

Molle per stampi • Die Springs

Small Series

> HV - HB - HR - HG la serie di piccole molle (filo tondo)

Le piccole molle di questo catalogo sono prodotte con filo a sezione tonda e sono suddivise in quattro serie. Ciascuna serie ha un proprio colore caratteristico che ne permette l'identificazione. Anche su queste molle viene effettuato l'assestamento a blocco per evitare cedimenti considerevoli durante il loro impiego.

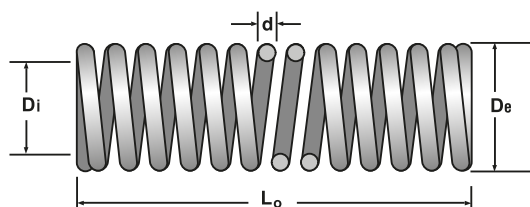
Materiale: UNI EN 10270-1 SH;
Tolleranze: R $\pm 10\%$; L₀ $\pm 0,5$ mm;

> HV - HB - HR - HG the series of small springs (round wire)

The small springs in this catalogue are made from round cross-section wire and are subdivided in four series. Each series has its own colour which allows easy identification. We make the pressing to solid also on these springs to avoid considerable settlements when the springs work.

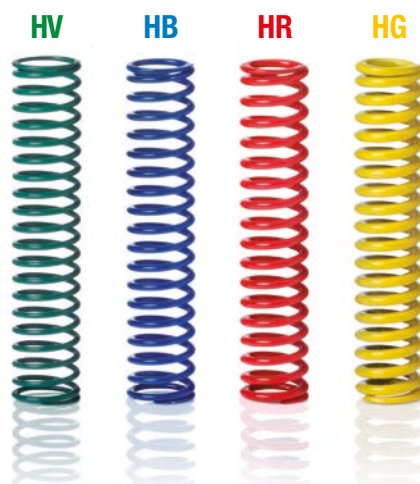
Material: UNI EN 10270-1 SH;
Tolerances: R $\pm 10\%$; L₀ $\pm 0,5$ mm;

L ₀	HV				HB				Molle x scatola Springs per box
	Codice Ctg. No.	Rigidità Rate N/mm	Corsa Stroke mm	Carico Load N	Codice Ctg. No.	Rigidità Rate N/mm	Corsa Stroke mm	Carico Load N	
Lungh. libera Free length mm									
(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 6 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 4,7					(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 6 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 4,2				
Sezione filo • Wire section Ø mm 0,6					Sezione filo • Wire section Ø mm 0,8				
16	HV06016	1,60	10	16	HB06016	5,20	8,5	44	100
25	HV06025	0,86	15	13	HB06025	3,06	13	40	100
38	HV06038	0,64	23	15	HB06038	1,86	20	37	100
51	HV06051	0,38	31	12	HB06051	1,56	27	45	100
(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 8 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 6,2					(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 8 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 5,8				
Sezione filo • Wire section Ø mm 0,8					Sezione filo • Wire section Ø mm 1				
16	HV08016	2,40	9	22	HB08016	7,23	9	65	100
25	HV08025	1,30	14	18	HB08025	3,90	13	51	100
38	HV08038	0,82	21	17	HB08038	2,36	20	47	100
51	HV08051	0,56	28	16	HB08051	1,64	26	43	100



L₀ Lunghezza libera mm
Free length mm
De Diametro esterno Ø mm
External diameter Ø mm
Di Diametro interno Ø mm
Internal diameter Ø mm

d Sezione filo Ø mm
Wire section Ø mm



L ₀	HR				HG				Molle x scatola Springs per box
	Codice Ctlg. No.	R Rigidità Rate N/mm	s-max Corsa Stroke mm	F-max Carico Load N	Codice Ctlg. No.	R Rigidità Rate N/mm	s-max Corsa Stroke mm	F-max Carico Load N	
Lungh. libera Free length mm	(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 6 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 3,9				(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 6 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 3,5				
	Sezione filo • Wire section Ø mm 1				Sezione filo • Wire section Ø mm 1,2				
16	HR06016	12,78	8	102	HG06016	34,77	6	209	100
25	HR06025	6,26	12	75	HG06025	17,67	10	177	100
38	HR06038	5,00	19	95	HG06038	13,16	16	211	100
51	HR06051	3,64	25	91	HG06051	8,94	19	170	100
	(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 8 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 5,5				(De) Diametro esterno • External diameter Ø mm 8 (Di) Diametro interno • Internal diameter Ø mm 4,8				
	Sezione filo • Wire section Ø mm 1,2				Sezione filo • Wire section Ø mm 1,5				
16	HR08016	16,94	8	136	HG08016	42,53	6	255	100
25	HR08025	10,02	11	110	HG08025	25,20	8	202	100
38	HR08038	6,24	17	106	HG08038	15,75	12	189	100
51	HR08051	4,36	22	96	HG08051	11,22	16	180	100