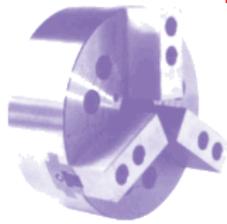


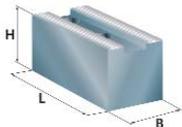
Futtertype: Howa HO37M12



Weiche Aufsatzbacke mit Spitzverzahnung 1,5°/60°, Nut=18mm						Nutenstein: nur GR13	
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	65	111	7,1	DU12	215612	C15	



Ausführung: angeschrägt						Nutenstein: nur GA12	
50	50	145	7,3	PT12	215216	C15	



Ausführung: Rohlinge, ungebohrt						Nutenstein: nur GA12	
50	50	130	7,8	HO02	200839	C15	
50	80	130	11,7	HO03	200841	C15	
50	100	130	15,7	HO05	200843	C15	
50	125	130	19,7	HO06	200845	C15	
51	51	130	2,7	HP17	200330	Aluminium	
51	76	130	4,1	HP18	200331	Aluminium	

Weiche Segment-Aufsatzbacke			Ausführung			Nutenstein: nur GA12	
240	76	118	28,0	I	CN32	217004	C15
240	76	118	10,0	I	HN32	219004	Aluminium
Ø304	76	133		II	SG12	218104	Stahl
Ø304	76	133		II	AG12	218204	Aluminium

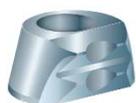
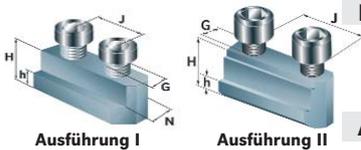
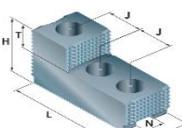
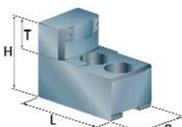
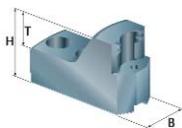
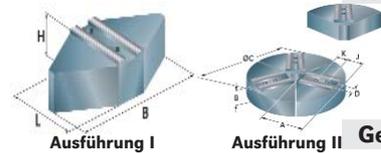
Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung						Nutenstein: nur GA12	
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	59	25					
Spannbereich							
54- 119mm			4,5	LD05	234014	16MnCr5	
111- 179mm			3,5	LD11	234015	16MnCr5	
175- 244mm			3,1	LD17	234016	16MnCr5	
238- 307mm			3,5	LD23	234017	16MnCr5	

Gehärtete Greiferspannbacken, Innenspannung						Nutenstein: nur GA12	
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	59	25					
Spannbereich							
83- 150mm			3,9	MD08	235013	16MnCr5	
144- 212mm			3,0	MD14	235014	16MnCr5	
204- 273mm			3,0	MD20	235015	16MnCr5	
262- 331mm			3,2	MD26	235016	16MnCr5	

Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken						Nutenstein: nur GR13	
B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	60	111	23	GW12	227403	16MnCr5	

Nutensteine			Ausführung				
H	h	J	G		Typ	Ident-Nr.	Werkstoff
29	10,5	35	M16	I	GR13	292013	40NiCrMo6
29	10,5	30	M14	II	GA12	292020	40NiCrMo6

Auflagebolzen							
G	H	SW	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff		
M8	5	13	IU05	229008	C15		
M8	10	13	IU10	229009	C15		
M8	15	13	IU15	229010	C15		
M8	20	13	IU20	229011	C15		
M8	25	13	IU25	229012	C15		



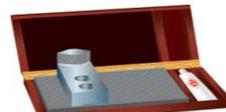
Gripper Hartmetall



Ausdrehvorrichtung



Stangengreifer



Reinigungsplatte



Pendelbacken