

Type HRV - Vis à rouleaux satellites à hautes capacités



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

				CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES						
Types			°	ÉCROU SIMPLE			Jeu maxi *	Rendement DIRECT	Rendement INDIRECT	
	D x P	N		[kN]	[kN]	[N2/3µm]				
			Angle d'hélice	Ca	C0a	Fk				
HRV	60 x	15	5	4,55	654,9	1 512,4	88,9	0,04	0,88	0,87
		20		6,06	655,8	1 498,0	76,4	0,04	0,89	0,88
		25		7,55	665,2	1 522,3	68,9	0,04	0,89	0,88
		30		9,04	650,9	1 469,2	62,0	0,04	0,88	0,87
HRV	75 x	15	5	3,64	842,5	2 449,6	108,9	0,04	0,87	0,85
		20		4,85	862,0	2 480,3	95,0	0,04	0,88	0,87
		25		6,06	866,9	2 462,0	84,4	0,04	0,89	0,88
		30		7,26	858,0	2 395,2	76,0	0,04	0,89	0,88
HRV	87 x	15	5	3,14	1 074,0	3 531,7	127,9	0,04	0,86	0,84
		20		4,19	1 087,0	3 510,3	110,2	0,04	0,88	0,86
		25		5,23	1 106,3	3 545,9	99,1	0,04	0,89	0,87
		30		6,26	1 099,7	3 467,5	89,1	0,04	0,89	0,88
HRV	100 x	15	5	2,76	1 301,0	4 708,0	145,1	0,05	0,85	0,82
		20		3,68	1 323,9	4 716,1	124,9	0,05	0,87	0,85
		25		4,60	1 329,5	4 658,9	111,2	0,05	0,88	0,87
		30		5,51	1 354,7	4 732,1	102,2	0,05	0,89	0,87
		35		6,42	1 347,3	4 642,4	93,4	0,05	0,89	0,88
HRV	112x	15	5	2,43	1 440,8	5 442,7	153,3	0,05	0,84	0,80
		20		3,24	1 460,5	5 415,6	131,4	0,05	0,86	0,84
		25		4,05	1 480,1	5 425,0	117,3	0,05	0,88	0,86
		30		4,85	1 483,0	5 361,5	106,6	0,05	0,88	0,87
		35		5,66	1 482,6	5 298,0	98,0	0,05	0,89	0,88
HRV	120 x	15	5	2,28	1 598,9	6 370,3	164,3	0,05	0,83	0,79
		20		3,04	1 634,0	6 419,5	141,6	0,05	0,86	0,83
		25		3,79	1 656,2	6 429,5	126,3	0,05	0,87	0,85
		30		4,55	1 648,2	6 283,1	114,1	0,05	0,88	0,87
		35		5,30	1 668,7	6 332,0	106,0	0,05	0,89	0,87
		40		6,06	1 673,8	6 302,8	98,7	0,05	0,89	0,88

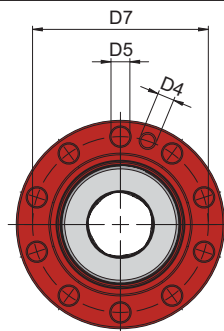
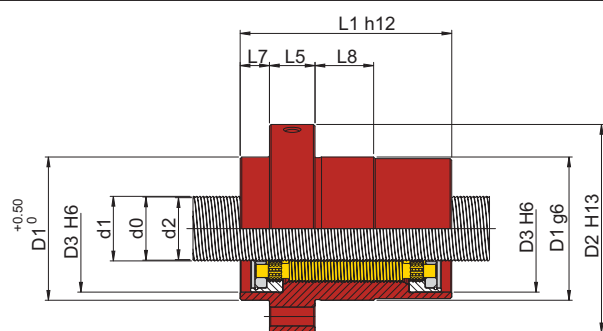
* Ce jeu peut être réduit sur demande.

Termes utilisés dans le tableau

P Pas (avance par tour)
D Diamètre de référence

N Nombre d'entrées
Ca Capacité de charge dynamique

C0a Capacité de charge statique
F_k Facteur de rigidité



			VIS			ÉCROU									
Types			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
	D x P		Ø d1	Ø d0	Ø d2	Ø D1	Ø D2	Ø D3	D4	Ø D5	Ø D7	L1	L5	L7	L8
HRV	60 x	15	60,99	60	58,56	122	180	110	M8 x l	17,5	150	171	30	20	40
		20	61,26		58,02										
		25	61,51		57,46										
		30	61,74		56,88										
HRV	75 x	15	76,01	75	73,58	150	210	140	M8 x l	17,5	180	213	35	25	40
		20	76,31		73,07										
		25	76,58		72,53										
		30	76,83		71,97										
HRV	87 x	15	88,03	87	85,60	175	235	162	M8 x l	17,5	200	245	40	25	40
		20	88,33		85,09										
		25	88,62		84,57										
		30	88,89		84,03										
HRV	100 x	15	100,04	99	97,61	200	245	186	M8 x l	17,5	224	280	50	25	40
		20	100,35		97,11										
		25	100,65		96,60										
		30	100,93		96,07										
		35	101,19		95,52										
HRV	112x	15	113,55	112,50	111,12	230	285	210	M10 x l	17,5	260	300	50	30	60
		20	113,86		110,62										
		25	114,17		110,12										
		30	114,46		109,60										
		35	114,74		109,07										
HRV	120 x	15	121,05	120	118,62	240	300	220	M10 x l	17,5	270	346	55	40	60
		20	121,37		118,13										
		25	121,68		117,63										
		30	121,98		117,12										
		35	122,26		116,59										
		40	122,53		116,05										

