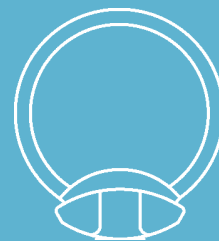


Perfekt - R (PAR)

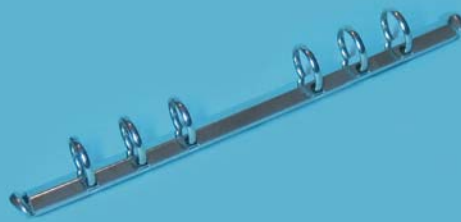


Ringmechanik Schienenausführung Kipphebelöffnung Rückenleisten RLA	Ring mechanism Blade type Trigger-opening Backplate RLA	Mécanisme à anneaux Mécanisme à plaque Ouverture à basculeur Contre-plaque RLA	Mecanismo de anillas redondas con regleta Abertura con pulsador Contraplaca RLA									
a Blatthöhe b Ringanzahl c Ringdurchmesser (innen) d Gehäusebreite e Rückenleistenbreite f Rückenleistenlänge g Laschenlänge	a Sheet length b Number of rings c Ring diameter (internal) d Width of base e Width of backplate f Length of backplate g Length of backplate	a Hauteur de feuille b Nombre d'anneaux c Diamètre intérieur d'anneaux d Largeur de semelle e Largeur de contre-plaque f Longueur de contre-plaque g Longueur da patte	a Altura de la hoja b Número de anillas c Diámetro interior de las anillas d Ancho de la base e Ancho de la contraplaca f Longitud de la contraplaca g Longitud de la pestena									
a / b / c (d) e / f / g	ABC									kg /1000	m ³ /Karton	TM
PAR 105/05/08 (11) ⁰³ RLA 09/109/04	D	4 x 19,05	5	11	14	111,0	2,2 x 1,5	800	44.000	15,0	0,0185	K
PAR 105/05/11 (11) ⁰³ RLA 12/109/04	D	4 x 19,05	7	14	16	111,0	2,2 x 1,5	670	36.850	16,0	0,0185	K
PAR 114/06/08 (11) ⁰³ RLA 09/118/04	D	5 x 19,05	5	11	14	120,0	2,2 x 1,5	800	44.000	17,0	0,0185	K
PAR 114/06/11 (11) ⁰³ RLA 12/118/04	C	5 x 19,05	7	14	16	120,0	2,2 x 1,5	670	36.850	17,0	0,0185	K
PAR 127/06/08 (11) ⁰³ RLA 09/131/04	C	5 x 19,05	5	11	14	133,0	2,2 x 1,5	800	44.000	18,0	0,0185	K
PAR 127/06/11 (11) ⁰³ RLA 12/131/04	B	5 x 19,05	7	14	16	133,0	2,2 x 1,5	670	36.850	19,0	0,0185	K
PAR 152/06/08 (11) ⁰³ RLA 09/156/04	D	2x 19,05-38,1-2x 19,05	5	11	14	158,0	2,2 x 1,5	800	32.000	20,0	0,0216	K
PAR 152/06/11 (11) ⁰³ RLA 12/156/04	D	2x 19,05-38,1-2x 19,05	7	14	16	158,0	2,2 x 1,5	670	26.800	21,0	0,0216	K
PAR 171/06/08 (11) ⁰³ RLA 09/175/04	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	5	11	14	177,0	2,2 x 1,5	630	26.460	22,0	0,0213	K
PAR 171/06/11 (11) ⁰³ RLA 12/175/04	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	7	14	16	177,0	2,2 x 1,5	540	22.680	23,0	0,0213	K
PAR 199/06/08 (11) ⁰³ RLA 09/203/04	B	5 x 30	5	11	14	205,0	2,2 x 1,5	760	31.920	24,0	0,0282	K
						203,0		2.000		6,2	0,0171	K

⁰³ siehe Seite 44 / see page 44 / voire page 44 / véase pagina 44



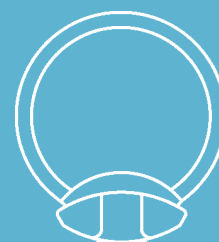
Perfekt - R (PUR)











