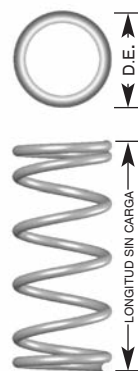


RESORTES DE COMPRESION: SERIE INSTRUMENTAL (METRICO)

EXTREMOS SIN RECTIFICAR • Alambre de Piano (Platinado o Revestimiento de Estaño Previo) o Acero Inoxidable (Pasivado)

RESORTES DE COMPRESION

NUMERO DE PARTE LEE	DIAMETRO EXTERIOR		DIAMETRO DEL AGUJERO		DIAMETRO DE ALAMBRE		DIAMETRO DE POSTE		CARGA APROX @ ALTURA SOLIDA		LONGITUD SIN CARGA		CONSTANTE		ALTURA SOLIDA		GRUPO DE PRECIO	
	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	N	LBS.	MM	PULG.	N/MM	LBS/PULG	MM	PULG.	M	S
CIM020A 01											3.50	0.138	1.614	9.23	1.91	0.075	F	J
CIM020A 02											5.00	0.197	1.063	6.07	2.59	0.102	F	J
CIM020A 03											7.50	0.295	0.677	3.87	3.72	0.146	F	J
CIM020A 04	1.40	.055	1.50	.059	.20	.008	.89	.035	2.58	.58	10.00	0.394	0.497	2.84	4.85	0.191	F	J
CIM020A 05											12.50	0.492	0.392	2.24	5.97	0.235	F	J
CIM020A 06											15.00	0.591	0.324	1.85	7.10	0.279	F	J
CIM020A 07											17.50	0.689	0.276	1.58	8.23	0.324	F	J
CIM025A 01											3.50	0.138	4.556	26.04	2.37	0.093	F	J
CIM025A 02											5.00	0.197	2.944	16.82	3.25	0.128	F	J
CIM025A 03											7.50	0.295	1.852	10.58	4.71	0.186	F	J
CIM025A 04	1.40	.055	1.50	.059	.25	.010	.80	.031	5.16	1.16	10.00	0.394	1.350	7.72	6.18	0.243	F	J
CIM025A 05											12.50	0.492	1.063	6.07	7.65	0.301	F	J
CIM025A 06											15.00	0.591	0.876	5.01	9.11	0.359	F	J
CIM025A 07											17.50	0.689	0.745	4.26	10.58	0.416	F	J
CIM030A 01											3.50	0.138	11.631	66.46	2.71	0.107	F	J
CIM030A 02											5.00	0.197	7.361	42.06	3.75	0.148	F	J
CIM030A 03											7.50	0.295	4.566	26.09	5.48	0.216	F	J
CIM030A 04	1.40	.055	1.50	.059	.30	.012	.70	.027	9.21	2.07	10.00	0.394	3.310	18.91	7.22	0.284	F	J
CIM030A 05											12.50	0.492	2.596	14.83	8.95	0.352	F	J
CIM030A 06											15.00	0.591	2.135	12.20	10.69	0.421	F	J
CIM030A 07											17.50	0.689	1.813	10.36	12.42	0.489	F	J
CIM020AA 01											3.50	0.138	0.798	4.56	1.37	0.054	F	J
CIM020AA 02											5.00	0.197	0.525	3.00	1.77	0.070	F	J
CIM020AA 03											7.50	0.295	0.335	1.91	2.43	0.096	F	J
CIM020AA 04	2.00	.079	2.13	.084	.20	.008	1.50	.059	1.69	.38	10.00	0.394	0.246	1.40	3.10	0.122	F	J
CIM020AA 05											12.50	0.492	0.194	1.11	3.76	0.148	F	J
CIM020AA 06											15.00	0.591	0.160	0.92	4.42	0.174	F	J
CIM020AA 07											17.50	0.689	0.137	0.78	5.08	0.200	F	J
CIM025AA 01											3.50	0.138	1.970	11.26	1.79	0.071	F	J
CIM025AA 02											5.00	0.197	1.273	7.27	2.36	0.093	F	J
CIM025AA 03											7.50	0.295	0.800	4.57	3.30	0.130	F	J
CIM025AA 04											10.00	0.394	0.584	3.34	4.24	0.167	F	J
CIM025AA 05	2.00	.079	2.13	.084	.25	.010	1.40	.055	3.38	.76	12.50	0.492	0.460	2.63	5.18	0.204	F	J
CIM025AA 06											15.00	0.591	0.379	2.16	6.12	0.241	F	J
CIM025AA 07											17.50	0.689	0.322	1.84	7.06	0.278	F	J
CIM025AA 08											20.00	0.787	0.280	1.60	8.00	0.315	F	J



INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA LOS RESORTES DE COMPRESION

NUMEROS DE PARTE: Agregue el sufijo "M" al final del número en inventario para Alambre de Piano; agregue "S" para Acero Inoxidable tipo 302.

