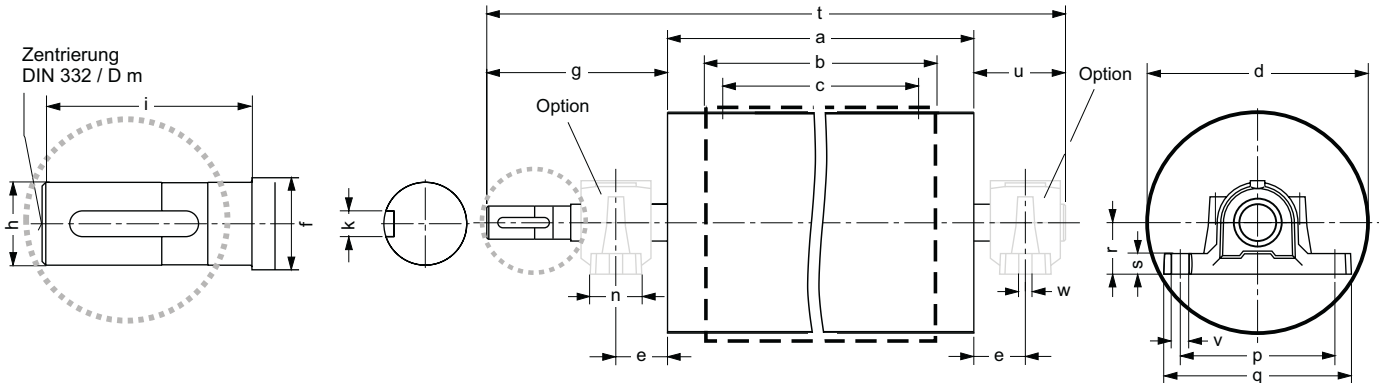


Permanent Magnetbandrolle Magnetic Pulleys Poulie magnétique à aimant permanent

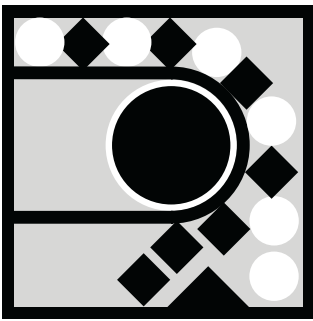
STEINERT Elektromagnetbau GmbH • Widdersdorfer Str. 329-331, D-50933 Köln • Tel.+49 (0) 221 49 84 0 • Fax +49 (0) 221 49 84 102 • sales@steinert.de



Typ Type Type	Bandbreite Belt width Largeur de la bande transporteuse	Empf. Bandge- schwindigkeit. Rec. speed Vitesse max.	Abmessungen Dimensions Dimensions			Max.Gesamt- gurtzug Max.total belt Tension max. de la bande transporteuse	Max. Antriebs- moment Max.torque Couple de rotation max.	Gewicht Weight Poids		Gewicht Lager Weight bearings Poids paliers
			a	c	d			BRP...Q...	BRP...Q...N	
	b	m/s	mm	mm	mm	N	Nm	kg	kg	kg
BRP 30 Q 24	300		400	250				70	65	
BRP 40 Q 24	400		500	350				85	80	
BRP 50 Q 24	500		600	450				105	100	
BRP 65 Q 24	650	1,1 - 1,5	750	600	ø244	4.500	297	140	125	10
BRP 80 Q 24	800		900	750				170	150	
BRP 100 Q 24	1.000		1.100	950				210	180	
BRP 120 Q 24	1.200		1.300	1.150				250	215	
BRP 140 Q 24	1.400		1.500	1.350				290	250	
BRP 40 Q 30	400		500	350				105	95	
BRP 50 Q 30	500		600	450				130	125	
BRP 65 Q 30	650		750	600				180	170	
BRP 80 Q 30	800	1,1 - 1,6	900	750	ø300	5.500	397	215	195	10
BRP 100 Q 30	1.000		1.100	950				270	255	
BRP 120 Q 30	1.200		1.300	1.150				330	310	
BRP 140 Q 30	1.400		1.500	1.350				385	360	
BRP 160 Q 30	1.600		1.700	1.550				440	415	
BRP 50 Q 40	500		600	450				270	215	
BRP 65 Q 40	650		750	600				355	265	
BRP 80 Q 40	800		900	750				420	340	
BRP 100 Q 40	1.000	1,1- 1,9	1.100	950	ø406	11.000	1.170	525	380	25
BRP 120 Q 40	1.200		1.300	1.150				625	450	
BRP 140 Q 40	1.400		1.500	1.350				730	510	
BRP 160 Q 40	1.600		1.700	1.550				830	590	
BRP 180 Q 40	1.800		1.900	1.750				950	640	
BRP 65 Q 50	650		750	600				475	360	
BRP 80 Q 50	800		900	750				675	445	
BRP 100 Q 50	1.000		1.100	950				835	535	
BRP 120 Q 50	1.200	1,1 - 2,2	1.300	1.150	ø508	20.000	2.500	995	620	40
BRP 140 Q 50	1.400		1.500	1.350				1130	710	
BRP 160 Q 50	1.600		1.700	1.550				1310	810	
BRP 180 Q 50	1.800		1.900	1.750				1450	895	
BRP 65 Q 64	650		750	600				925		
BRP 80 Q 64	800		900	750				1100		
BRP 100 Q 64	1.000		1.100	950				1365		
BRP 120 Q 64	1.200	1,1 - 2,5	1.300	1.050	ø640	25.000	3.400	1635		60
BRP 140 Q 64	1.400		1.500	1.350				1925		
BRP 160 Q 64	1.600		1.700	1.550				2160		
BRP 180 Q 64	1.800		1.900	1.750				2470		
BRP 200 Q 64	2.000		2.100	1.950				2700		

