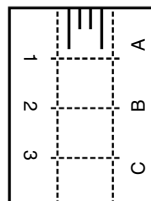
Drucker-
zeichen 4
Linker
Seitenrand
DrZ =
3. Zahnreihe
Stellung B =
auf der
Zählung



Drucker-
zeichen 1
Rechter
Seitenrand
DrZ =
3. Zahnreihe
Stellung C =
unterhalb
der Zählung

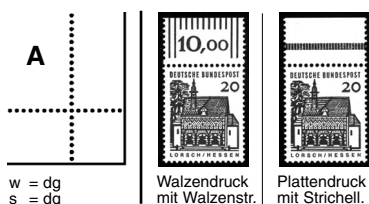
**Drucker-
zeichen**

Die Stellung der
Druckerzeichen
wurden nach
den Spezial-
ein-
teilungen von
Günther
Schwarz über-
nommen.



1, 2, 3 =
Zählreihen
A = Stellung
oberhalb der
Zahnreihe
B = Stellung
auf der
Zahnreihe
C = Stellung
unterhalb
der
Zahnreihe

Sammelgebiet **Die Dauerserie Kleine Bauwerke - Bogenmarken Bund** **Buchdruck (Plattendruck)**
Dauerserien spezial:



Bei der Dauerserie
Kleine Bauwerke lassen
sich Walzen- und Platt-
endrucke (aus Marken-
heftchenbogen) unter-
scheiden.
Nähere Beschreibung
und Abbildungen siehe
bei Unfall und besonders
bei Brandenburger Tor.

Literatur zu den Bogenmarken

Die Varianten sind nach den Schwarz-
Formnummern-Katalog bezeichnet, für dessen
Abdruck-Erlaubnis wir uns sehr herzlich bedan-
ken.
Sie können die Kataloge über uns bestellen!
Genauere Angaben über die Schwarz-Kataloge
finden Sie weiter hinten auf der Seite „Heuss I -
Bogenmarken Bund - Markwerte - glatter
Gummi.“



Jetzt zum Sonderpreis!
**MICHEL Handbuch
 Markenheftchen 39,80**
**Alliierte Besetzung, Bund, Berlin
 2016/2017, 3. Auflage**
 Mit seiner erweiterten Katalogisierung
 geht es weit über den Mi.-Spezial hinaus.
 Ein sehr empfehlenswertes Handbuch!

15 Berlin-Tegel aus MHB 10

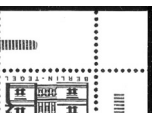
Wert	Mi- chel- Nr.	Einzel- marke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er- Block mit Rand	Seitenrand links + Strichleiste	Oberrand dgz + Strichleiste	Unterrand dgz + Strl. verkörtzt	Eckrand mit Strl. (Stellung im Bogen)
15	455b	-50	1,00	2,00	-50	1,50 3,00 4,00	2,00 4,00 5,00	2,00 4,00 5,00

15 aus MH 10 bzw. Heftchenblatt 15

Wert	Mi- chel- Nr.	Strl dg	Strl dg + Pkt. oben	Strichleiste ok olk uk
15	455b			



Eckand. links
oben
Seitenrand
oben kurz
im Bogen
Zählung: A =
dgz/dgz



Eckrand rechts
oben
Seitenrand
oben leicht kurz
im Bogen (kst)
Zählung: A =
dgz/dgz



Eckand. links
unten
Seitenrand
unten leicht kurz
im Bogen
Zählung: A =
dgz/dgz



Eckrand rechts
unten
Seitenrand
unten kurz
im Bogen (kst)
Zählung: A =
dgz/dgz

20 Lorsch aus MHB 11

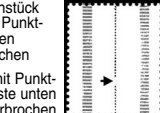
Wert	Mi- chel- Nr.	Einzel- marke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er- Block mit Rand	Seitenrand links + Strichleiste	Zwischensteg dgz 2 Strichleisten + 1 Punkt- leiste	Zwischensteg dgz 2 Strl + 1 Punkt- leiste	Oberrand dgz + Strichleiste	Unterrand dgz + Strl. verkörtzt	Eckrand mit Strl. (Stellung im Bogen)
20	456	-50	1,00	2,00	-50	1,50 3,00 4,00	2,00 4,00 5,00	2,00 4,00 5,00	2,00 4,00 5,00	2,00 4,00 5,00

20 aus MH 10 bzw. Heftchenblatt 15

Wert	Mi- chel- Nr.	Strl dg	Strl dg + Pkt. oben unten	Strichleiste ok olk uk
20	456			



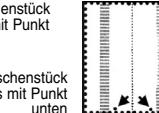
Zwischenstück
links mit Punkt-
leiste oben
unterbrochen



rechts mit Punkt-
leiste unten
unterbrochen



Zwischenstück
links mit Punkt
oben



Zwischenstück
rechts mit Punkt
unten

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bedeutende Deutsche**

Die Dauerserie Bed. Deutsche mit dem markanten Rahmen-Motiv war zunächst entworfen worden, um bei der automatischen Briefverteilung im Hell-Dunkel-Kontrastverfahren (HDK) einen hohen Grad an Kennungssicherheit zu erreichen. Diese Technik wurde ab November 1958 beim Postamt Berlin SW 11 erprobt und ab 1961 auch beim PA Köln 1 sowie ab 1962 beim PA Hamburg 3 angewendet. Die umfangreichen Versuche erbrachten für das HDK-Verfahren eine unbefriedigende Kennungssicherheit von 75-80%. Gleichzeitige Versuche mit fluoreszierenden Papieren beim PTZ Darmstadt 1 ergaben dagegen 98% Kennungssicherheit. Dieser eindeutige Vorteil führte dazu, dass die restlichen Werte der Dauerserie Bed. Deutsche auf fluoreszierendem Papier hergestellt wurden. Bereits bei der Heuss-Serie druckte die Bundesdruckerei zu Versuchszwecken einige Marken auf fluoreszierendem Lumogen-Papier. Die Reste dieses Lumogen-Papiers verwendete man anfangs auch für einige Bogen- und Rollenmarken der Serie Bed. Deutsche. Nach dem Aufbrauch dieser Restbestände wurde nur noch das sogenannte Jayme-Bauer-Papier verwendet.

Unterschiede der 3 Papiersorten:

Weißes Papier = unter UV-Lampe nicht leuchtend.

Lumogen-Papier (L-Papier)

Der eigentliche Fluoreszenz-Farbstoff ist Salicyldiazin. Er wurde von der BASF in einer speziellen 20% Pigmentzubereitung unter dem Handelsnamen „Lumogen-UV-Gelborange“ an die von der Bundespost beauftragte Papierfabrik Louis Staffel in Witzhausen geliefert.

Unterscheidungsmerkmale des Lumogen-Papiers: Fahlgelbe bis gelbliche Rückseite der Marken. Das Wasserzeichen ist unter der UV-Lampe gut sichtbar.

Jayme-Bauer-Papier (JB-Papier)

Nach einem Patent von G. Jayme und G. Bauer wird bei diesem Papier das enthaltene Salicyldiazin nicht mehr als fertige Verbindung dem Papier-Faserbrei zugesetzt, sondern durch Zugabe zweier geeigneter Ausgangsverbindungen unmittelbar im Faserbrei selbst erzeugt. Der Vorteil sind erheblich günstigere Herstellungskosten.

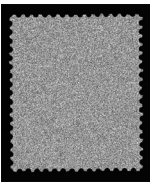
Unterscheidungsmerkmale des Jayme-Bauer-Papiers: Leuchtendgelbe Rückseite der Marke. Das Wasserzeichen wird unter der UV-Lampe überstrahlt und ist nicht mehr oder nur ganz leicht sichtbar.

Im Michel-Spezial-Katalog werden bei Bedeutende Deutsche beide Papiersorten nur als fluoreszierendes Papier bezeichnet. Eine Unterscheidung trifft der Michel-Spezialkatalog bei den beiden Papiersorten dagegen bei Markenheftchen Heuss. MH 6a bis 6c ist Lumogen-Papier, MH 6d bis 6g wurden auf J/B-Papier hergestellt. Sammler sollten diese beiden Papiere aber auch bei Bedeutende Deutsche unterscheiden, da es sich, wie später auch bei Industrie + Technik sowie Burgen + Schlösser, um verschiedene Papiersorten und nicht nur um Fluoreszenzunterschiede handelt.

Unter der UV-Lampe:



Lumogen-Papier



Jayme/Bauer-Papier

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bed. Deutsche - Bogenmarken Bund**

Walzendruck x = weißes Papier

Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke **	Seitenrand nicht durchgezählt		Waagrecht Paar	4er-Block	Oberrand			Unter-rand	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben			Eckrand rechts unten												
							EZM	Paar	4er-Block		EZM	4er-Block	EZM	4er-Block	Einzel-unbschr.	post. beschr.	4er-unbschr.	post. beschr.	ohne Form-Nr.	4er-Block	Form-Nr. 1	4er-Block	Form-Nr. 2	4er-Block	Form-Nr. 3	4er-Block	Form-Nr. 4	4er-Block		
5	347x	-10	-15	-15	-30	-50	-60	1,20	1,50	-20	3,50	4,60	1,80	2,50		2,00		2,50	2,50	3,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
7	348x	-10	-15	-15	-30	-50	-60	1,20	1,50	-20	2,50	3,60	1,30	2,30	3,50	2,50	4,60	3,60	1,50	2,60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
8	349x	-10	-15	-15	-30	-50	-60	1,20	1,50	-20	2,50	3,40	1,50	2,30	4,00	2,50	4,50	3,60	1,50	2,60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
10	350x	-10	-15	-15	-30	-50	-60	1,20	1,50	-20	2,50	3,60	1,50	2,30	4,00	2,50	4,50		1,50	2,60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
15	351x	-20	-30	-30	-90	1,80	1,40	2,90	3,80	-60	3,00	5,00	2,50	4,00	5,00	2,50	5,50		3,00	5,00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
20	352x	-20	-40	-40	-60	1,20	-80	1,60	2,30	-40	4,00	6,00	3,30	4,80	5,00	2,50	7,50	5,00	4,00	6,20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
40	355x	-30	-50	-50	1,00	2,20	2,00			-80	5,00	8,00	4,50	6,50	8,00	5,50	11,-	8,50	---	---	11,-	13,-	---	---	---	---	11,-	13,-	---	---

Beim 5 Pfg.-Wert lassen sich zwei Typen des Ober- und Unterrandes unterscheiden.

