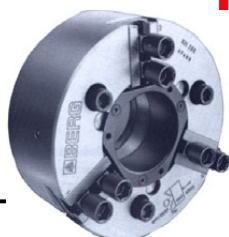


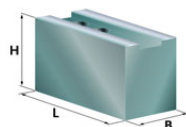
Futtertype: Berg KH 200



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



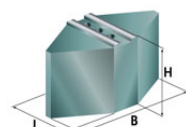
Markenspannbacken



Weiche Aufsatzbacke mit Spitzverzahnung 1/16° 90°, Nut=12mm

Nutenstein: GB12+GC12

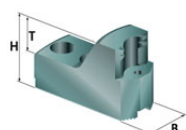
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
32	57	80	3,6	CS18	204002	C15
32	57	90	3,8	CS20	204003	C15
32	60	84	1,0	HG18	204006	Aluminium



Weiche Segment-Aufsatzbacke

Nutenstein: GB12+GC12

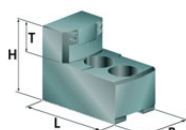
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
120	60	60	5,6	CY18	204011	C15
120	60	60	1,9	HW18	204016	Aluminium



Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung

Nutenstein: GB12+GC12

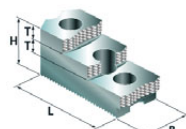
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
35	50	20				
Spannbereich						
56 - 87mm			1,45	IG01	233001	16MnCr5
70 - 101mm			1,35	IG02	233002	16MnCr5
92 - 123mm			1,4	IG03	233003	16MnCr5
114 - 145mm			1,4	IG04	233004	16MnCr5
136 - 167mm			1,4	IG05	233005	16MnCr5
168 - 199mm			1,65	IG06	233006	16MnCr5
188 - 219mm			1,9	IG07	233007	16MnCr5



Gehärtete Greiferspannbacken, Innenspannung

Nutenstein: GB12+GC12

B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
35	50	20				
Spannbereich						
70- 102mm			1,8	JG01	233013	16MnCr5
89- 124mm			1,6	JG02	233015	16MnCr5
114- 145mm			1,6	JG03	233017	16MnCr5
135- 168mm			1,6	JG04	233019	16MnCr5
159- 191mm			1,6	JG05	233021	16MnCr5



Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken

Nutenstein: GB12+GC12

B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
30	44	79	8	HB237	224003	16MnCr5

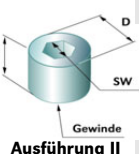
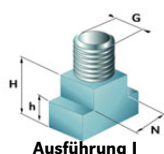
Nutensteine

Ausführung

H	h	N	G	I	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
23,2	9	12	M12	I	GB12	285013	40NiCrMo6
19	D=Ø17,8	SW=10,1	M12	II	GC12	285120	40NiCrMo6

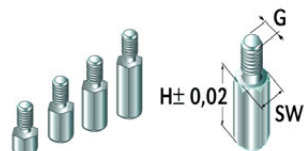
Auflagebolzen

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



Ausführung I

Ausführung II



H ± 0,02



Gripper Hartmetall



Ausdrehvorrichtung



Stangengreifer



Reinigungsplatte



Pendelbacken

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