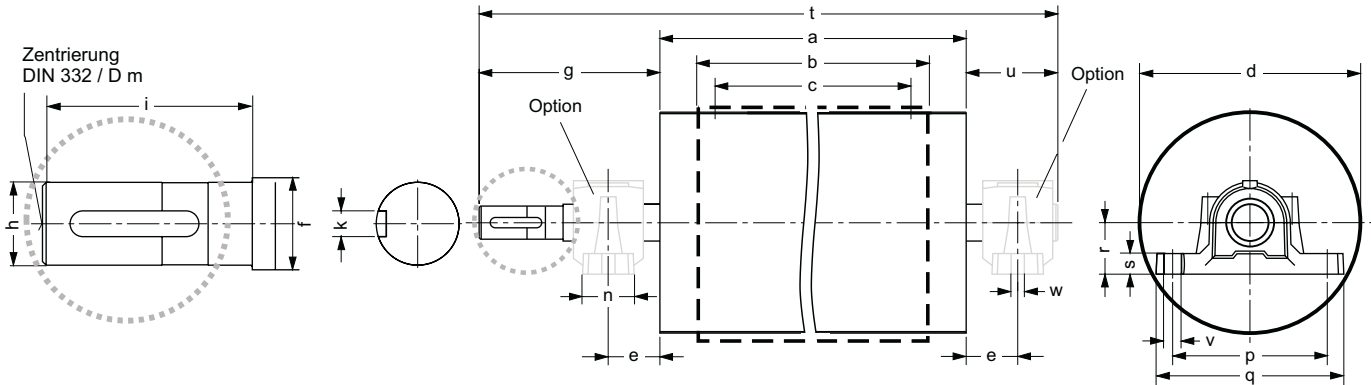
Technische Änderungen vorbehalten • Subject to technical alterations • Sous réserve d'éventuelle modification technique

Mindestgeschwindigkeit 1 m/sec • Min. belt speed 1 m/sec.



Permanent Magnetbandrolle
Magnetic Pulleys
Poulie magnetique à aimant permanent

STEINERT Elektromagnetbau GmbH • Widdersdorfer Str. 329-331, D-50933 Köln • Tel.+49 (0) 221 49 84 0 • Fax +49 (0) 221 49 84 102 • sales@steinert.de



Typ Type Type	Abmessungen Dimensions Dimensions																	
	a	c	e	f	g	h	i	k	m	n	p	q	r	s	t	u	v	w
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
BRP 30 Q 24	400	250													782			
BRP 40 Q 24	500	350													882			
BRP 50 Q 24	600	450													982			
BRP 65 Q 24	750	600													1.132			
BRP 80 Q 24	900	750													1.282			
BRP 100 Q 24	1.100	950													1.482			
BRP 120 Q 24	1.300	1.150													1.682			
BRP 140 Q 24	1.500	1.350	70	∅50	257	∅45	126	14		70	210	255	70	28	1.882	125	24	18
BRP 40 Q 30	500	350													882			
BRP 50 Q 30	600	450													982			
BRP 65 Q 30	750	600													1.132			
BRP 80 Q 30	900	750							M16						1.282			
BRP 100 Q 30	1.100	950													1.482			
BRP 120 Q 30	1.300	1.150													1.682			
BRP 140 Q 30	1.500	1.350													1.882			
BRP 160 Q 30	1.700	1.550													2.082			
BRP 50 Q 40	600	450													1.086			
BRP 65 Q 40	750	600													1.236			
BRP 80 Q 40	900	750													1.386			
BRP 100 Q 40	1.100	950	90	∅70	328	∅60	143	18		90	260	315	95	32	1.586	157	28	22
BRP 120 Q 40	1.300	1.150													1.786			
BRP 140 Q 40	1.500	1.350													1.986			
BRP 160 Q 40	1.700	1.550													2.186			
BRP 180 Q 40	1.900	1.750													2.386			
BRP 65 Q 50	750	600													1.376			
BRP 80 Q 50	900	750													1.526			
BRP 100 Q 50	1.100	950													1.726			
BRP 120 Q 50	1.300	1.150	130	∅90	410	∅70	182	20	M20	110	320	380	112	40	1.926	215		
BRP 140 Q 50	1.500	1.350													2.126			
BRP 160 Q 50	1.700	1.550													2.326			
BRP 180 Q 50	1.900	1.750													2.526			
BRP 65 Q 64	750	600													1.550		32	26
BRP 80 Q 64	900	750													1.700			
BRP 100 Q 64	1.100	950													1.900			
BRP 120 Q 64	1.300	1.050	150	∅100	563	∅90	225	25	M24	120	350	410	125	45	2.100	237		
BRP 140 Q 64	1.500	1.350													2.300			
BRP 160 Q 64	1.700	1.550													2.500			
BRP 180 Q 64	1.900	1.750													2.700			
BRP 200 Q 64	2.000	1.950													3.100			

Technische Änderungen vorbehalten • Subject to technical alterations • Sous réserve d'éventuelle modification technique