PRECIO: Para cotizar hasta 1000 resortes visite www.leepring.com; para más de 1000 resortes, contacte a Lee Spring.

CALCULOS: La constante de los resortes y la carga a altura sólida son para Alambre de Piano; para Acero Inoxidable tipo 302, multiplique las cifras que se muestran por 5/6 (0.833).

RESORTES DE COMPRESION: SERIE INSTRUMENTAL (METRICO)

EXTREMOS SIN RECTIFICAR • Alambre de Piano (Platinado o Revestimiento de Estaño Previo) o Acero Inoxidable (Pasivado)

RESORTES DE COMPRESION

NUMERO DE PARTE LEE	DIAMETRO EXTERIOR		DIAMETRO DEL AGUJERO		DIAMETRO DE ALAMBRE		DIAMETRO DE POSTE		CARGA APROX @ ALTURA SOLIDA		LONGITUD SIN CARGA		CONSTANTE		ALTURA SOLIDA		GRUPO DE PRECIO	
	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	N	LBS.	MM	PULG.	N/MM	LBS/PULG	MM	PULG.	M	S
CIM030AA 01											3.50	0.138	4.419	25.25	2.16	0.085	F	J
CIM030AA 02											5.00	0.197	2.796	15.98	2.89	0.114	F	J
CIM030AA 03											7.50	0.295	1.735	9.91	4.09	0.161	F	J
CIM030AA 04											10.00	0.394	1.257	7.19	5.30	0.209	F	J
CIM030AA 05	2.00	.079	2.13	.084	.30	.012	1.30	.051	5.91	1.33	12.50	0.492	0.986	5.64	6.51	0.256	F	J
CIM030AA 06											15.00	0.591	0.811	4.63	7.72	0.304	F	J
CIM030AA 07											17.50	0.689	0.689	3.94	8.92	0.351	F	J
CIM030AA 08											20.00	0.787	0.599	3.42	10.13	0.399	F	J
CIM025B 01											3.50	0.138	1.740	9.96	1.60	0.063	F	J
CIM025B 02											5.00	0.197	1.130	6.44	2.00	0.079	F	J
CIM025B 03											6.50	0.256	0.830	4.76	2.40	0.094	F	J
CIM025B 04											8.00	0.315	0.660	3.78	2.80	0.110	F	J
CIM025B 05											9.50	0.374	0.550	3.13	3.20	0.126	F	J
CIM025B 06	2.25	.089	2.40	.094	.25	.010	1.60	.063	3.50	0.79	11.00	0.433	0.470	2.67	3.60	0.142	F	J
CIM025B 07											12.50	0.492	0.410	2.33	4.00	0.157	F	J
CIM025B 08											14.00	0.551	0.360	2.07	4.45	0.175	F	J
CIM025B 09											15.50	0.610	0.330	1.86	4.85	0.191	F	J
CIM025B 10											17.00	0.669	0.300	1.69	5.25	0.207	F	J
CIM025B 11											19.00	0.748	0.260	1.50	5.83	0.230	F	J
CIM025C 01											3.50	0.138	1.321	7.55	1.50	0.059	F	J
CIM025C 02											5.00	0.197	0.853	4.88	1.91	0.075	F	J
CIM025C 03											7.50	0.295	0.537	3.07	2.58	0.102	F	J
CIM025C 04											10.00	0.394	0.391	2.24	3.26	0.128	F	J
CIM025C 05											12.50	0.492	0.308	1.76	3.94	0.155	F	J
CIM025C 06	2.50	.098	2.62	.103	.25	.010	1.85	.073	2.62	.59	15.00	0.591	0.254	1.45	4.62	0.182	F	J
CIM025C 07											17.50	0.689	0.216	1.23	5.29	0.208	F	J
CIM025C 08											20.00	0.787	0.188	1.07	5.97	0.235	F	J
CIM025C 09											22.50	0.886	0.166	0.95	6.65	0.262	F	J
CIM025C 10											25.00	0.984	0.149	0.85	7.32	0.288	F	J
CIM030C 01											5.00	0.197	1.765	10.09	2.39	0.094	F	J
CIM030C 02											7.50	0.295	1.095	6.26	3.30	0.130	F	J
CIM030C 03											10.00	0.394	0.794	4.54	4.20	0.165	F	J
CIM030C 04											12.50	0.492	0.622	3.56	5.10	0.201	F	J
CIM030C 05	2.50	.098	2.62	.103	.30	.012	1.78	.070	4.63	1.04	15.00	0.591	0.512	2.93	6.01	0.237	F	J
CIM030C 06											17.50	0.689	0.435	2.48	6.91	0.272	F	J
CIM030C 07											20.00	0.787	0.378	2.16	7.82	0.308	F	J
CIM030C 08											22.50	0.886	0.334	1.91	8.72	0.343	F	J
CIM030C 09											25.00	0.984	0.299	1.71	9.63	0.379	F	J