Typ I = dünne Walzenstriche

Typ II = fette Walzenstriche



Typ I = dünne Walzenstriche

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bed. Deutsche - Bogenmarken Bund**

Walzendruck yl = Lumogen-Papier

Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke **	Seitenrand		Waagrecht links rechts	Paar	4er-Block	Oberrand			Unter-rand	Eckrand links oben 4er-Block EZM	Eckrand links unten 4er-Block EZM	Eckrand rechts oben Einzelmarke unbeschr. post. beschr.	4er-Block unbeschr. post. beschr.	Eckrand rechts unten														
			links	rechts				EZM	Paar	4er-Block						ohne Form-Nr. 4er-Block EZM	Form-Nr. 1 4er-Block EZM	Form-Nr. 2 4er-Block EZM	Form-Nr. 3 4er-Block EZM	Form-Nr. 4 4er-Block EZM										
5 I	347ya																													
5 II	347ya	----	----	----	----	----																								
7	348y	1,00	1,50	1,50	3,50	7,00	5,00	10,-	13,-		10,-	19,-	8,00	15,-	13,-		22,-		13,-	20,-										
10	350y	1,00	1,50	1,50	3,50	7,00	5,00	10,-	13,-	2,50	11,-	20,-	8,00	15,-	14,-		23,-		13,-	20,-										
15	351y																													
20	352y																													
25	353y																													
40	355y																													
100	361y				12,-														----	----										
200	362y		7,00	7,00	13,-	26,-				7,00			25,-	55,-					----	----	25,-	45,-	25,-							
																			----	----			35,-							



Typ II = fette Walzenstriche

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bed. Deutsche - Bogenmarken Bund**

Walzendruck yll = Jayme/Bauer-Papier

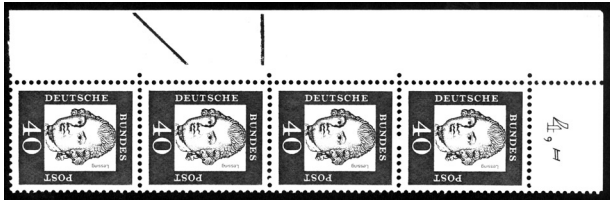
Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke **	Seitenrand nicht durchgezähnt		Waagrecht Paar	4er-Block	Oberrand			Unter-rand	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben		Eckrand rechts unten													
			links	rechts			EZM	Paar	4er-Block		EZM	4er-Block	EZM	4er-Block	Einzelmarke unbeschr.	post. beschr.	4er-Unbeschr.	post. beschr.	ohne Form-Nr.	4er-Block	Form-Nr. 1 4er-Block	Form-Nr. 2 4er-Block	Form-Nr. 3 4er-Block	Form-Nr. 4 4er-Block						
5I	347ya	-10	-10	-10	-20	-30	2,50	5,00	5,50	1,00	4,00		3,00	4,50		3,50		5,00	4,00	5,70	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
5II	347ya	----	----	----	----	----	1,50	3,00	3,20	-30	3,50	5,50	2,50	4,00		3,00		4,50	3,30	4,00	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
7	348y	-10	-10	-10	-20	-30	-50	1,00	1,00	-20	2,00	3,00	1,30	2,30	3,00	2,10	3,50	2,60	1,50	2,50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
8	349y	-10	-10	-10	-20	-30	-50	1,00	1,00	-20	2,50	3,50	1,50	2,30	3,50	1,50	4,00	2,20	1,70	2,50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
10	350y	-10	-10	-10	-20	-30	-50	1,00	1,00	-20			1,50	2,30					1,80	2,50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
15	351y	-10	-10	-10	-20	-30	-50	1,00	1,00	-20	2,50	3,50	1,50	2,30		1,50		2,20	1,80	2,50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
20	352y	-10	-20	-20	-30	-60	-60	1,20	1,50	-30	3,50		1,70	2,60				2,00	3,00	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
25	353y	-10	-20	-20	-40	-70	1,00	2,00	2,50	-30	3,50	4,30	1,70	2,60		1,80		3,20	2,50	3,50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
30	354y	-10	-20	-20	-40	-70	1,00	2,00	2,50	-30	3,50	4,30	2,00	2,80		2,50		3,50	----	----	3,00	3,90	3,00	3,90	----	----	----	----	----	----
40	355y	-20	-30	-30	-50	1,00	1,20	2,40	2,90	-40	4,00	5,70	1,80	2,80	4,00		5,70	----	----	7,20	9,00	7,20	9,00	----	----	----	----	----	----	----
50	356y	-30	-40	-40	-70	1,30	1,20	2,40	2,90	-40	4,00	5,90	2,00	3,00		3,50		5,00	----	----	5,50	8,00	5,50	8,00	----	----	----	----	----	----
60	357y	-30	-40	-40	-70	1,40	1,30	2,60	3,30	-40	4,00	6,00	2,30	3,40	4,50		6,50	----	----	5,50	8,00	6,50	9,00	----	----	----	----	----	----	----
70a	358ya	-30	-40	-40	-80	1,70	1,50	3,00	3,80	-50	5,30	7,80	2,30	3,90	5,30	4,50	7,80	6,80	----	----	12,-	14,-	----	----	12,-	----	----	----	14,-	----
70b	358yb	-50	-60	-60	1,30	2,60	1,90	3,80	5,00	-60	7,60	11,-	4,00	6,70	7,60		11,-	----	----	7,60	10,-	7,60	10,-	25,-	----	25,-	----	29,-	----	----
80	359y	-40	-60	-60	1,00	2,10	2,30	4,60	5,60	-60	9,00	11,-	4,00	6,70		6,00		9,00	----	----	9,00	11,-	9,00	11,-	----	----	----	----	----	----
90	360y	-30	-70	-70	1,00	2,10	1,60	3,20	4,30	-70	5,00	7,50	3,00	4,80	6,00	4,60	8,70	7,00	----	----	5,50	7,20	7,00	8,70	----	----	----	----	----	----
100	361y	-40	-70	-70	1,00	2,30	2,20	4,40	5,40	-70	6,50	9,50	4,00	5,70		6,00		8,00	----	----	6,50	8,50	6,50	8,50	----	----	----	----	----	----
200	362y	1,80	2,00	2,00	4,00	8,20	4,80	9,60	13,-	2,30	10,-	16,-	6,50	13,-	11,-	9,00	20,-	17,-	----	----	10,-	----	12,-	21,-	----	----	----	----	----	----

Bei kompletten 10er-Streifen lassen sich 3 Varianten unterscheiden.

a = normale, dünne Walzenstr. am Ober- u. Unterrand

b = am Oberrand dünne, am Unterrand fette Walzenstriche

c = am Oberrand fette, am Unterrand dünne Walzenstriche



40 Pfg. (355y) mit Steuerstrich - 4er-Streifen



70 Pfg. (358yb) mit Steuerstrich ohne BGZ - 3er-Streifen

Steuerstriche der 70 (358yb)

Beschreib.	Preis
2er-Str.	
4er-Bl.	

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bogenzähler Bedeutende Deutsche Bund**

Walzendruck

x = weißes Papier

Wert	Mi- chel- Nr.	Links nach innen 5-stellig 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 4-stellig 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 4-stellig 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stellig 2er-Str. 3er-Str.
5	347x	----	----	----	----
7	348x	----	----	----	3,50 4,00
8	349x	----	1,70 2,30	----	----
10	350x	2,80 3,30	----	----	1,80 2,30
15	351x	----	2,90 4,50	----	----
20	352x	4,00 4,50	----	----	----
40	355x	2,80 3,30	----	----	----



Rechts nach außen
5stellig

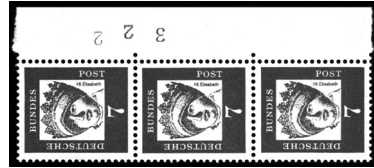
yll = Jayme/Bauer-Papier

Wert	Mi- chel- Nr.	Links nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach innen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.
5	347ya	----	1,50 2,00	----	----	----	----	1,50 2,00	----	----
7	348y	2,00	----	----	----	----	----	----	----	----
8	349y	----	1,50 2,00	----	3,00 3,50	----	----	----	----	----
10	350y	1,80 2,40	----	----	----	----	----	----	----	----
15	351y	4,50	----	----	----	----	----	----	----	----
20	352y	2,30 3,30	----	----	----	----	----	----	----	----
25	353y	----	----	----	----	----	----	----	----	----
30	354y	----	----	----	----	----	2,30 3,30	----	----	----
40	355y	----	----	----	----	4,00 7,20*	----	----	----	----
50	356y	----	----	----	----	----	3,20 4,40	----	----	----
60	357y	----	----	----	----	----	3,20 4,40	----	----	----
70a	358ya	4,80	----	----	----	----	----	----	----	----
70b	358yb	4,50	----	----	----	----	----	----	----	----
80	359y	4,50	----	----	----	----	3,80	----	----	----
90	360y	----	----	----	----	----	3,80 5,00	----	----	----
100	361y	----	----	----	----	----	4,40 6,60	----	----	----
200	362y	----	----	----	----	----	16,- 20,-	----	----	----

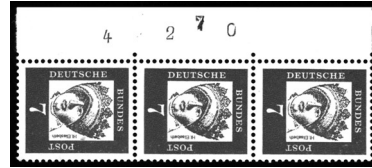
Bei den Bogenzählern auf Lumogen-Papier dürfte es wegen der geringen verwendeten Menge dieser Papier-
sorte nicht alle in der linken Tabelle offengelassenen BGZ geben. Falls Sie nicht aufgeführte BGZ haben, wären
wir für eine Meldung sehr dankbar, damit alle existierenden Bogenzähler erfaßt werden können.

