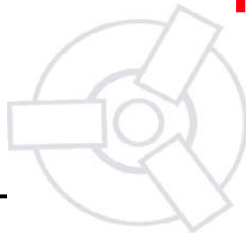


Futtertype:
Schunk
Rota NCK 315
Rota NCK plus 315



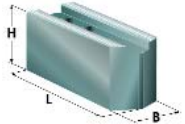
HWR Spanntechnik GmbH
 Lübemannstraße 13
 28876 Oyten
 Telefon (04207) 6887-0
 Fax (04207) 6887-15
 email: info@spannbacken.de



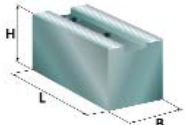
Markenspannbacken



Weiche Aufsatzbacke mit Spitzverzahnung 1,5°/60°, Nut=21mm					Nutenstein: GP13		
B	H	L	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	50	130	6,0	BR13	215213	C15	
50	80	130	10,4	DJ13	215513	C15	



Ausführung: angeschrägt					Nutenstein: GP13		
50	50	145	6,9	PT13	215219	C15	



Ausführung: Rohlinge, ungebohrt					Nutenstein: GP13		
50	50	130	7,6	HS01	200847	C15	
50	80	130	11,5	HS02	200849	C15	
50	100	130	15,5	HS03	200851	C15	
50	125	130	19,5	HS04	200853	C15	
51	51	130	2,5	HP25	200350	Aluminium	
51	76	130	4,0	HP26	200351	Aluminium	
51	102	130	5,2	HP27	200352	Aluminium	

Weiche Segment-Aufsatzbacke				Ausführung		Nutenstein: GP13	
240	76	118	28,0	I	CN33	217005	C15
240	76	118	10,0	I	HN33	219005	Aluminium
Ø304	76	133		II	NG12	218105	Stahl
Ø304	76	133		II	OG12	218205	Aluminium

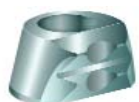
Gehärtete Greiferspannbacken, Außenspannung					Nutenstein: GP13		
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	59	30					
Spannbereich							
48- 112mm			4,4	LE05	234018	16MnCr5	
102- 168mm			3,4	LE10	234019	16MnCr5	
165- 233mm			3,0	LE16	234020	16MnCr5	
232- 300mm			3,4	LE23	234021	16MnCr5	

Gehärtete Greiferspannbacken, Innenspannung					Nutenstein: GP13		
B	H	T	kg/Satz	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	49	20					
Spannbereich							
78- 145mm			3,9	ME08	235017	16MnCr5	
142- 209mm			3,0	ME14	235018	16MnCr5	
201- 269mm			3,0	ME20	235019	16MnCr5	
262- 330mm			3,2	ME26	235020	16MnCr5	

Gehärtete umkehrbare Aufsatzbacken					Nutenstein: GP13		
B	H	L	T	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
50	60	98	22	GT13	227006	16MnCr5	

Nutensteine							
H	h	J	G	Typ	Ident-Nr.	Werkstoff	
28	11,5	30	M16	GP13	292009	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