Ringmechanik Schienenausführung Kippschleife Rückenleisten RLA, RLE	Ring mechanism Blade type Trigger-opening Backplate RLA, RLE	Mécanisme à anneaux Mécanisme à plaque Ouverture à basculeur Contre-plaque RLA, RLE	Mecanismo de anillas redondas de regleta Abertura con pulsador Contraplaca RLA, RLE									
a Blatthöhe b Ringanzahl c Ringdurchmesser (innen) d Gehäusebreite e Rückenleistenbreite f Rückenleistenlänge g Laschenlänge	a Sheet length b Number of rings c Ring diameter (internal) d Width of base e Width of backplate f Length of backplate g Length of backplate	a Hauteur de feuille b Nombre d'anneaux c Diamètre intérieur d'anneaux d Largeur de semelle e Largeur de contre-plaque f Longueur de contre-plaque g Longueur da patte	a Altura de la hoja b Número de anillas c Diámetro interior de las anillas d Ancho de la base e Ancho de la contraplaca f Longitud de la contraplaca g Longitud de la pestena									
a / b / c (d) e / f / g	ABC									kg /1000	m ³ /Karton	TM
PUR 127/06/13 (15) [®] RLA 16/131/04 RLE 16/131	C	5 x 19,05	9	17	17	134,0	2,8 x 1,8	420	23.100	30,0	0,0185	K
						131,0		2.000		7,0	0,0185	K
						131,0		2.000		7,0	0,0185	K
PUR 127/06/16 (15) [®] RLA 16/131/04 RLE 16/131	B	5 x 19,05	12	19	20	134,0	2,8 x 1,8	360	19.800	32,0	0,0185	K
						131,0		2.000		7,0	0,0185	K
						131,0		2.000		7,0	0,0185	K
PUR 152/06/13 (15) [®] RLA 16/156/04 RLE 16/156	C	2x 19,05-38,1-2x 19,05	9	17	17	159,0	2,8 x 1,8	420	16.800	33,0	0,0216	K
						156,0		2.000		9,0	0,0171	K
						156,0		2.000		9,0	0,0171	K
PUR 152/06/16 (15) [®] RLA 16/156/04 RLE 16/156	C	2x 19,05-38,1-2x 19,05	12	19	20	159,0	2,8 x 1,8	360	14.400	34,0	0,0216	K
						156,0		2.000		9,0	0,0171	K
						156,0		2.000		9,0	0,0171	K
PUR 171/06/13 (15) [®] RLA 16/175/04 RLE 16/175	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	9	17	17	178,0	2,8 x 1,8	360	15.120	36,0	0,0213	K
						175,0		2.000		10,0	0,0171	K
						175,0		2.000		10,0	0,0171	K
PUR 171/06/16 (15) [®] RLA 16/175/04 RLE 16/175	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	12	19	20	178,0	2,8 x 1,8	300	12.600	37,0	0,0213	K
						175,0		2.000		10,0	0,0171	K
						175,0		2.000		10,0	0,0171	K

[®] siehe Seite 44 / see page 44 / voire page 44 / véase pagina 44

Perfekt - R (PER)



