

# Logements avec levier de serrage

Blocs hauts - Simples/doubles, avec levier de serrage à droite/à gauche

= Pour les clients choisissant les spécifications d'origine MISUMI =

La pièce entourée en rouge correspond au levier à droite aux spécifications standard. Tenir compte de ces spécifications lors de la sélection du produit.

# Logements avec levier de serrage

Blocs larges - Simples/doubles, avec levier de serrage à droite/à gauche

= Pour les clients choisissant les spécifications d'origine MISUMI =

La pièce entourée en rouge correspond au levier à droite aux spécifications standard. Tenir compte de ces spécifications lors de la sélection du produit.

Caractéristiques : MISUMI d'origine. Le type à levier de serrage permet de positionner des charges plus facilement par rapport au type standard.

**MISUMI d'origine**

Type	Levier à droite		Levier à gauche		Manchon linéaire utilisé (≠P.315)	Logement	Collier/Filetage	Levier de serrage (≠P.21141)	Levier	Filetage du levier	Écrou	Temp. ambiante de fonctionnement		
	Simple	Double	Simple	Double										
	LHSSC	LHSSWC	LHSLC	LHSLWC	LMU	Alliage d'aluminium	Anodisé clair	EN 1.4301 équiv.	CFSC	Zinc moulé sous pression	Peinture cuite au four	EN 1.4305 équiv.	Acier inoxydable (acier inoxydable)	-20~80°C

**Levier à droite**

**Levier à gauche**

L'arbre linéaire est bloqué par l'écrou interne lors de la rotation du levier.

Caractéristiques : MISUMI d'origine. Le type à levier de serrage permet de positionner des charges plus facilement par rapport au type standard.

**MISUMI d'origine**

Type	Levier à droite		Levier à gauche		Manchon linéaire utilisé (≠P.315)	Logement	Collier/Filetage	Levier de serrage (≠P.21141)	Levier	Filetage du levier	Écrou	Temp. ambiante de fonctionnement		
	Simple	Double	Simple	Double										
	LHBBC	LHBBWC	LHBLC	LHBLWC	LMU	Alliage d'aluminium	Anodisé clair	EN 1.4301 équiv.	CFSC	Zinc moulé sous pression	Peinture cuite au four	EN 1.4305 équiv.	Acier inoxydable (acier inoxydable)	-20~80°C

**Levier à droite**

**Levier à gauche**

L'arbre linéaire est bloqué par l'écrou interne lors de la rotation du levier.

Type	dr	Tolérance		L		L1		L2		L3		L4		h	W	H	(G)	J	K	P	ℓ	M1 (longueur effective)	M2 (longueur effective)	M3	d1x1	C
		Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double															
LHSSC	16	0	0	62	99	32	52	65	24	31	31	24.5	27	36	49	43.7	38	30	12.5	7	M6 (13)	M6 (29)	M4	9x7 (pour vis M5)	1	
LHSLC	20	-0.009	-0.010	67	109	36	58	70	23	33	32	27	31	42	54	40.7	44	30	8	8	M8 (15)	M8 (34)	M4	11x8 (pour vis M6)	1	
LHSSWC	25	0	0	86	145	42	80	100	30.5	41	40.5	31	37	52	65	45.7	53.5	30	13.5	9	M10 (17)	M10 (42)	M5	14x10 (pour vis M8)	1	
LHSLWC	30	-0.010	-0.012	91	155	44	90	110	32	43	43	31	40	58	71	42.7	59	30	9	9	M10 (17.5)	M10 (48)	M5	14x10 (pour vis M8)	1	

Pour connaître les précautions d'utilisation, voir P.303. S'assurer que les vis n'interfèrent pas avec le manchon étant donné que les trous M1 sont traversants. La surface de référence est située de l'autre côté de l'étiquette ID produit.

dr	Lubrifié	Poussée axiale N max.	Capacité de charge de base				Masse (g)		Prix unitaire	
			C (dynamique) N		Co (statique) N		Simple	Double	LHSSC	LHSSWC
16	250	1.5	775	1230	1180	2350	347	526	LHSLC	LHSLWC
20	250	1.5	882	1400	1370	2740	438	686		
25	250	3	980	1560	1570	3140	841	1387		
30	500	3	1570	2490	2740	5490	1015	1689		

**Précautions d'utilisation**

- Pour l'installation, desserrer le levier jusqu'à ce que l'écrou permette d'insérer l'arbre.
- Ne pas serrer le levier de serrage si l'arbre n'est pas en place. Cela pourrait entraîner une déformation et des dommages permanents.
- Cette mesure doit être considérée comme provisoire. Ne pas utiliser comme un dispositif de fixation de position de sécurité permanent.

