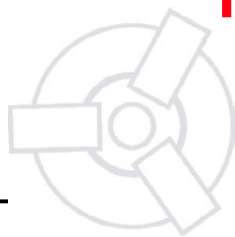


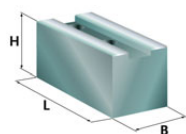
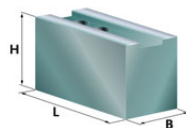
Futtertype: SMW Autoblok HDN 220



HWR Spanntechnik GmbH
Lübke mannstraße 13
28876 Oyten
Telefon (04207) 6887-0
Fax (04207) 6887-15
email: info@spannbacken.de



Markenspannbacken



Weiche Aufsatzbacke mit Spitzverzahnung 1/16°90°, Nut=17mm				Nutenstein: GF20		
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	40	90	2,7	RE20	202005	16MnCr5
40	60	90	4,2	RD20	201015	16MnCr5
40	60	90	1,5	RD20A	209002	Aluminium

Ausführung: angeschrägt				Nutenstein: GF20		
35	40	98	2,7	RH20	203005	16MnCr5

Ausführung: Rohlinge, ungebohrt				Nutenstein: GF20		
35	50	70	2,7	RA05	200001	16MnCr5
40	40	105	3,6	RA20	200004	16MnCr5
40	60	70	3,8	RA25	200005	16MnCr5
40	60	105	5,4	RA31	200019	16MnCr5
40	60	120	5,7	RA35	200007	16MnCr5
40	80	90	6,4	RA40	200008	C15
40	100	90	8,1	RA45	200009	C15
40	120	90	9,9	RA50	200010	C15
50	80	105	9,3	RA60	200012	16MnCr5
60	60	90	7,2	RA70	200014	16MnCr5
60	80	90	9,45	RA80	200016	16MnCr5
60	100	90	12,5	RA85	200017	16MnCr5

Weiche Segment-Aufsatzbacke				Nutenstein: GF20		
150	64	76	14,0	CM20	208002	C15
150	64	76	5,0	HL20	210003	Aluminium
Ø210	76	95		BN87	211102	C15
Ø210	76	95		BN89	211202	Aluminium

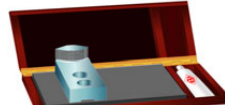
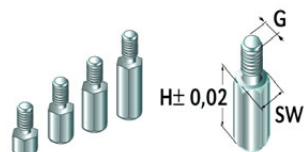
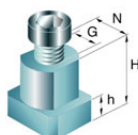
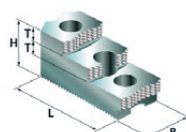
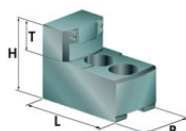
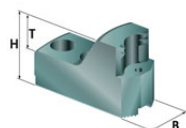
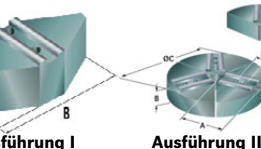
Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung				Nutenstein: GF20		
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	49	20				
Spannbereich						
37 - 86mm			2,3	IB04	228007	16MnCr5
64 - 113mm			2,1	IB05	228008	16MnCr5
92 - 142mm			2,1	IB08	228009	16MnCr5
121 - 172mm			2,0	IB11	228010	16MnCr5
150 - 202mm			1,9	IB14	228011	16MnCr5

Gehärtete Greiferspannbacken, Innenspannung				Nutenstein: GF20		
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	49	20				
Spannbereich						
68 - 118mm			1,8	JB06	230005	16MnCr5
100 - 150mm			1,8	JB09	230006	16MnCr5
131 - 182mm			1,7	JB12	230007	16MnCr5

Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken				Nutenstein: GF20		
B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
40	49	73,5	12	GY20	221010	16MnCr5

Nutensteine			GF20	287512	40NiCrMo6
H	h	G	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
22	8	M12	GF20	287512	40NiCrMo6

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



Gripper Hartmetall

Ausdrehvorrichtung

Stangengreifer

Reinigungsplatte

Pendelbacken

Weitere Abmessungen und Sonderspannbacken auf Anfrage. Weitere Datenblätter unter www.spannbacken.de
Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Stand: 09/2003