® siehe Seite 44 / see page 44 / voire page 44 / véase pagina 44

Ringmechanik Schienenausführung Kipphebelöffnung Rückenleisten RLE		Ring mechanism Blade type Trigger-opening Backplate RLE		Mécanisme à anneaux Mécanisme à plaque Ouverture à basculeur Contre-plaque RLE		Mecanismo de anillas redondas de regleta Abertura con pulsador Contraplaca RLE						
a Blatthöhe b Ringanzahl c Ringdurchmesser (innen) d Gehäusebreite e Rückenleistenbreite f Rückenleistenlänge		a Sheet length b Number of rings c Ring diameter (internal) d Width of base e Width of backplate f Length of backplate		a Hauteur de feuille b Nombre d'anneaux c Diamètre intérieur d'anneaux d Largeur de semelle e Largeur de contre-plaque f Longueur de contre-plaque		a Altura de la hoja b Número de anillas c Diámetro interior de las anillas d Ancho de la base e Ancho de la contraplaca f Longitud de la contraplaca						
a / b / c (d) e / f	ABC									kg /1000	m ³ /Karton	TM
PER 241/03/45 (28) ® RLE 47/252	D	89-89	40	50	55	254,0 252,0	4,5 x 3,2	80 300	1.920	165,1 47,8	0,0441 0,0171	K K
PER 210/04/13 (15) ® RLE 16/214	D	45-65-45	9	17	17	217,0 214,0	2,8 x 1,8	390 1.000	16.380	41,8 11,1	0,0282 0,0171	K K
PER 210/04/16 (15) ® RLE 16/214	C	45-65-45	12	19	20	217,0 214,0	2,8 x 1,8	330 1.000	13.860	42,9 11,1	0,0282 0,0171	K K
PER 210/04/20 (22) ® RLE 25/220	C	45-65-45	14	24	26	221,0 220,0	3,4 x 2,2	220 500	6.600	76,0 21,0	0,0344 0,0171	K K
PER 210/04/25 (22) ® RLE 28/220	C	45-65-45	19	31	32	221,0 220,0	3,4 x 2,2	160 500	4.800	81,0 23,0	0,0344 0,0171	K K
PER 210/04/29 (28) ® RLE 37/221	C	45-65-45	24	34	37	223,0 221,0	4,0 x 2,5	110 500	3.300	124,0 37,0	0,0344 0,0171	K K
PER 210/04/38 (28) ® RLE 47/221	D	45-65-45	33	45	48	223,0 221,0	4,5 x 3,2	95 350	2.280	145,0 45,0	0,0441 0,0171	K K
PER 297/04/20 (22) ® RLE 25/307	D	80-80-80	14	24	26	308,0 307,0	3,4 x 2,2	195 500	4.875	102,0 31,0	0,0413 0,0171	K K
PER 297/04/25 (22) ® RLE 28/307	D	80-80-80	19	31	32	308,0 307,0	3,4 x 2,2	140 500	3.500	108,0 34,0	0,0413 0,0171	K K
PER 297/04/29 (28) ® RLE 37/308	D	80-80-80	24	34	37	310,0 308,0	4,0 x 2,5	95 350	2.375	162,0 46,0	0,0413 0,0171	K K
PER 297/04/38 (28) ® RLE 47/308	C	80-80-80	33	45	48	310,0 308,0	4,5 x 3,2	80 250	2.000	182,0 65,0	0,0413 0,0171	K K
PER 127/06/20 (22) ® RLE 25/137	C	5x 19,05	14	24	26	138,0 137,0	3,4 x 2,2	180 1.000	9.900	66,0 12,4	0,0185 0,0171	K K
PER 152/06/20 (22) ® RLE 25/162	C	2x 19,05-38,1-2x 19,05	14	24	26	163,0 162,0	3,4 x 2,2	180 1.000	7.200	73,5 14,6	0,0216 0,0171	K K
PER 152/06/25 (22) ® RLE 28/162	D	2x 19,05-38,1-2x 19,05	19	31	32	163,0 162,0	3,4 x 2,2	140 400	5.600	81,5 17,2	0,0216 0,0171	K K
PER 171/06/20 (22) ® RLE 25/181	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	14	24	26	182,0 181,0	3,4 x 2,2	160 1.000	6.720	72,0 18,0	0,0213 0,0171	K K
PER 171/06/25 (22) ® RLE 28/181	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	19	31	32	182,0 181,0	3,4 x 2,2	120 500	5.040	77,0 20,0	0,0213 0,0171	K K
PER 171/06/30 (22) ® RLE 37/182	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	24	34	37	182,0 181,0	3,4 x 2,2	100 500	4.200	82,0 26,8	0,0213 0,0171	K K
PER 216/06/20 (22) ® RLE 25/226	D	2x 19,05-70-2x 19,05	14	24	26	227,0 226,0	3,4 x 2,2	220 500	6.600	86,0 22,0	0,0344 0,0171	K K
PER 216/06/25 (22) ® RLE 28/226	C	2x 19,05-70-2x 19,05	19	31	32	227,0 226,0	3,4 x 2,2	160 500	4.800	92,0 25,0	0,0344 0,0171	K K
PER 216/06/30 (22) ® RLE 37/227	D	2x 19,05-70-2x 19,05	24	34	37	227,0 227,0	3,4 x 2,2	145 500	4.350	96,0 36,0	0,0344 0,0171	K K



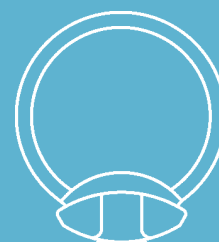
Perfekt (PXR)












