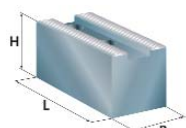
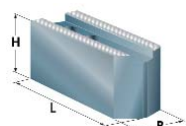
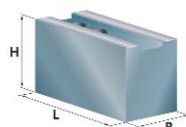


Futtertype:
Matsumoto mmk
ZA6-8-52
ZA6-8-66



HWR Spanntechnik GmbH
 Lübkemannstr. 13
 2 8 8 7 6 O y t e n
 Telefon 0 42 07 - 6887-0
 Fax 0 42 07 - 6887-15
 e-mail: info@spannbacken.de
 www.hwr-spanntechnik.de



Weiche Aufsatzbacke mit Spitzverzahnung 1,5°/60°, Nut = 14mm

Nutenstein: GS09

B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
35	35	90	2,2	BQ08	215101	C15
35	40	95	2,7	BO08	215108	C15
35	80	95	4,0	DJ08	215508	C15

Ausführung: angeschrägt

Nutenstein: GS09

35	40	85	2,2	CK08	215212	C15
35	40	95	2,7	CK09	215079	C15
35	40	102	2,9	PT08	215008	C15

Ausführung: Rohlinge, ungebohrt

Nutenstein: GS09

35	35	90	2,2	HK01	200809	C15
35	60	90	3,7	HK02	200811	C15
35	80	95	4,9	HK03	200813	C15
35	100	95	7,2	HK04	200815	C15
35	40	102	3,3	HK06	200817	C15
65	50	75	5,6	HK07	200819	C15
32	44	95	1,1	HP05	200310	Aluminium
32	76	95	1,9	HP06	200311	Aluminium
32	102	95	2,5	HP07	200312	Aluminium

Weiche Segment-Aufsatzbacke

Ausführung

Nutenstein: GS09

150	64	89	14,0	I	CN20	217002	C15
150	64	76	5,0	I	HN20	219001	Aluminium
Ø210	76	99		II	SG08	218102	Stahl
Ø210	76	99		II	AG08	218202	Aluminium

Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung

Nutenstein: GS09

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	49	20				
Spannbereich						
31- 74mm			1,9	LB03	234006	16MnCr5
60- 101mm			1,8	LB06	234007	16MnCr5
88- 130mm			1,7	LB09	234008	16MnCr5
115- 158mm			1,7	LB12	234009	16MnCr5

Gehärtete Greiferspannbacken, Innenspannung

Nutenstein: GS09

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	49	20				
Spannbereich						
50- 91mm			1,9	MB06	235005	16MnCr5
78- 120mm			1,8	MB08	235006	16MnCr5
111- 155mm			1,7	MB11	235007	16MnCr5
140- 184mm			1,7	MB14	235008	16MnCr5

Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken

Nutenstein: GS09

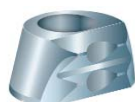
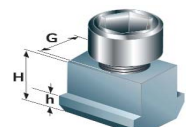
B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
35	50	86	11	GT08	227003	16MnCr5

Nutensteine

H	h	J	G	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
24,5	8,5	-	M12	GS09	286005	40NiCrMo6

Auflagebolzen

G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
M6	5	10	IT05	229004	C15
M6	10	10	IT10	229005	C15
M6	15	10	IT15	229006	C15
M6	20	10	IT20	229007	C15



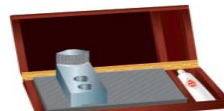
Gripper Hartmetall



Ausdrehvorrichtung



Stangengreifer



Reinigungsplatte



Pendelbacken