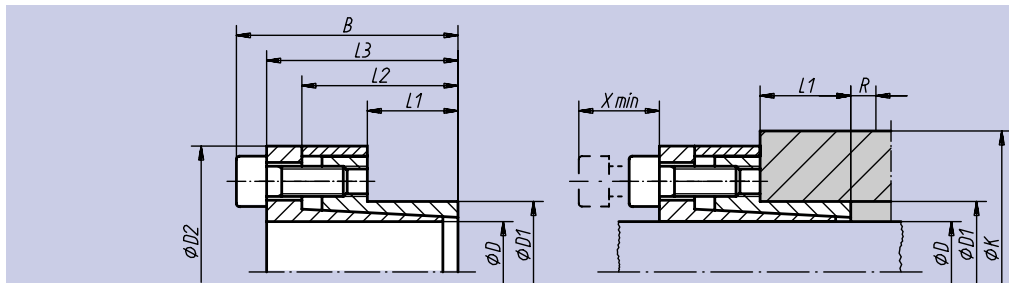


Bague de serrage conique, forme A



Matière:
Acier, nuance C 45.

Finition:
Poli.

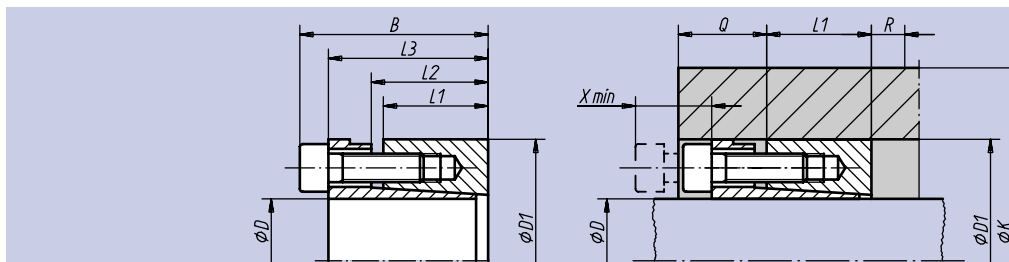
Exemple de commande:
nlm 23350-2028

Nota:
Les bagues de serrage coniques forme A conviennent tout particulièrement pour les liaisons arbre / moyeu à faible épaisseur de paroi. La grande portée de serrage assure un centrage parfait et sans jeu. Autres avantages: utilisation de moyeux et d'arbres lisses (fabrication économique), absence de rainure donc d'affaiblissement, excellente tenue dans le temps. Applications possibles: voir page suivante.

Référence	D	D ₁	D ₂	B	L ₁	L ₂	L ₃	Transmission au couple M _F		Pression d'ajustement		Vis de serrage	Limite élastique R _e (N/mm ²) de la matière du moyeu						
								M Nm	force axiale F kN	P _W N/mm ²	P _N N/mm ²			nombre	couple de serrage M _S Nm	200	250	280	320
23350-2028	20	28	50	44	18	31	38	186	19	156	111	4 x M6	15	64	57	54	51	47	30
23350-2534	25	34	56	51	25	38	45	232	19	90	65	4 x M6	15	62	56	54	51	48	30
23350-3041	30	41	62	51	26	38	45	279	19	75	55	4 x M6	15	67	62	60	58	55	30
23350-3547	35	47	69	58	32	45	52	650	37	100	75	8 x M6	15	89	81	77	73	68	30
23350-4053	40	53	75	58	32	45	52	743	37	88	66	8 x M8	15	93	85	82	79	74	30
23350-4559	45	59	86	78	45	62	70	1563	69	101	77	8 x M8	35	115	104	99	94	87	35
23350-5065	50	65	92	78	45	62	70	1737	69	91	70	8 x M8	35	119	109	104	99	93	35
23350-6077	60	77	104	88	55	72	80	2344	78	70	54	9 x M8	35	128	118	114	109	103	35

Si vous souhaitez une possibilité de desserrage de la bague de serrage sans démontage du composant avoisinant, prière de respecter la distance X préconisée. Les valeurs minimales indiquées pour K valent pour les longueurs de saillie de moyeu R ≥ 0,5 (K-D).

Bague de serrage conique, forme B



Matière:
Acier, nuance C 45.

Finition:
Poli.

Exemple de commande:
nlm 23351-3560

Nota:
Les bagues de serrage coniques forme B nlm 23351 s'intègrent complètement dans la liaison moyeu / arbre. D'autre part, cette variante assure la transmission de couples extrêmement élevés. Possibilités d'application: voir page suivante.

Référence	D	D ₁	B	L ₁	L ₂	L ₃	Transmission au couple M _S		Pression d'ajustement		Vis de serrage	Limite élastique R _e (N/mm ²) de la matière du moyeu						
							M Nm	force axiale F kN	P _W N/mm ²	P _N N/mm ²			nombre	couple de serrage M _S Nm	200	250	280	320
23351-2047	20	47	48	26	29,0	42	445	45	259	110	6 x M6	15	87	80	77	74	70	35
23351-2550	25	50	48	26	29,0	42	557	45	207	104	6 x M6	15	89	83	80	77	73	35
23351-3055	30	55	48	26	29,0	42	668	45	173	94	6 x M6	15	93	87	84	81	77	35
23351-3560	35	60	48	26	29,0	42	1169	67	222	130	9 x M6	15	111	103	99	95	90	35
23351-4065	40	65	48	26	29,0	42	1336	67	194	120	9 x M6	15	115	107	104	100	94	35
23351-4575	45	75	59	30	34,5	51	1873	83	182	109	6 x M8	35	128	120	117	113	107	40
23351-5080	50	80	59	30	34,5	51	2082	83	164	102	6 x M8	35	133	125	121	117	111	40
23351-6090	60	90	59	30	34,5	51	3747	125	205	137	9 x M8	35	159	149	144	139	132	40

Si vous souhaitez une possibilité de desserrage de la bague de serrage sans démontage du composant avoisinant, prière de respecter la distance X préconisée. Les valeurs minimales indiquées pour K valent pour les longueurs de saillie de moyeu Q ≥ 0,5 (K-D) et R ≥ 0,5 (K-D).

Si le moyeu est relié fixement à l'arbre avant l'insertion de l'élément de serrage, il y a lieu de tenir compte des valeurs les plus faibles indiquées pour M, F, P_W, P_N et K_{mini}. à la page suivante, réf. nlm 23352.