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA LOS RESORTES DE COMPRESION

NUMEROS DE PARTE: Agregue el sufijo "M" al final del número en inventario para Alambre de Piano; agregue "S" para Acero Inoxidable tipo 302.

PRECIO: Para cotizar hasta 1000 resortes visite www.leepring.com; para más de 1000 resortes, contacte a Lee Spring.

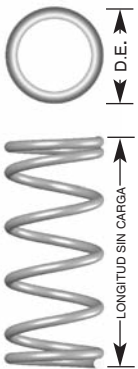
CALCULOS: La constante de los resortes y la carga a altura sólida son para Alambre de Piano; para Acero Inoxidable tipo 302, multiplique las cifras que se muestran por 5/6 (0.833).

RESORTES DE COMPRESION: SERIE INSTRUMENTAL (METRICO)

EXTREMOS SIN RECTIFICAR • Alambre de Piano (Platinado o Revestimiento de Estaño Previo) o Acero Inoxidable (Pasivado)

RESORTES DE COMPRESION

NUMERO DE PARTE LEE	DIAMETRO EXTERIOR		DIAMETRO DEL AGUJERO		DIAMETRO DE ALAMBRE		DIAMETRO DE POSTE		CARGA APROX @ ALTURA SOLIDA		LONGITUD SIN CARGA		CONSTANTE		ALTURA SOLIDA		GRUPO DE PRECIO	
	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	MM	PULG.	N	LBS.	MM	PULG.	N/MM	LBS/PULG	MM	PULG.	M	S
CIM025D 01											7.50	0.295	0.397	2.27	2.09	0.082	F	J
CIM025D 02											10.00	0.394	0.290	1.66	2.59	0.102	F	J
CIM025D 03											12.50	0.492	0.228	1.30	3.08	0.121	F	J
CIM025D 04											15.00	0.591	0.188	1.08	3.58	0.141	F	J
CIM025D 05	3.00	.118	3.12	.123	.25	.010	2.31	.091	2.14	.48	17.50	0.689	0.160	0.91	4.07	0.160	F	J
CIM025D 06											20.00	0.787	0.139	0.80	4.57	0.180	F	J
CIM025D 07											22.50	0.886	0.123	0.70	5.06	0.199	F	J
CIM025D 08											25.00	0.984	0.110	0.63	5.56	0.219	F	J
CIM025D 09											27.50	1.083	0.100	0.57	6.05	0.238	F	J
CIM025D 10											30.00	1.181	0.092	0.52	6.54	0.258	F	J
CIM030D 01											7.50	0.295	0.779	4.45	2.70	0.106	F	J
CIM030D 02											10.00	0.394	0.564	3.23	3.38	0.133	F	J
CIM030D 03											12.50	0.492	0.443	2.53	4.06	0.160	F	J
CIM030D 04											15.00	0.591	0.364	2.08	4.74	0.187	F	J
CIM030D 05	3.00	.118	3.12	.123	.30	.012	2.21	.087	3.74	.84	17.50	0.689	0.309	1.77	5.42	0.213	F	J
CIM030D 06											20.00	0.787	0.269	1.54	6.10	0.240	F	J
CIM030D 07											22.50	0.886	0.237	1.36	6.78	0.267	F	J
CIM030D 08											25.00	0.984	0.213	1.22	7.46	0.294	F	J
CIM030D 09											27.50	1.083	0.193	1.10	8.14	0.320	F	J
CIM030D 10											30.00	1.181	0.176	1.01	8.82	0.347	F	J



INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA LOS RESORTES DE COMPRESION

NUMEROS DE PARTE: Agregue el sufijo "M" al final del número en inventario para Alambre de Piano; agregue "S" para Acero Inoxidable tipo 302.

PRECIO: Para cotizar hasta 1000 resortes visite www.leepring.com; para más de 1000 resortes, contacte a Lee Spring.

CALCULOS: La constante de los resortes y la carga a altura sólida son para Alambre de Piano; para Acero Inoxidable tipo 302, multiplique las cifras que se muestran por 5/6 (0.833).