Ringmechanik Schienenausführung Kipphebelöffnung Rückenleisten RLX	Ring mechanism Blade type Trigger-opening Backplate RLX	Mécanisme à anneaux Mécanisme à plaque Ouverture à basculeur Contre-plaque RLX	Mecanismo de anillas redondas de regleta Abertura con pulsador Contraplaca RLX										
a Blatthöhe b Ringanzahl c Ringdurchmesser (innen) d Gehäusebreite e Rückenleistenbreite f Rückenleistenlänge g Höhe der RLX-Niete	a Sheet length b Number of rings c Ring diameter (internal) d Width of base e Width of backplate f Length of backplate g Height of RLX rivet	a Hauteur de feuille b Nombre d'anneaux c Diamètre intérieur d'anneaux d Largeur de semelle e Largeur de contre-plaque f Longueur de contre-plaque g Hauteur des rivets RLX	a Altura de la hoja b Número de anillas c Diámetro interior de las anillas d Ancho de la base e Ancho de la contraplaca f Longitud de la contraplaca g Altura del remache RLX										
a / b / c (d) e / f / g	ABC										kg /1000	m ³ /Karton	TM
PXR 105/05/08 (11) [ⓐ] RLX 09/109/05	D	4 x 19,05	5	11	14	57,0	111,0	2,2 x 1,5	800	44.000	15,0	0,0185	K
PXR 105/05/11 (11) [ⓐ] RLX 12/109/05	D	4 x 19,05	7	14	16	57,0	111,0	2,2 x 1,5	670	36.850	16,0	0,0185	K
PXR 114/06/08 (11) [ⓐ] RLX 09/118/05	D	5 x 19,05	5	11	14	76,0	120,0	2,2 x 1,5	800	44.000	17,0	0,0185	K
PXR 114/06/11 (11) [ⓐ] RLX 12/118/05	C	5 x 19,05	7	14	16	76,0	118,0	2,2 x 1,5	670	36.850	4,0	0,0171	K
PXR 127/06/08 (11) [ⓐ] RLX 09/131/05	C	5 x 19,05	5	11	14	76,0	133,0	2,2 x 1,5	800	44.000	17,0	0,0185	K
PXR 127/06/11 (11) [ⓐ] RLX 12/131/05	B	5 x 19,05	7	14	16	76,0	131,0	2,2 x 1,5	670	36.850	4,0	0,0185	K
PXR 127/06/13 (15) [ⓐ] RLX 16/131/05	D	5 x 19,05	9	17	17	76,0	133,0	2,8 x 1,8	420	23.100	19,0	0,0185	K
PXR 127/06/16 (15) [ⓐ] RLX 16/131/05	C	5 x 19,05	12	19	20	76,0	131,0	2,8 x 1,8	670	36.850	7,0	0,0185	K
PXR 152/06/08 (11) [ⓐ] RLX 09/156/05	D	2x 19,05-38,1-2x 19,05	5	11	14	95,0	158,0	2,2 x 1,5	800	32.000	32,0	0,0185	K
PXR 152/06/11 (11) [ⓐ] RLX 12/156/05	D	2x 19,05-38,1-2x 19,05	7	14	16	95,0	156,0	2,2 x 1,5	2.000		20,0	0,0216	K
PXR 152/06/13 (15) [ⓐ] RLX 16/156/05	C	2x 19,05-38,1-2x 19,05	9	17	17	95,0	158,0	2,8 x 1,8	670	26.800	5,0	0,0171	K
PXR 152/06/16 (15) [ⓐ] RLX 16/156/05	C	2x 19,05-38,1-2x 19,05	12	19	20	95,0	156,0	2,8 x 1,8	2.000		21,0	0,0216	K
PXR 171/06/08 (11) [ⓐ] RLX 09/175/05	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	5	11	14	108,0	177,0	2,2 x 1,5	800	32.000	33,0	0,0216	K
PXR 171/06/11 (11) [ⓐ] RLX 12/175/05	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	7	14	16	108,0	175,0	2,2 x 1,5	1.500	16.800	9,0	0,0171	K
PXR 171/06/13 (15) [ⓐ] RLX 16/175/05	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	9	17	17	99,0	178,0	2,8 x 1,8	420	16.800	33,0	0,0216	K
PXR 171/06/16 (15) [ⓐ] RLX 16/175/05	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	12	19	20	99,0	175,0	2,8 x 1,8	360	14.400	10,0	0,0171	K
PXR 199/06/08 (11) [ⓐ] RLX 09/203/05	B	5 x 30	5	11	14	123,0	205,0	2,2 x 1,5	760	31.920	34,0	0,0216	K
						123,0	203,0		2.000		6,2	0,0171	K

[ⓐ] siehe Seite 44 / see page 44 / voire page 44 / véase pagina 44

Perfekt (PXR)