yl = Lumogen-Papier

Wert	Mi- chel- Nr.	Links nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Links nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach innen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach innen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 4-stell. 2er-Str. 3er-Str.	Rechts nach außen 5-stell. 2er-Str. 3er-Str.
5	347ya	----	10,- 11,-	----	----	----	9,00 10,-	----
7	348y	9,00 10,-	----	----	----	----	10,- 11,-	----
10	350y	----	----	----	----	----	----	----
15	351y	----	----	----	----	----	----	----
20	352y	----	----	----	----	----	----	----
25	353y	----	----	----	----	----	----	----
40	355y	----	----	----	----	----	----	----
100	361y	----	----	----	----	----	----	----
200	362y	----	----	----	----	----	----	25,-



Rechts nach außen
Bogenzähler nur 3stellig (RR)

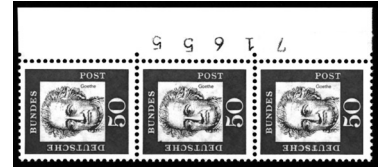


Links nach innen 5stellig
2. Ziffer ausgefallen

10,00



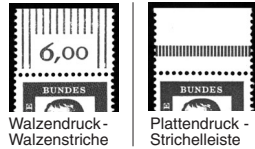
Links nach außen 4stellig



Rechts nach außen 5stellig

Sammelgebiet Dauerserien spezial: **Bedeutende Deutsche - Bogenmarken Bund**

Plattendruck



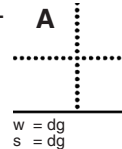
Walzendruck-
Walzenstriche



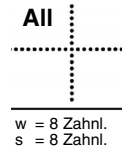
Plattendruck -
Strichelleiste

Bei der Dauerserie Bedeutende Deutsche lassen sich Walzen- und Plattendrucke (aus Markenheftchenbogen) unterscheiden. Nähere Beschreibung und ausführliche Abbildungen siehe bei Unfallverhütung und besonders bei der Dauerserie Brandenburger Tor.

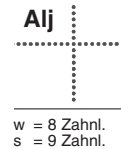
Zählungs-
varianten
nach
Schwarz:



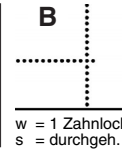
w = dg
s = dg



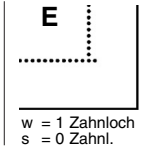
w = 8 Zähl.
s = 8 Zähl.



w = 8 Zähl.
s = 9 Zähl.



w = 1 Zahnloch
s = durchgeh.



w = 1 Zahnloch
s = 0 Zähl.

10 Dürer aus MHB 6

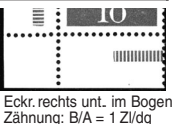
Wert	Mi- chel- Nr.	Einzel- marke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er- Block mit Rand	Seitenrand links (B = 1 Zahnloch) + Strichelleiste EZM EZM EZM EZM EZM	Zwischensteg durchgezähnt 2 Strichelleisten EZM EZM EZM EZM EZM	+ Strichelleiste durchgehend EZM Paar 4er-Bl.	Oberrand + Strichelleiste links verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	+ Strichelleiste rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	Zwischensteg Strichelleiste dg EZM	Unterrand + Strichelleiste verkürzt links rechts dg EZM EZM EZM	Eckrand m. Strl (Stellung im Bogen) B/A = w: 1 Zl. + s: dg links oben re. oben (kst.) links unten re. unten (kst.) SR ok SR ok SR ok SR ok EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.
10	350y	-30	-50	1,00	-30	1,00 1,50 1,50 -50 -50	1,50 3,00 3,50	1,80 3,60 4,00	1,80 3,60 4,00	2,00 2,00	-50 1,00 1,00 1,20 1,20	

10 Dürer aus MH 7 bzw. Heftchenblatt 11

Wert	Mi- chel- Nr.	Strl dg	Einzelmarke (A = durchgezähnt) + Strichelleiste Strl dg + Pkt. ob. Strl dg + Pkt. unt. 3 mm 1 mm 3 mm 1 mm	Einzelmarke (B = 1 Zahnloch) + Strichelleiste dg ok olk uk ulk	Einzelmarke (C = 5 Zl.) + Strichelleiste Strl dg + Pkt. Strl dg + Pkt. 1 mm 35,-	Einzelmarke (D = 4 Zl.) + Strichelleiste Strl dg + Pkt. Strl dg + Pkt. 1 mm ok uk
10	350y	-30				



A = dgz, Strl dg + Punkt
oben, 3 mm Abstand



Eckr. rechts unt. im Bogen
Zählung: B/A = 1 Zl/dg

5a Albertus Magnus und 15 Luther aus MHB 7

Wert	Mi- chel- Num- mer	Einzel- marke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er- Block mit Rand	Seitenrand links (F = 8 Zahnlöcher) + Strichelleiste EZM EZM EZM EZM EZM	Zwischensteg durchgezähnt mit 2 Strichelleisten EZM EZM EZM EZM EZM	Eckrand mit Strl (Stellung im Bogen) B/A = w: 8 Zl. + s: 9 links oben re. oben (kst.) links unten re. unten (kst.) SR ok SR ok SR ok SR ok EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.
5a	347ya	-30	-50	1,00	-30	5,00 -80 3,50	2,50 3,60 6,50
15	351y	-30	-50	1,00	-30	5,00 -80 3,50	2,50 3,60 6,50

aus MH 12a, HBI. 12

Wert	Mi- chel- Num- mer	Einzelmarke durchgezähnt aus Markenheftchen dg dg+Pkt. ok olk uk ulk mu
5a	347ya	
15	351y	

Wert	Mi- chel- Num- mer	+ Strichelleiste durchgehend EZM Paar 4er-Bl.	+ Strichelleiste links verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	+ Strichelleiste rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	ZwSt. Strl ok	+ Strichelleiste durchgehend EZM Paar 4er-Bl.	+ Strichelleiste links verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	+ Strichelleiste rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl.	ZwSt. Strl ok	dg EZM	links EZM	rechts EZM	ZwSt. Strl ok	dg EZM	links EZM	rechts EZM	ZwSt. Strl ok
5a	347ya	1,00 2,00 2,50	1,50 3,00 3,50		----	1,00 2,00 2,50	1,50 3,00 3,50	1,50 3,00 3,50	3,50	-50	1,00		3,50	-50	1,00	1,00	----
15	351y	1,00 2,00 2,50	1,50 3,00 3,50		3,50	1,00 2,00 2,50	1,50 3,00 3,50	1,50 3,00 3,50	----	-50	1,00		----	-50	1,00	1,00	3,50

20 Bach aus MHB 8

Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er-Block mit Rand	Seitenrand links (B = 1 Zahnloch) + Strichelleiste							Zwischensteg ndgz 2 Strichelleisten					Eckr. E = w: 1 Zl. + s: 0 Zl.		Eckr. B = w: 1 Zl. + s: dg					
					EZM dg	EZM ok	EZM uk	EZM olk	EZM ulk	mit Strich	EZM dg	EZM ok	EZM olk	EZM uk	EZM ulk	SR ok	SR uk	EZM 4er-Bl.	EZM 4er-Bl.	SR ulk	SR ok			
20	352y	-30	-50	1,00	-30						5,00	-80	3,80	3,80	2,80	2,80	7,00	9,00	6,00	7,00	6,00	7,00	7,00	9,00



Eckr. links oben im Bogen
Zählung: E = 1/0 Zl.



Eckr. rechts unten im Bogen
Zählung: B = 1/dgz

Wert	Mi- chel- Nr.	Oberrand durchgezähnt durchgehend links verkürzt rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl.	Zwischensteg Strichelleiste dg ok olk uk ulk	Oberrand nicht durchgezähnt + Strichelleiste links verkürzt rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl.	Zwischensteg Strichelleiste dg ok olk uk ulk	Unterrand dgz + Strichelleiste verkürzt links rechts EZM EZM EZM dg EZM	Unterrand ndgz + Strichelleiste verkürzt links rechts EZM EZM EZM dg EZM
20	352y	1,00 2,00 2,50 1,50 3,00 3,50	3,50 3,50 1,00 2,00 2,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50	3,50 3,50	1,00 2,00 2,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50	-50 1,00	3,50 3,50 1,00 2,00 2,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50

20 Bach aus MH 9 bzw. Heftchenblatt 12

Wert	Mi- chel- Nr.	Strl dg	Einzelmarke durchgezähnt Strl dg + Pkt. ob. Strl dg + Pkt. ob. 3 mm 1 mm 3 mm 1 mm	Strichelleiste osk olk usk ulk	Einzelmarke (B = 1 Zahnloch) Strl dg + Pkt. ob. Strl dg + Pkt. ob. 3 mm 1 mm 3 mm 1 mm	Strichelleiste osk olk uk ulk
20	352y	-30				



Seiten-
rand links
B = 1 Zahn-
loch, Strl
osk



Seiten-
rand links
B = 1 Zahn-
loch, Strl
olk

5b Albertus Magnus aus MHB 9

Wert	Mi- chel- Nr.	Einzel- marke mit Rand	Waagr. Paar mit Rand	4er- Block mit Rand	Seitenrand links + Strichelleiste EZM EZM EZM EZM EZM	+ Strichel- und Punkteleiste EZM EZM EZM EZM EZM	Oberrand dgz + Strichelleiste links verkürzt rechts verkürzt EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl. EZM Paar 4er-Bl.	Unterrand dgz + Strl. verkürzt links rechts EZM EZM EZM dg EZM
5b	347yb	-30	-40	-80	-30	3,00 3,00 -30	3,00 3,00 1,00 2,00 2,50 1,50 3,00 3,50 1,50 3,00 3,50	-50 1,00 1,00

Wert	Mi- chel- Nr.	links oben SR ok SR ok + Tsrst EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.	rechts oben (kst.) SR uk SR uk + Tsrst EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.	links unten SR uk SR uk + Tsrst EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.	rechts unten (kst.) SR ok SR ok + Tsrst EZM 4er-Bl. EZM 4er-Bl.
5b	347yb	7,50 9,00 10,- 12,-	6,50 7,50 9,00 10,-	6,50 7,50 9,00 10,-	7,50 9,00 10,- 12,-

5b aus MH 10 bzw. HBI. 12b dgz

Wert	Mi- Nr.	Strl dg	Strl dg + Pkt. oben unten	Strichelleiste osk olk usk ulk mu
5b	349yb			



Eckrand rechts unten
Zählung. A + Trennlinie

x = weißes Papier

1) Fehlendes Zahnloch, rechte Reihe

Two German postage stamps are shown, each featuring a portrait of a man. The stamps are labeled 'DEUTSCHE BUNDESPOST' and '15'. Handwritten markings include '15,00' and '7' in the top right corner, and an arrow pointing to the right.