**Max. Méthode de test de la poussée axiale**

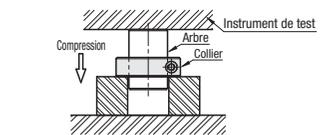
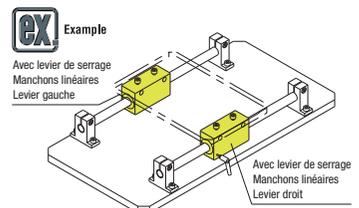
Le collier est serré au(x) couple(s) indiqué(s) dans le tableau, une charge compressive est ensuite appliquée à l'aide du testeur. La charge compressive à partir de laquelle l'arbre commence à se déplacer est définie comme la poussée axiale max. La charge axiale max. des manchons linéaires graissés a été testée.



kgf=Nx0.101972

Ordering Example	Référence pièce	Notes
LHSSC16	LHSSC16L	(avec graisse de type L)
LHSSC16G	LHSSC16G	(avec graisse de type G)
LHSSC20H	LHSSC20H	(avec graisse de type H)

Autres types de graisse disponibles. Pour connaître la date de livraison, le prix et les performances, voir P.304.



Type	dr	Tolérance		L		L1		L2		h	H	(H1)	(H2)	W	W1	W2	M1	M2	d	ℓ	(A)	(B)	(G)	J	K	P	N*	Q*	C	C1
		Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double																					
LHBBC	16	0	0	59	100	34	60	21	21	19	38.5	32.5	9	50	36	7	M5	M4	4.3	12	19.8	0.85	36.7	30	11	6.5	57.5	6	1.5	
LHBLC	20	-0.009	-0.010	69	111	40	70	24	23	21	41	35	11	54	40	7	M6	M5	5.2	12	21	0.5	34.7	34	11.5	7.5	63	6	1.5	
LHBBWC	25	0	0	85	148	50	100	26.5	27	26	51.5	42	12	76	54	11	M8	M5	7	18	36	1	33.7	42.5	13.5	4.5	83	9.5	1.5	
LHBLWC	30	-0.010	-0.012	90	158	58	110	25	27	30	59.5	49	15	78	58	10	M8	M5	7	18	39.9	0.75	32.7	49	13.5	5.5	88	10.5	1.5	

Pour connaître les précautions d'utilisation, voir P.303. S'assurer que les vis n'interfèrent pas avec le manchon étant donné que les trous M1 sont traversants. La surface de référence est située de l'autre côté de l'étiquette ID produit. \* Disponible uniquement pour le type double.

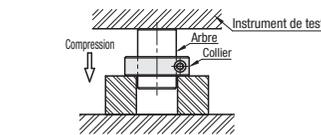
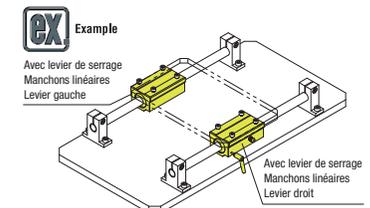
dr	Lubrifié	Poussée axiale N max.	Capacité de charge de base				Masse (g)		Prix unitaire	
			C (dynamique) N		Co (statique) N		Simple	Double	LHBBC	LHBBWC
16	250	1.5	775	1230	1180	2350	358	538	LHBLC <td>LHBLWC </td>	LHBLWC
20	250	1.5	882	1400	1370	2740	420	725		
25	250	3	980	1560	1570	3140	865	1465		
30	500	3	1570	2490	2740	5490	1039	1784		

**Précautions d'utilisation**

- Pour l'installation, desserrer le levier jusqu'à ce que l'écrou permette d'insérer l'arbre.
- Ne pas serrer le levier de serrage si l'arbre n'est pas en place. Cela pourrait entraîner une déformation et des dommages permanents.
- Cette mesure doit être considérée comme provisoire. Ne pas utiliser comme un dispositif de fixation de position de sécurité permanent.

**Max. Méthode de test de la poussée axiale**

Le collier est serré au(x) couple(s) indiqué(s) dans le tableau, une charge compressive est ensuite appliquée à l'aide du testeur. La charge compressive à partir de laquelle l'arbre commence à se déplacer est définie comme la poussée axiale max. La charge axiale max. des manchons linéaires graissés a été testée.



kgf=Nx0.101972

Ordering Example	Référence pièce	Notes
LHBBC16	LHBBC16L	(avec graisse de type L)
LHBBC16G	LHBBC16G	(avec graisse de type G)
LHBBC20H	LHBBC20H	(avec graisse de type H)

Autres types de graisse disponibles. Pour connaître la date de livraison, le prix et les performances, voir P.304.