Ringmechanik Schienenausführung Kipphebelöffnung Rückenleisten RLX	Ring mechanism Blade type Trigger-opening Backplate RLX	Mécanisme à anneaux Mécanisme à plaque Ouverture à basculeur Contre-plaque RLX	Mecanismo de anillas redondas de regleta Abertura con pulsador Contraplaca RLX										
a Blatthöhe b Ringanzahl c Ringdurchmesser (innen) d Gehäusebreite e Rückenleistenbreite f Rückenleistenlänge g Höhe der RLX-Niete	a Sheet length b Number of rings c Ring diameter (internal) d Width of base e Width of backplate f Length of backplate g Height of RLX rivet	a Hauteur de feuille b Nombre d'anneaux c Diamètre intérieur d'anneaux d Largeur de semelle e Largeur de contre-plaque f Longueur de contre-plaque g Hauteur des rivets RLX	a Altura de la hoja b Número de anillas c Diámetro interior de las anillas d Ancho de la base e Ancho de la contraplaca f Longitud de la contraplaca g Altura del remache RLX										
a / b / c (d) e / f / g	ABC										kg /1000	m ³ /Karton	TM
PXR 216/03/20 (22) ^g RLX 25/226/05 ^(*)	D	80-80	14	24	26	123,0	227,0	3,4 x 2,2	220	6.600	83,7	0,0344	K
PXR 216/03/25 (22) ^g RLX 28/226/05 ^(*)	D	70-70	19	31	32	123,0	226,0	3,4 x 2,2	160	4.800	88,7	0,0344	K
PXR 216/03/29 (28) ^g RLX 37/227/05 ^(*)	D	80-80	24	34	37	108,0	229,0	4,0 x 2,5	110	3.300	131,8	0,0344	K
PXR 297/04/20 (22) ^g RLX 25/307/05 ^(*)	C	80-80-80	14	24	26	190,0	308,0	3,4 x 2,2	195	4.875	102,0	0,0413	K
PXR 297/04/25 (22) ^g RLX 28/307/05 ^(*)	D	80-80-80	19	31	32	190,0	308,0	3,4 x 2,2	140	3.500	108,0	0,0413	K
PXR 297/04/29 (28) ^g RLX 37/308/05 ^(*)	C	80-80-80	24	34	37	190,0	310,0	4,0 x 2,5	95	2.375	162,0	0,0413	K
PXR 297/04/32 (28) ^g RLX 37/308/05 ^(*)	D	80-80-80	27	38	41	190,0	310,0	4,0 x 2,5	95	2.375	176,4	0,0413	K
PXR 297/04/38 (28) ^g RLX 47/308/05 ^(*)	C	80-80-80	33	45	48	190,0	310,0	4,5 x 3,2	80	2.000	182,0	0,0413	K
PXR 171/06/20 (22) ^g RLX 25/181/05 ^(*)	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	14	24	26	99,0	182,0	3,4 x 2,2	160	6.720	72,0	0,0213	K
PXR 171/06/23 (22) ^g RLX 25/181/05 ^(*)	D	2x 19,05-50,8-2x 19,05	16	27	30	99,0	182,0	3,4 x 2,2	120	5.040	74,0	0,0213	K
PXR 171/06/25 (22) ^g RLX 28/181/05 ^(*)	C	2x 19,05-50,8-2x 19,05	19	31	32	99,0	182,0	3,4 x 2,2	120	5.040	77,0	0,0213	K
PXR 216/06/20 (22) ^g RLX 25/226/05 ^(*)	D	2x 19,05-70-2x 19,05	14	24	26	123,0	227,0	3,4 x 2,2	220	6.600	86,0	0,0344	K
PXR 216/06/25 (22) ^g RLX 28/226/05 ^(*)	B	2x 19,05-70-2x 19,05	19	31	32	123,0	227,0	3,4 x 2,2	160	4.800	92,0	0,0344	K
PXR 216/06/30 (22) ^g RLX 37/227/05 ^(*)	D	2x 19,05-70-2x 19,05	24	34	37	123,0	227,0	3,4 x 2,2	145	4.350	96,0	0,0344	K

* Rückenleiste mit Niethöhe 8mm möglich/Backplate with rivet-height 8mm is possible/Contre plaque avec niveau de rivet 8mm est possible/
Altura del Remache 8mm para Contraplaca es posible

^g siehe Seite 44 / see page 44 / voire page 44 / véase pagina 44