Wert	DrZ	Preis
15x	2	28,-
15x	12	28,-

[illegible]

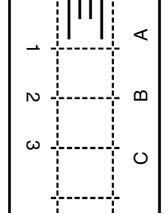
yl = Lumogen-Papier

[illegible][illegible]

x = Druckerzeichen hat uns vorgelegen

x = Druckerzeichen gemeldet, hat nicht vorgelegen

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 1												Druckerzeichen 2											
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand						Rechter Rand (* = postalisch beschriftet)					
		Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen
5l	347yll																								
5ll	347yll	x																							
7	348yll																								
8	349yll																								
10	350yll																								
15	351yll																								
20	352yll																								
25	353yll																								



1, 2, 3 = Zahnreihen
A = Stellung oberhalb der Zahnreihe
B = Stellung auf der Zahnreihe
C = Stellung unterhalb der Zahnreihe

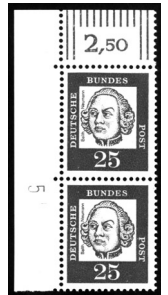
Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 3												Druckerzeichen 4											
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand (= auch als 6er-Block vorhanden = +10%)						Rechter Rand (* = postalisch beschriftet)					
		Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen
5l	347yll																								
5ll	347yll													x		x	x	x		25,-					
7	348yll													x	15,-	x	x	16,-		17,-					
8	349yll													x						22,-					
10	350yll														x		x	24,-		22,-					
15	351yll														x		x								
20	352yll														20,-		x								
25	353yll														x										



Druckerzeichen 5
Linker Seitenrand
DrZ = 2. Zahnreihe
Stellung A = oberhalb der Zähnung

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 5												Druckerzeichen 7											
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand (= auch als 6er-Block vorhanden = +10%)						Rechter Rand (* = postalisch beschriftet)					
		Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen
5l	347yll																								
5ll	347yll													23,-	x	x	x	25,-		x					
7	348yll														x	x	x	25,-		x					
8	349yll														x	x	x	25,-		x					
10	350yll														x	x	x	25,-		x					
15	351yll														x	x	x	25,-		x					
20	352yll														x	x	x	25,-		x					
25	353yll														x	x	x	25,-		x					

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 8												Druckerzeichen 10											
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand						Rechter Rand					
		Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen
5l	347yll																								
5ll	347yll																								
7	348yll																								
8	349yll																								
10	350yll																								
15	351yll																								
20	352yll																								
25	353yll																								



Druckerzeichen 5
Linker Seitenrand
DrZ = 2. Zahnreihe
Stellung C = unterhalb der Zähnung

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 11												Druckerzeichen 12 (= auch als 6er-Block vorhanden = +10%)											
		Linker Rand						Rechter Rand						Linker Rand						Rechter Rand (* = postalisch beschriftet)					
		Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	4er-Block	3er-Streifen
5l	347yll																								
5ll	347yll																								
7	348yll																								
8	349yll																								
10	350yll																								
15	351yll																								
20	352yll																								
25	353yll																								



Druckerzeichen c, wahrscheinlich
teilsausgedruckte 5 - Linker Seitenrand
Druckerzeichen = 2. Zahnreihe
Stellung A = oberhalb der Zähnung



Druckerzeichen 4
Linker Seitenrand
Druckerzeichen = 3. Zahnreihe
Stellung B = auf der Zahnreihe



Druckerzeichen 12
Linker Seitenrand
Druckerzeichen = 2. Zahnreihe
Stellung A = oberhalb der Zähnung



Druckerzeichen 4
Rechter Seitenrand
Druckerzeichen = 2. Zahnreihe
Stellung C = unterhalb der Zähnung

Bei den Erstauflagen der Dauerserie Bedeutende Deutsche wurden einige Werte auf Lumogen-Papier und Jayme/Bauer-Papier mit einem F (für fluoreszierend) und Druckerzeichen versehen. In den nebenstehenden bzw. unteren Tabellen ist die Stellung des F und die Stellung des Druckerzeichens getrennt angegeben, da die beiden bei den einzelnen Ausgaben stark variieren.

Wert	Mi- chel- Nr.	Drucker- zeichen F
5l	347	
5ll	347	
7	348	40,- 45,-

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. F + 1
7	348	

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. F + 11
7	348	70,- 85,-

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 5 + F
10	350	85,- 95,- 85,- 95,-



Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen F
5l	347	35,-
5ll	347	35,-
7	348	40,- 45,-

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen 2 + F
15	351	

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. 5 + F
10	350	

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerzeichen F + 7
5l	347	
5ll	347	

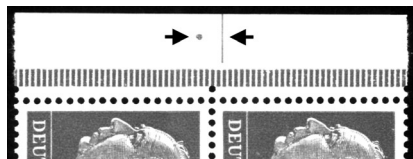
Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. 8 + F
8	349	

Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. F + 11
7	348	

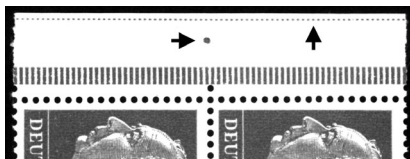
Wert	Mi- chel- Nr.	Druckerz. 12 + F
8	349	

* = Eckrand rechts oben mit postalischem Zählvermerk beschriftet s W = siehe Walzendruck

glatter Gummi

[illegible]

Seitenrand links m. Strichelleiste, Klischeepunkt u. Strich



Seitenrand links m. Strichel- u. Punktleiste, Klischeepunkt

Die Seitenränder links und rechts sind bei den Buchdruckausgaben im Plattendruck mit Strichleisten in Markenfarbe versehen. Diese Schutzleisten sollen die Druckkollisese vor zu schneller Abnutzung schützen. Auf dem linken und rechten Rand befinden sich Klischeepunkte in Markenfarbe, die der zusätzlichen Befestigung der Kliechse dienen. Bei beiden Rändern kann knapp neben dem Rand eine Punktleiste auftauchen. Diese dient als Schnittmarkierung bei zwei nebeneinander gedruckten Nutzen. Die Funktion der teilweise auftauchenden waagrechten Linie auf dem Seitenrand, bei MHB auch auf dem Unterrand ist uns nicht bekannt.

glatter Gummi

[illegible][illegible][illegible]

* = Eckrand rechts oben mit postalischem Zählvermerk beschriftet

Wz. W

Heuss aus MHB 3, 4, 5X, Markenheftchen 2, 3 und 4X, Heftchenblatt 3-7, 8X

Wert	Michel-Bezeichnung		Einzel- Nr.	Flusspfeil Wasserzeichen	Gummi	Wag- rechtes Paar	4er- Block	Seitenrand links mit Strichleiste				Seitenrand rechts mit Strichleiste unterbrochen				Zwischensteg		Oberrand m.Strl		Oberrand m.Strl + Zwischensteg		Unterrand mit Strichleiste					Unterrand.+ waagrechte Strl				Eckrand		
	dg	unten unterbr. +Pkt.						+senkr. Strich ob.kurz	gehend	oben kurz EKM	unten +waagr. Str.	+Pkt. senkr. Paar	links mit Strl. EKM	ohne Strl. EKM	rechts mit Strl. EKM	li. Strl EKM	rechts mit Strl mit	ohne weit. Str. Zu- druck	+rot. senkr. Stich EKM	+Teil- HAN	+Teil- F-Nr.1	+Form-Nr. 2 Zu- dr.	+Teil- F-Nr.3 senkr. EKM	+Teil- F-Nr.3 EKM	+ZwSt. li. m. 2 Strl	Teil- HAN grün	+Str. grün	+senkr. Stich	ZwSt. re.dts +senkr. Stich	links unten EKM	unten senkr. Stich	oben EKM	unten EKM
2	177	x	W	v		-50	1,00	----	----	----	----	----	----	5,00	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
5	179	x	W	v		-50	----	----	----	----	----	----	----	----	3,00	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
8	182	x	W	v		----	----	----	----	----	----	----	----	9,00	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	17,-
10	183	x	W	v		-50	----	----	----	----	1,00	----	----	5,00	3,50	----	----	----	15,-	1,50	10,-	2,60	----	----	10,-	----	----	----	----	16,-	16,-	17,-	
20	185	x	W	v		-80	2,50	----	----	1,20	----	----	----	----	----	----	----	----	1,50	10,-	----	----	----	10,-	----	----	----	----	----	----	----	17,-	

Heuss aus Markenheftchen 2. 3. Heftchenblatt 3-7

Wert	Michel-Bezeichnung	Rand links oliv gelb	Wert	Michel-Bezeichnung	Rand links oliv gelb	Wert	Michel-Bezeichnung	Rand links grün gelb	Wert	Michel-Bezeichnung	Rand links grün gelb
	Nr.	Fluoreszenz Wasserzeichen Gummil		Nr.	Fluoreszenz Wasserzeichen Gummil		Nr.	Fluoreszenz Wasserzeichen Gummil		Nr.	Fluoreszenz Wasserzeichen Gummil
2	177	x W v	5	179	x W v	10	183	x W v	20	185	x W v



Unterrand
unten mit
senkr. grün-
em Strich
und Form-
Nr. 2 +
Zwischen-
stück mit 2
Strichel-
leisten