Termes utilisés dans le tableau

P Pas (avance par tour)

D Diamètre de référence

d1 Diamètre extérieur

d0 Diamètre nominal

d2 Diamètre fond de filet

Type **HRV** - Vis à rouleaux satellites à hautes capacités



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Types			°	ÉCROU SIMPLE			Jeu maxi *	Rendement DIRECT	Rendement INDIRECT
	D x P	N		[kN]	[kN]	[N2/3µm]			
HRV	135 x	15	2,03	2 061,7	9 351,8	198,3	0,07	0,82	0,77
		20	2,70	1 968,1	8 494,9	160,4	0,07	0,85	0,82
		25	3,37	1 988,6	8 461,7	142,4	0,07	0,86	0,84
		30	4,05	2 030,1	8 605,9	130,8	0,07	0,88	0,86
		35	4,72	2 054,8	8 661,2	121,7	0,07	0,88	0,87
		40	5,39	2 049,7	8 539,1	112,9	0,07	0,89	0,87
		50	6,72	2 031,9	8 295,8	99,3	0,07	0,89	0,88
HRV	150 x	15	1,82	2 235,9	10 488,5	206,4	0,07	0,80	0,75
		20	2,43	2 155,4	9 675,9	168,8	0,07	0,84	0,80
		25	3,04	2 164,8	9 542,5	148,8	0,07	0,86	0,83
		30	3,64	2 181,9	9 506,5	135,2	0,07	0,87	0,85
		35	4,25	2 215,7	9 616,2	125,9	0,07	0,88	0,86
		40	4,85	2 218,4	9 531,5	117,3	0,07	0,88	0,87
		50	6,06	2 216,3	9 362,4	103,7	0,07	0,89	0,88
HRV	180 x	20	2,03	3 204,3	17 663,4	225,0	0,10	0,82	0,77
		30	3,04	3 101,2	16 220,8	171,8	0,10	0,86	0,83
		40	4,05	3 155,2	16 249,9	148,4	0,10	0,88	0,86
		50	5,05	3 195,3	16 278,8	133,0	0,10	0,89	0,87
HRV	210 x	30	2,60	3 893,4	22 704,7	202,0	0,10	0,84	0,81
		40	3,47	3 723,7	20 709,1	163,5	0,10	0,87	0,85
		50	4,33	3 773,0	20 743,4	146,3	0,10	0,88	0,86

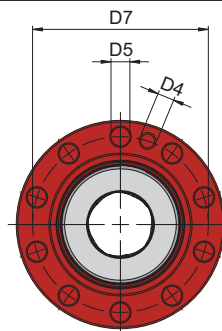
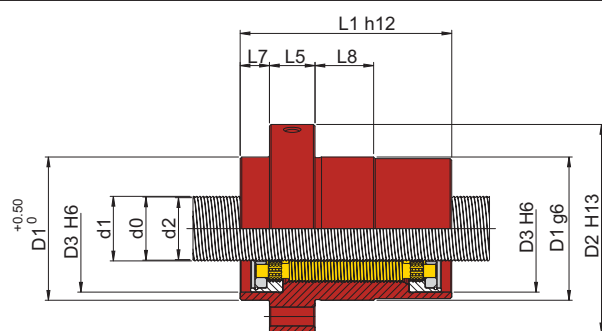
* Ce jeu peut être réduit sur demande.

Termes utilisés dans le tableau

P Pas (avance par tour)
D Diamètre de référence

N Nombre d'entrées
Ca Capacité de charge dynamique

C0a Capacité de charge statique
F_k Facteur de rigidité



			VIS			ÉCROU									
Types			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
	D x P		Ø d1	Ø d0	Ø d2	Ø D1	Ø D2	Ø D3	D4	Ø D5	Ø D7	L1	L5	L7	L8
HRV	135 x	15	136,06	135	133,63	280	345	260	M12	20,0	315	370	60	35	80
		20	136,38		133,14										
		25	136,70		132,65										
		30	137,00		132,14										
		35	137,30		131,63										
		40	137,58		131,10										
		50	138,10		130,00										
HRV	150 x	15	151,06	150	148,63	320	385	280	M12	20,0	355	412	70	50	80
		20	151,39		148,15										
		25	151,71		147,66										
		30	152,03		147,17										
		35	152,33		146,66										
		40	152,61		146,13										
		50	153,16		145,06										
HRV	180 x	20	181,41	180	178,17	390	470	330	M12	24,0	433	528	90	55	100
		30	182,06		177,20										
		40	182,67		176,19										
		50	183,25		175,15										
HRV	210 x	30	212,08	210	207,22	440	530	398	M12	26,0	490	570	100	55	100
		40	212,71		206,23										
		50	213,31		205,21										

Termes utilisés dans le tableau

P Pas (avance par tour)

D Diamètre de référence

d1 Diamètre extérieur

d0 Diamètre nominal

d2 Diamètre fond de filet