Unter-
rand
unten
mit
Strichel-
leiste
und
rosalila
Teil-
HAN



Unter-
rand
unten m.
Strichel-
leiste
und
rosalila
Teil-
Form-Nr.
1



Strich auf linkem
Seitenrand

Heuss aus MHB 5YI. Markenheftchen 4YI. Heftchenblatt 8YI

[illegible]

182xYlw Oberrand +
Zwischensteg rechts +
graue Strichelleiste



185xYlw
Unterrand +
senkr. Strich

Heuss aus MHB 5YII, Markenheftchen 4YII, Heftchenblatt 8YII

[illegible]

183xYllw
Unterrand m.
E-Nr 1



185xYllw
Unterrand
m farb. Strl



Typenunterschiede bei Heuss Y

Bei den MHB 5Y, MH 4Y lassen sich zwei Typen unterscheiden:

Type I = Erstauflage, die untere Stirnfalte hat 2 Punkte

Type II = Nachauflage, die untere Stirnfalte hat 3 Punkte



Type I
(Erstauflage)
untere Stirnfalte
2 Punkte



Type II
(Nachauflage)
untere Stirnfalte
3 Punkte

Sammelgebiet Dauerserien spezial:

Heuss I - Bogenmarken Bund - Markwerte

Die im Stichtiefdruckverfahren gedruckten Markwerte der Dauerserie Heuss I sind ein Spezialgebiet für sich. Ein Schalterbogen bestand aus 50 Marken. Verwendet wurde das Wasserzeichen 4X (Abb. auf der 1. Heuss-Seite). Es gibt Marken mit geriffeltem und glattem Gummi. Ein Druckbogen bestand aus vier Schalterbogen. Bei den ersten Auflagen wurde bei den oberen Bogen keine Form-Nummer angebracht. Die beiden unteren hatten die Form-Nummern 1 und 2. Später erhielt jeder der vier Schalterbogen eine Form-Nr., so dass es bei diesen 1, 2, 3 und 4 gibt. Es lassen sich, bedingt durch viele Nachauflagen unterschiedliche Größen der Form-Nummern unterscheiden. Ein besonderes Kapitel sind jedoch die verschiedenen Eckverzahnungen. Um die schwierige Materie übersichtlicher zu machen, wurden unten und auf der nächsten Seite alle vorkommenden Eckverzahnungen abgebildet. Bogenzähler bzw. Steuerstriche können sowohl auf dem Ober- als auch auf dem Unterrand vorkommen. Alle Ober- bzw. Eckränder suchen wir auch dringend im Ankauf.



Oberrand mit Bogenzähler - 8 Zahnlöcher



Oberrand mit Bogenzähler - Zahnl. durchg.

Sammelgebiet

Dauerserien spezial:

Heuss I - Bogenmarken Bund - Markwerte

geriffelter Gummi

(° = beschriftet, * = geprüft)

Wert	Michel-Bezeichnung	EZM	Wag- rech- tes Paar	4er- Block	Seitenrand links Zählung dg. 1 Zi. 8 Zi.	Seitenrand rechts Zählung dg. 1 Zi. 8 Zi.	Einzelmarke Zählung dg. 2 Zi. 10 Zi. 12 Zi.	Oberrand Paar Zählung dg. 2 Zi. 10 Zi. 12 Zi.	4er-Block Zählung dg. 2 Zi. 10 Zi. 12 Zi.	Unterrand Zählung dg. 2 Zi. 8 Zi. 10 Zi.	Bogenzähler 5-stellig Oberrand Zählung dg. 2 Zi. 10 Zi. 12 Zi.	Unterrand Zählung dg. 2 Zi. 8 Zi. 10 Zi.
1 DM	194 x X v											
2 DM	195 x X v									3,00		
3 DM	196 x X v	3,20	13,-							4,00		

Wert	Michel-Bezeichnung	Eckrand links oben EZM 4er-Bl.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl.	ohne F.-Nr. EZM 4er-Bl.	F.-Nr. gr1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. gr2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.	Zählung A = w: dg / senkrecht: dg Eckrand rechts unten links oben F.-Nr. gr1 F.-Nr. 4	Zählung Ag = w: dg / s: 10 Zi. Eckrand rechts unten links oben F.-Nr. gr1 F.-Nr. 4	Zählung Ala = w: 8 Zi. / s: dg Eckrand links oben links unten post. beschr. ohne F.-Nr.
1 DM	194 x X v													
2 DM	195 x X v		18,-											
3 DM	196 x X v													

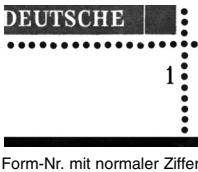
Wert	Michel-Bezeichnung	F.-Nr. gr1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. gr2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.	Zählung Alb = w: 8 Zi. / s: +12 Zi. Eckrand rechts unten ohne F.-Nr. F.-Nr. gr1 F.-Nr. 4	Alc = w: 8 Zi. / s: 12 Zi. Eckrand rechts unten F.-Nr. gr1 F.-Nr. 4	Alf = 8 / +10 Eckr. re. unt. ohne F.-Nr. EZM 4er-Bl.	Zähnl. Alg = w: 8 Zi. / s: 10 Zi. Eckrand links unten ohne F.-Nr. F.-Nr. gr1 F.-Nr. 4
1 DM	194 x X v										
2 DM	195 x X v										
3 DM	196 x X v										

Wert	Michel-Bezeichnung	ohne Form-Nr. EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl.	ohne Form-Nr. EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.
1 DM	194 x X v													
2 DM	195 x X v													
3 DM	196 x X v													

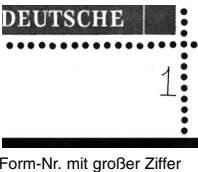
Wert	Michel-Bezeichnung	s1a2B EZM 4er-Bl.	s2a1B EZM 4er-Bl.	F.-Nr. kl1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. kl2 EZM 4er-Bl.	kl s1a2B EZM 4er-Bl.	kl s2a1B EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	Bb = 1 / +12 Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl.	Zählung Bc = waagrecht: 1 Zi. / senkrecht: 12 Zi. Eckrand links unten oben F.-Nr. 1 F.-Nr. 2	Bf = 1 / +10 Eckrand links oben EZM 4er-Bl.
1 DM	194 x X v									35,-		
2 DM	195 x X v											
3 DM	196 x X v											65,-

Wert	Michel-Bezeichnung	Eckrand links oben EZM 4er-Bl.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl.	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.	Zählung Bg = waagrecht: 1 Zi. / senkrecht: 10 Zi. Eckrand rechts unten Abstand: y = 4,2 mm F.-Nr. kl1 F.-Nr. kl2 kl s1a2B kl s2a1B	Zählung BI = w: 1 Zi. / s: 8 Zi. Eckrand links unten Abstand: y = 4,2 mm F.-Nr. kl1 F.-Nr. kl2
1 DM	194 x X v											
2 DM	195 x X v											
3 DM	196 x X v											

Wert	Michel-Bezeichnung	Eckrand links oben EZM 4er-Bl.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl.	Eckrand rechts unten Abstand: y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 F.-Nr. 2	Oberrand Zählung dg 2 Zi. 10 Zi. 12 Zi.	Unterrand Zählung dg 2 Zi. 8 Zi. 10 Zi.
1 DM	194 x X v						
2 DM	195 x X v						
3 DM	196 x X v						



Form-Nr. mit normaler Ziffer



Form-Nr. mit großer Ziffer

Die Eckverzahnungen der Mark-Ausgaben mit geriffeltem Gummi

A w = durchgehend s = durchgehend	Ag w = durchgehend s = 10 Zahnlöcher	Ala w = 8 Zahnlöcher s = durchgehend	Alb w = 8 Zahnlöcher s = +12 Zahnlöcher	Alc w = 8 Zahnlöcher s = 12 Zahnlöcher	Alf w = 8 Zahnlöcher s = +10 Zahnlöcher	Alg w = 8 Zahnlöcher s = 10 Zahnlöcher	Alx w = 8/7 Zahnlöcher s = durchgehend
B w = 1 Zahnloch s = durchgehend	Bb w = 1 Zahnloch s = +12 Zahnlöcher	Bc w = 1 Zahnloch s = 12 Zahnlöcher	Bf w = 1 Zahnloch s = +10 Zahnlöcher	Bg w = 1 Zahnloch s = 10 Zahnlöcher	BI w = 1 Zahnloch s = 8 Zahnlöcher	L w = 1 Zahnloch s = 2 Zahnlöcher	

Wert	Michel-Bezeichnung	EZM	Wag- aus rech- tes Paar	4er- Block	Seitenrand links Zählung dg, 1 Zi, 8 Zi	Seitenrand rechts Zählung dg, 1 Zi, 6 Zi, 8 Zi	Einzelmarke Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 10 Zi, 12 Zi	Oberrand Paar Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 10 Zi, 12 Zi	4er-Block Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 10 Zi, 12 Zi	Unterrand Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 8 Zi, 10 Zi	Bogenzähler 5-stellig Oberrand Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 10 Zi, 12 Zi	Unterrand Zählung dg, 2 Zi, 6 Zi, 8 Zi, 10 Zi
1 DM	194 x X w	1,00		1,50			5,00			3,50		
2 DM	195 x X w											
3 DM	196 x X w											

Wert	Michel-Bezeichnung	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	ohne Form-Nr. EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl	s1a4A EZM 4er-Bl	s4a1A EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	s1a2A EZM 4er-Bl	s2a1A EZM 4er-Bl
1 DM	194 x X w	25,-																	
2 DM	195 x X w		28,-																
3 DM	196 x X w																		

Wert	Michel-Bezeichnung	Zählung Ag = w: dg / s: 10 Zi	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	ohne Form-Nr. EZM 4er-Bl	Abstand: y = 4,9 - 5,2 mm	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl	s1a4A EZM 4er-Bl	s4a1A EZM 4er-Bl	Abstand: y = 4,2 mm	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	s1a2A EZM 4er-Bl	s2a1A EZM 4er-Bl
1 DM	194 x X w	30,-																					
2 DM	195 x X w																						
3 DM	196 x X w																						

Wert	Michel-Bezeichnung	Zählung Alf = w: 8 Zi. / s: +10 Zi.	Eckrand rechts unten ohne EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl	Zählung Alg = w: 8 Zi. / s: 10 Zi.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung Alx = w: 8/7 Zi. / s: dg	Eckrand rechts unten ohne EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl	Amk = w: +7/ s: +8	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Zählung B = waagrecht: 1 Zi. / senkrecht: dg	Eckrand rechts unten ohne EZM 4er-Bl	Form-Nr. kleine 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. kleine 2 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl
1 DM	194 x X w																						
2 DM	195 x X w																						
3 DM	196 x X w																						

Wert	Michel-Bezeichnung	Zählung B = waagrecht: 1 Zi. / senkrecht: dg	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	Abstand: y = 4,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	s2a1B EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung Bc = w: 1 Zi. / s: 12 Zi.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Abstand: y = 4,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung Bg = w: 1 Zi. / s: 10 Zi.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Form-Nr. große 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. große 2 EZM 4er-Bl	Zählung Bl = w: 1 Zi. / s: 8 Zi.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten Form-Nr. kleine 1 EZM 4er-Bl	Form-Nr. kleine 2 EZM 4er-Bl	Zählung L = w: 1 Zi. / s: 2 Zi.	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl
1 DM	194 x X w																							
2 DM	195 x X w													35,-										
3 DM	196 x X w																							

Wert	Michel-Bezeichnung	L = w: 1 Zi. / s: 2 Zi.	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung R = waagrecht: 1 Zi. / senkrecht: 6 Zi.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung V = w: 6 Zi. / s: 6 Zi.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung X = w: 6 Zi. / s: dg	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten ohne Form-Nr. EZM 4er-Bl	Form-Nr. 2 EZM 4er-Bl	y = 3,0 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	Xf = w: 6 Zi. / s: +10 Zi.	Eckrand rechts unten ohne EZM 4er-Bl	Form-Nr. kleine 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	Xg = w: 6 Zi. / s: 10 Zi.	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten ohne F.-Nr. EZM 4er-Bl
1 DM	194 x X w				45,-				45,-						45,-											
2 DM	195 x X w																									
3 DM	196 x X w																									

Wert	Michel-Bezeichnung	Xg = w: 6 Zi. / s: 10 Zi.	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung Y = waagrecht: dg / senkrecht: 6 Zi.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand links unten EZM 4er-Bl	Eckrand rechts oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Zählung Yl = w: 8 Zi. / s: 6 Zi.	Eckrand links oben EZM 4er-Bl	Eckrand rechts unten y = 4,9 - 5,2 mm F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl	Oberrand	Steuerstriche	Unterrand
1 DM	194 x X w	45,-						30,-			35,-						
2 DM	195 x X w																
3 DM	196 x X w																

1996/2

schwarz

BRIEFMARKEN-
SPEZIALKATALOG

Die Formnummern
der Bundesrepublik

Die auf der Vorderseite und unten abgebildeten Zählungsvarianten wurden nach der Systematik der Schwarz-Kataloge abgebildet. Für die von Herrn Schwarz erteilte Abdruckerlaubnis möchten wir uns sehr herzlich bedanken. Die Schwarz-Kataloge können Sie zum Originalpreis über uns beziehen.

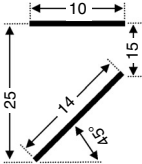
Die Formnummern der Bundesrepublik - Teil 1
Die 1. Ausgabe umfaßt die Mi.-Nummern 111 - 1067. Ausgabe 1995, 75 Seiten **17,50**

Die Formnummern der Bundesrepublik - Teil 2
Die 2. Ausgabe umfaßt die Mi.-Nummern 1082 - 1753. Ausgabe 1996, 54 Seiten **14,50**

Die Formnummern von Berlin
Michel-Nummer 1 - 879. Ausgabe 1999, 80 Seiten **18,50**

Die Kataloge werden, soweit vorhanden, mit aktuellen Nachträgen geliefert. Diese sind nicht im obigen Preis enthalten. Nachtrag-Preis ca. 1,00 bis 3,85 Euro.

Sammelgebiet
Dauerserien spezial:



sein, er befand sich aber nur einmal auf einer Druckform, so dass von vier Schalterbogen nur einer einen Steuerstrich aufweist. Bei ungenauem Schnitt können auf dem gegenüberliegenden Rand Teile des Steuerstrichs auftauchen.

Heuss - Steuerstriche

Bei den im Stichtiefdruck hergestellten Marken kommen zum Teil Steuerstriche auf dem Bogen-Oberrand, Unter- bzw. auf den Seitenrändern vor. Steuerstriche dienen dazu, die exakte Perforierung der Marken zu garantieren. Für die waagrechte Steuerung war der waagrechte Steuerstrich und für die senkrechte/seitliche Steuerung der um 45° abgewinkelte Steuerstrich maßgebend. Die Lage des Steuerstrichs konnte an einem der vier Bogenränder sein, er befand sich aber nur einmal auf einer Druckform, so dass von vier Schalterbogen nur einer einen Steuerstrich aufweist. Bei ungenauem Schnitt können auf dem gegenüberliegenden Rand Teile des Steuerstrichs auftauchen.

Die Eckverzahnungen der Mark-Ausgaben mit glattem Gummi

w = durchgehend s = durchgehend	w = durchgehend s = 10 Zahnlöcher	w = 8 Zahnlöcher s = durchgehend	w = 8 Zahnlöcher s = +10 Zahnl.	w = 8 Zahnlöcher s = 10 Zahnlöcher	w = 8/7 Zahnlöcher s = durchgehend	w = +7 Zahnl. s = +8 Zahnl.	w = 1 Zahnloch s = durchgehend	w = 1 Zahnloch s = 12 Zahnlöcher	w = 1 Zahnloch s = 10 Zahnlöcher

w = 1 Zahnloch s = 8 Zahnlöcher	w = 1 Zahnloch s = 2 Zahnlöcher	w = 1 Zahnloch s = 6 Zahnlöcher	w = 6 Zahnlöcher s = 6 Zahnlöcher	w = 6 Zahnlöcher s = durchgehend	w = 6 Zahnlöcher s = +10 Zahnlöcher	w = 6 Zahnlöcher s = 10 Zahnlöcher	w = durchgehend s = 6 Zahnlöcher	w = 8 Zahnlöcher s = 6 Zahnlöcher

Sammelgebiet Dauerserien spezial: Heuss II - Bogenmarken Bund - Walzendruck

geriffelter Gummi

Wert	Michel-Bezeichnung	EZM aus Bogen	Seitenrand nicht durchgezähnt	Waagrechttes Paar	4er-Block	Oberrand durchgezähnt	Unter-rand dgz.	Eckrand links oben	Eckrand links unten	Eckrand rechts oben	Eckrand rechts unten				Bogenzähler				Steuerstriche	
	Nr.	Fluoresz. Gummi	links	rechts		EZM	Paar	4er-Block	EZM	4er-Block	unbeschr.	post. beschr.	F.-Nr. 1	F.-Nr. 2	F.-Nr. 3	F.-Nr. 4	links nach innen 5-stell.	rechts nach außen 5-stell.	BGZ+ links	rechts
																	2er-Str.	3er-Str.	3er-Str.	Eckr.-Str.
30	259	x v	1,50	1,70	1,70				1,70											
40	260	x v	2,60	3,10	3,10	7,50	15,-		3,00	22,-			s. Tab.	s. Tab.	s. Tab.	s. Tab.	23,-			
50	261	x v	2,30	2,60	2,60	5,00			3,60											
60	262	x v	2,80										23,-		26,-					
70	263	x v	9,20						11,-	38,-				70,-						
80	264	x v	6,20	7,70	7,70	15,-	30,-		7,70	26,-	33,-	30,-								
90	265	x v	16,-	18,-	18,-	36,-	72,-	28,-	18,-	46,-										

Wert	Michel-Bezeichnung		Eckrand rechts unten mit Formnummern										
	Nr.	Fluoresz. Gummi	Abstand: y = 5 mm				Abstand: y = 3 mm						
			F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 1 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 2 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 3 EZM 4er-Bl.	F.-Nr. 4 EZM 4er-Bl.			
40	260	x v											



Bogenzähler (BGZ)
BGZ befinden sich bei allen Walzendruck-Ausgaben auf der linken bzw. rechten Seite des Bogenrandes, bei den Markwerten auf dem Ober- bzw. Unter-rand. Die Plattendrucke haben keine BGZ.

Sammelgebiet Dauerserien spezial: Heuss II - Bogenmarken Bund - Walzendruck

glatter Gummi

Wert	Michel-Bezeichnung		EZM aus Bogen	Seitenrand nicht durchgezähnt		Waagrechttes Paar	4er-Block	Oberrand durchgezähnt		Unter-rand dgz.	Eckrand links oben	Eckrand links unten	Eckrand rechts oben	Eckrand rechts unten				Bogenzähler				Steuerstriche			
	Nr.	Fluoresz. Gummi	Nr.	links	rechts			EZM	Paar	4er-Block	EZM	4er-Block	EZM	4er-Block	post. beschr.	F.-Nr. 1 4er-Block	F.-Nr. 2 4er-Block	F.-Nr. 3 4er-Block	F.-Nr. 4 4er-Block	links nach innen 5-stell.	rechts nach außen 5-stell.	links	Eckr.-Str.	rechts	Eckr.-Str.
30	259	x w	-7,0	-8,0	-8,0	1,60	3,20	1,50	3,00	4,60	-8,0	10,-	12,-	8,00	15,-	20,-	10,-	12,-							
40	260	x w									20,-			16,-							3,00				
50	261	x w	-8,0	1,00	1,00	2,50	5,00	2,60	5,00		1,00			10,-											
60	262	x w	2,00	2,20	2,20	4,00		4,60	9,30	13,-	2,30			10,-							9,00				
70	263	x w				19,-								26,-				22,-							
80	264	x w	3,00	4,00	4,00	7,00					4,00			16,-							65,-				
90	265	x w	10,-								10,-	45,-		30,-											

Sammelgebiet Dauerserien spezial: Heuss III - Bogenmarken Bund

Wert	Michel-Nr.	EZM aus Bogen **	Seitenrand nicht durchgezähnt		Waagrecht-tes Paar	4er-Block	Oberrand durchgezähnt			Unter-rand dgz.	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben unbeschr.		Eckr. re. unt. ohne F-Nr.		Bogenzähler										Steuerstriche						
			links	rechts			EZM	Paar	4er-Block		EZM	Block	EZM	Block	EZM	Block	EZM	Block	EZM	Block	EZM	Block	2er-Str.	3er-Str.	2er-Str.	3er-Str.	2er-Str.	3er-Str.	2er-Str.	3er-Str.	EZM	Str.	EZM	Str.	
7	302	-20	-30	-30	-50	1,00	1,00	2,00	2,50	-50				3,50	4,50			4,00	5,00																
10	303	-20	-30	-30	-70	1,40	1,20	2,40	3,20	-60	5,50			3,60	4,80		4,00		4,50	5,90															
20	304	-30	-40	-40	-80	1,60	1,30	2,60	3,40	-80	6,50	8,50	4,50	6,00				5,50	6,90																
40	305	5,60	6,50	6,50	15,-	30,-	13,-	26,-	7,00	30,-	58,-	22,-	44,-					s. u. s. u.																	
70	306	2,00	2,30	2,30	5,00	10,-	6,00	12,-	17,-	3,60	18,-	29,-	15,-	24,-		21,-	32,-		s. u. s. u.														20,-		

Wert	Michel-Nr.	F-Nr. 1	F-Nr. 2	F-Nr. 3	F-Nr. 4	s1a2B	s2a1B
Nr.	Fluoresz. Gummi	EZM	Block	EZM	Block	EZM	Block
40	305	58,-					
70	306						38,- 58,-



Steuerstriche
Bei den Stichtiefdruck-Ausgaben 40 und 70 befinden sich teilweise Steuerstriche auf dem Rand. Steuerstriche befinden sich auf einem Druckbogen mit 4 Schalterbogen nur einmal.

Sammelgebiet Dauerserien spezial: Heuss III - Druckerzeichen Bund

Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 1 (* = postalisch beschriftet)						Druckerzeichen 2						Druckerzeichen 3					
		Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand		
		Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen
		1A 1B 2A	1A 2B 2C	1A 3B 3C	1A 1B 1C	1C 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C
7	302	28,-	28,-	29,-	30,-	28,-	28,-	x			x	x		x			x		
10	303							x		x				x				x	
20	304	x	x	x		x		x	x		x	x							x

Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 4						Druckerzeichen 5					
		Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand		
		Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen
		1A 1B 2A	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C
7	302	x	28,-	29,-		x			x				
10	303		x	x			x					x	
20	304	x	x	x		x		x	x			x	32,-

Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 6						Druckerzeichen 7 (* = postalisch beschriftet)					
		Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand		
		Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen
		1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 2A	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C
7	302							28,-	28,-		x	x	
10	303							x	x	x		x	x
20	304							x	x	x		x	x

Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 8						Druckerzeichen 10					
		Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand		
		Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen
		1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C
7	302	x	x		x	x							
10	303		x				x					x	
20	304		x	x		x		x			x		x

Wert	Michel-Nr.	Druckerzeichen 11						Druckerzeichen 12 (* = postalisch beschriftet)					
		Linker Rand			Rechter Rand			Linker Rand			Rechter Rand		
		Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen	Einzelmarke	2er-Streifen	3er-Streifen
		1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C	1A 1B 1C	2A 2B 2C	3A 3B 3C
7	302	x	x					x					
10	303		x			x			x	x		x	
20	304		x			x						x	x

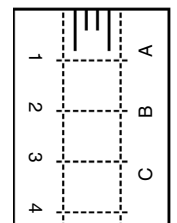
Druckerzeichen 1 auf dem rechten Bogenrand. Das DrZ befindet sich in der Stellung 2C, d. h. zweite Zahnreihe, unterhalb der Zählung.

Druckerzeichen
Bei der Dauerserie Heuss III wurden bei den im Walzdruck hergestellten drei Werten 7, 10 und 20 nur positive Ziffern verwendet. Die Druckerzeichen können auf dem linken bzw. rechten Rand vorkommen.

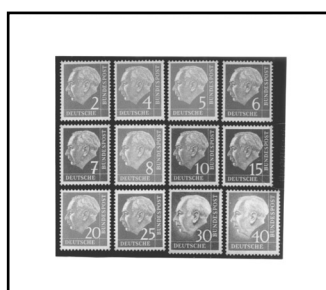
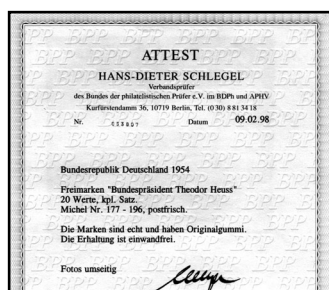
1, 2, 3, 4 = Zahnreihen
A = Stellung oberhalb der Zahnreihe
B = Stellung auf der Zahnreihe
C = Stellung unterhalb der Zahnreihe



Druckerzeichen
Bei der Dauerserie Heuss III wurden bei den im Walzendruck hergestellten drei Werten 7, 10 und 20 nur positive Ziffern verwendet. Die Druckerzeichen können auf dem linken bzw. rechten Rand vorkommen.



1, 2, 3, 4 = Zahnreihen
A = Stellung oberhalb der Zahnreihe
B = Stellung auf der Zahnreihe
C = Stellung unterhalb der Zahnreihe



Bundespräsident Dr. Heuss ** geprüft Schlegel ohne Prüfstempel und mit Fotoattest.

Dieser zweite Freimarkensatz der Bundesrepublik zeigt auf 20 Werten ein Profil des ersten Bundespräsidenten.
BBP-Prüfer Hans-Dieter Schlegel schreibt in seinem Fotoattest:
Die Marken sind echt und haben Originalgummi. Die Erhaltung ist einwandfrei.
Signum Schlegel BPP

Sammelgebiet
Dauerserien spezial:

Ziffernzeichnung

xv = ohne Fluoreszenz, geriffelter Gummi

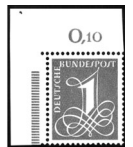
Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	EZM aus Bogen **	Seitenrand links ndgz. EZM	Seitenrand rechts nicht durchgezähnt KI.-Pkt. 2 Pkte. EZM Paar	Waag- rech- tes Paar	4er- Block	Oberrand durchgezähnt EZM	Oberrand nicht durchgez. EZM	Unter- rand dgz. EZM	Eckr. li. ob. dgz. + Trennlinie EZM	Eckr. li. ob. ndgz. + Trennlinie EZM
1	226	x v	-10	-20	-60	-20	-50	1,00	2,00	-25	-50	
Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	Eckrand links unten + Trennlinie EZM	4er- Block	Eckrand links oben + Trennlinie EZM	4er- Block	Eckrand rechts unten + Trennlinie EZM	4er- Block	Eckrand rechts oben + Trennlinie EZM	4er- Block	Eckrand links oben + Trennlinie EZM	4er- Block
1	226	x v	1,50	2,00							2,00	2,50



226xv
Eckrand links
unten
und Trennlinie



226xv
Eckrand rechts
oben
durchgezähnt



226xv
Eckrand links
oben nicht
durchgezähnt

Sammelgebiet
Dauerserien spezial:

Ziffernzeichnung

xw = ohne Fluoreszenz, glatter Gummi

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	EZM aus Bogen **	Seitenrand links nicht dgz. 1 Pkt. 1 Pkt. 2 Pkte. EZM 2er-Str. 4er-Str.	Seitenrand rechts nicht dgz. 1 Pkt. 1 Pkt. 2 Pkte. EZM 2er-Str. 4er-Str.	Waag- rech- tes Paar	4er- Block	Oberrand durchgezähnt EZM	Oberrand nicht durchgez. EZM	Unter- rand dgz. EZM	Eckrand links oben + Trennlinie EZM	Eckrand links unten + Trennlinie EZM	Eckrand rechts oben unbeschriftet + Trennlinie EZM	Eckrand rechts oben beschriftet + Trennlinie EZM	Eckrand rechts unten + Trennlinie EZM
1	226	x w	-10	-20											

Sammelgebiet
Dauerserien spezial:

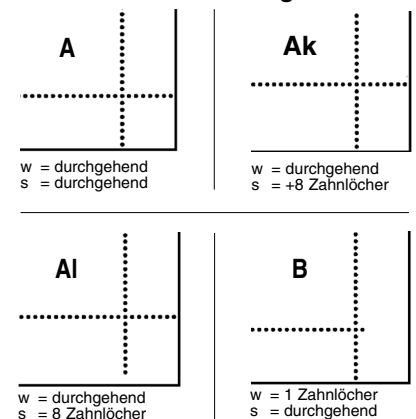
Ziffernzeichnung yw = mit Fluoreszenz, glatter Gummi

Wert	Michel-Bezeichnung		EZM aus Bogen **	Seitenrand links						Seitenrand rechts						Waag- rech- tes Paar	4er- Block
	Nr.	Fluoreszenz		Gummi	durchgezähnt Klischee-Punkt			nicht dgz Kl.-Punkt			durchgezähnt Kl.-Punkt			nicht dgz. Kl.- Pkt.			
				EZM	EZM	2er-Str.	+Strich 2er-Str.	EZM	2er-Str.	+Strich 2er-Str.	EZM	2er-Str.	+Strich 2er-Str.	waagr. Strich 2er-Str.	EZM	2er-Str.	
1	226	y w		-10	-20		-60	5,00		12,-	-20	-50	1,50		5,00	-25	-50

Wert	Michel-Bezeichnung		Oberrand durchgezähnt			Unterrand		Eckrand links oben			Eckrand links unten							
	Nr.	Fluoreszenz	Gummi	EZM	Paar	4er- Block	dg	8 Zl.	A = durchgezähnt 4er- Block	B = w: 1Zl. / s: dg 4er- Block	A = durchgezähnt 4er- Block	Ak = w: dg / s: +8Zl. 4er- Block	Al = w: dg / s: 8Zl. 4er- Block	B = w: 1Zl. / s: dg 4er- Block				
1	226	y w		-50	1,00	1,50	-30	-30	1,50	2,30		1,20		1,40	2,20	1,40	2,20	12,-

Wert	Michel-Bezeichnung		Eckr. re. ob. unbeschr.				Eckr. re. ob. post. beschr.				Eckrand rechts unten							
	Nr.	Fluoreszenz	Gummi	A = durchgezähnt 4er- Block	B = w: 1Zl. / s: dg 4er- Block	EZM	A = durchgezähnt 4er- Block	B = w: 1Zl. / s: dg 4er- Block	EZM	A = durchgezähnt 4er- Block	Ak = w: dg / s: +8Zl. 4er- Block	Al = w: dg / s: 8Zl. 4er- Block	B = w: 1Zl. / s: dg 4er- Block	EZM				
1	226	y w		1,50	2,30		1,30			1,20	2,00	1,40	2,20	1,40	2,20			

Zählungsvarianten nach Schwarz Form-Nummern-Katalog



Hausauftragsnummern

xv = ohne Fluor., geriffelt

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	Hausauftragsnummer (HAN)	Preis in Euro **
1	226	x v	515 029.55 1	
1	226	x v	515 029.55 2	
1	226	x v	515 302.55 1	
1	226	x v	515 302.55 2	
1	226	x v	515 302.55 2	
1	226	x v	515 368.55 1	
1	226	x v	515 368.55 2 + Ld	
1	226	x v	715 029 1 + St.	
1	226	x v	715 029 2	
1	226	x v	815 022 1	
1	226	x v	915 220 2	

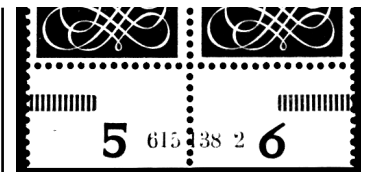
xw = ohne Fluoreszenz, glatter Gummi

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	Hausauftragsnummer (HAN)	Preis in Euro **
1	226	x w	915 050 1	
1	226	x w	915 050 2	
1	226	x w	915 104 1	
1	226	x w	915 104 2	
1	226	x w	915 119 1	
1	226	x w	915 119 2	
1	226	x w	915 196 1	
1	226	x w	915 196 2	
1	226	x w	915 220 1	
1	226	x w	915 220 2	

(° = Perforation eingerissen)

y = mit Fluor., glatt

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Gummi	Hausauftragsnummer (HAN)	Preis in Euro **
1	226	y w	215 255 1	5,00
1	226	y w	215 255 2	5,00
1	226	y w	315 074 1	4,00
1	226	y w	315 074 2	4,00
1	226	y w	315 112 1	3,50
1	226	y w	315 112 2	3,20
1	226	y w	515 092 1	
1	226	y w	515 092 2	3,00°
1	226	y w	615 138 1	5,00
1	226	y w	615 138 2	5,00



Hausauftragsnummern (HAN)
Hausauftragsnummern stehen bei allen Platten-
drucken auf dem Unterrand mit den Reihenzahlen
5 und 6. t. Bei der oben abgebildeten 1-Pfg.-
Marke bedeuten die einzelnen Ziffern folgendes:
6 = Jahr der Auftragserteilung (1956)
15 = Postauftrag
138 = Nummer des Auftrages
2 = Form-Nr.

Sammelgebiet
Dauerserien spezial:

Ziffern aus Markenheftchen-Bogen, MH und Heftchenblättern Wasserzeichen W

Ziffernzeichnung aus MHB 5X

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. WZ/Type Gummi	Einzel- marke	Seitenrand Strichelleiste oben und lila EZM	Seitenrand Strichelleiste unten und lila EZM	Zwischensteg links ohne Str.- leiste	Zwischensteg links mit Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. ohne Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. mit Str.- leiste	Unterrand mit Strichell- leiste	Unterrand + Zwischensteg li. mit Str.- leiste	Eckrand links oben EZM	Eckrand links unten EZM
1	285	x W v	5,00										



Eckr. links
oben
Michel-Nr.
5X.1 nach
Michel-
Handbuch-
Katalog
Markenheft-
chen 2016

MH 4X, HBI. 8X

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Wasserzeichen Gummi	Rand links unbedruckt EZM	Rand links rosa-lila dg EZM
1	285	x W v		

Ziffernzeichnung aus MHB 5YI

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. WZ/Type Gummi	Einzel- marke	Seitenrand Strichelleiste oben und lila EZM	Seitenrand Strichelleiste unten und lila EZM	Zwischensteg links ohne Str.- leiste	Zwischensteg links mit Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. ohne Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. mit Str.- leiste	Unterrand mit Strichell- leiste	Unterrand + Zwischensteg li. mit Str.- leiste	Eckrand links oben EZM	Eckrand links unten EZM
1	285	x YI w	8,00										

MH 4YI, HBI. 8YI

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Wasserzeichen Gummi	Rand links unbedruckt EZM	Rand li. Blindr. + blau- grau EZM	Rand li. lila + blau- grau EZM
1	285	x YI w			



Senkr. Paar
mit Strich +
Punkt

Ziffernzeichnung aus MHB 5YII

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. WZ/Type Gummi	Einzel- marke	Seitenrand Strichelleiste oben und lila EZM	Seitenrand Strichelleiste unten und lila EZM	Zwischensteg links ohne Str.- leiste	Zwischensteg links mit Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. ohne Str.- leiste	Oberrand + Zwst. li. mit Str.- leiste	Unterrand mit Strichell- leiste	Unterrand + Zwischensteg li. mit Str.- leiste	Eckrand links oben EZM	Eckrand links unten EZM
1	285	x YII w	5,00										



ZwSt. m. Strichelleiste



ZwSt. o. Strichelleiste

MH 4YII, HBI. 8YII

Wert	Michel-Bezeichnung Nr.	Fluoresz. Wasserzeichen Gummi	Rand links unbedruckt EZM	Rand li. lila + blau- grau EZM
1	285	x YII w		

Walzen- bzw. Plattendruck

[illegible]

Wert	Michel-Nr.	Einzelmarke **	Seitenrand nicht durchgezähnt		Waagrechtes Paar	4er-Block	Oberrand			Unterrand	Eckrand links oben		Eckrand links unten		Eckrand rechts oben		Eckrand rechts unten	
			links	rechts			EZM	Paar	4er-Block		EZM	4er-Block	EZM	4er-Block	Einzelmarke unbeschr.	post. beschr.	unbeschr.	post. beschr.
6	126	15,-	17,-															
8	127									25,-						70,-		60,-
15	129																	
25	131											90,-*						



Plattendruck Ober-/ Unterrand

Wert	Michel	HAN	Preis
6	126	16 003.50	
6	126	16 209.50	
6	126	16 209.50 1	
6	126	16 209.50 2	
6	126	16 001.51 1	
6	126	16 001.51 2	-
6	126	16 139.51 1	
6	126	16 139.51 2	
6	126	16 394.51	
6	126	15 193.52	
6	126	15 221.52 1	
6	126	15 221.52 2	
6	126	15 256.52 1	

Wert	Michel	HAN	Preis
6	126	15 304.53	
6	126	15 111.53 2	
6	126	15 175.53 2	
8	127	16 003.50	
8	127	16 209.50 2	
8	127	16 001.51 1	
8	127	16 001.51 2	
8	127	16 154.51 1	
8	127	16 154.51 2	
8	127	16 188.51	
8	127	16 188.51 2	
8	127	15 186.52	
8	127	15 282.52 2	

Wert	Michel	HAN	Preis
8	127	15 288.52	
8	127	15 341.52 2	
8	127	15 166.53	
8	127	15 267.53	
15	129	16 003.50	
15	129	16 209.50 2	
15	129	16 001.51 1	
15	129	16 001.51 2	
15	129	16 154.51	
15	129	16 244.51 2	
15	129	15 147.52 1	
15	129	15 147.52 2	
15	129	15 195.52 2	

Wert	Michel	HAN	Preis
15	129	15 223.52	1
15	129	15 223.52	2
15	129	15 272.52	
15	129	15 306.52	
15	129	15 342.52	1
15	129	15 112.53	1
15	129	15 112.53	2
15	129	15 181.53	
15	129	15 269.53	2
25	131	16 003.50	
25	131	16 209.50	
25	131	16 001.51	1
25	131	16 001.51	2

Wert	Michel	HAN	Preis
25	131	16 175.51	
25	131	16 188.51 1	
25	131	16 188.51 2	
25	131	16 245.51 1	
25	131	16 245.51 2	
25	131	15 307.52 1	
25	131	15 182.53	

The image shows two identical postage stamps from the German Democratic Republic (DDR). Each stamp features the word 'KDESD' in a stylized font at the top, followed by the number '5' in a large, bold font. Below the number, the text '16001 51 2' is visible. The stamps are perforated along the edges.

Stichtiefdruck

[illegible]

Wert	Michel-Nr.	Eckrand links oben						Eckrand rechts oben (nicht postalisch beschriftet)						Eckrand rechts oben (postalisch beschriftet)					
		durchgezähnt			nicht durchgezähnt			durchgezähnt			nicht durchgezähnt			durchgezähnt			nicht durchgezähnt		
		Abst. 2,5 mm m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.		Abst. 2,5 mm m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.		Abst. 2,5 mm m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.	Abstand ca. 5 mm o. Innengravur EZM 4er-Bl.	m. Innengravur EZM 4er-Bl.	
30	132																		
40	133		----	----			----	----			----	----			----	----		----	----
50	134																		
60	135																		
70	136		----	----			----	----			----	----			----	----		----	----
80	137		----	----			----	----			----	----			----	----		----	----
90	138		----	----			----	----			----	----			----	----		----	----

[illegible]

1	2	3	A
1	2	3	B
1	2	3	C

48, =

.....

UTSC

12, -

UTSC

Passkreuze doppelt oder einfach auf dem linken bzw. rechten Seitenrand beim Plattenstichtiefdruck



einfach

