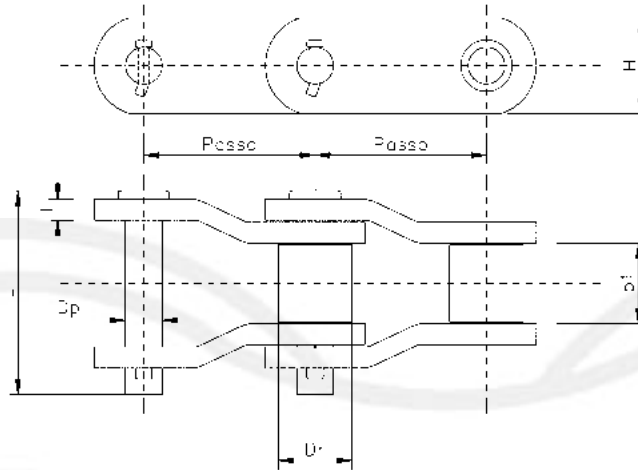


CATENE PER TRASMISSIONI PESANTI A FALSE MAGLIE SERIE ROA COSTRUZIONE ORIGINALE AMERICANA



Sono progettate per essere impiegate in servizi molto gravosi con velocità di funzionamento elevate. Queste catene sono adatte per gruppi di comando di gru e pale meccaniche, per gruppi di comando a tamburo su autocarri mescolatori, e per gruppi di comando di trasportatori e convogliatori. Trovano inoltre grande impiego nell'industria siderurgica.



Catena numero	Passo (mm)	Larghezza interna b1	Diametro rullo Dr (3)	Diametro perno Dp	Lunghezza perno L	Altezza piastre H	Spessore piastre T	Carico di lavoro (N)	Carico di rottura min. (N)	Peso (kg/mt)
ROA3120	38,10	24,89	22,10	11,18	57,65	35,81	4,83	9.341	125.000	6,0
ROA620	42,01	24,64	22,10	9,40	51,31	28,45	3,05	7.339	62.000	3,0
ROA3140	44,45	24,64	25,40	12,70	63,50	41,15	5,59	11.120	173.000	7,7
ROA3160	50,80	30,99	28,45	14,22	74,17	47,50	6,35	15.346	222.000	10,0
ROA3160S	50,80	30,48	28,45	14,99	79,75	41,15	7,87	17.347	196.000	10,9
ROA2010	63,50	36,83	31,75	15,75	87,89	41,15	7,87	20.683	254.000	11,6
RO3200	63,50	38,10	39,62	19,81	88,14	53,85	7,87	26.243	294.000	16,4
ROA881	66,27	27,43	22,10	11,18	60,96	28,45	4,83	10.230	80.000	3,4
ROA882	66,27	27,43	22,10	11,18	67,31	28,45	6,35	10.899	85.000	5,7
ROA2512	77,90	38,35	41,15	19,05	99,06	57,15	9,40	26.688	342.000	18,0
ROA40 (1)	78,10	36,83	31,75	15,75	88,65	38,10	7,87	20.683	120.000	10,1
ROA40 Hyper	78,10	36,83	31,75	16,51	94,74	44,45	9,40	22.685	254.000	12,8
ROA1031	78,10	36,83	31,75	15,75	87,89	38,10	7,87	20.683	173.000	10,1
ROA1032	78,10	36,83	31,75	15,75	87,89	41,15	7,87	20.683	231.000	10,7
ROA3125 Hyper	79,38	40,13	41,15	20,32	101,09	57,15	9,40	29.357	374.000	18,3
ROA3125-2 Hyper	79,38	40,13	41,15	20,32	182,88	57,15	9,40	58.714	747.000	36,6
ROA3125-3 Hyper	79,38	40,13	41,15	20,32	263,90	57,15	9,40	88.070	1.041.000	58,3
ROA2814	88,90	36,83	44,45	22,10	111,00	57,15	12,70	33.805	471.000	23,5
ROA124 (1)	103,20	48,01	44,45	22,10	124,46	50,80	12,70	40.032	227.000	18,3
ROA1242	103,20	48,01	44,45	22,10	122,18	57,15	12,70	40.032	454.000	23,4
ROA3315	103,45	47,50	45,21	23,88	129,79	60,20	14,22	44.480	552.000	27,8
ROA3618	114,30	50,80	57,15	27,94	134,88	76,20	14,22	54.266	761.000	32,7
ROA4020	127,00	68,33	63,50	31,75	158,25	88,90	15,75	77.840	992.000	50,6
ROA5035 (2)	127,00	62,99	63,50	34,80	169,93	88,90	19,05	88.960	1.112.000	55,1
ROA5542 (2)	139,70	74,68	76,20	38,10	181,61	101,60	19,05	104.973	1.334.000	67,9
ROA4824 (2)	152,40	74,68	76,20	38,10	181,61	101,60	19,05	104.973	1.277.000	67,0

(1) Tutte le piastre sono in acciaio bonificato ad eccezione dei tipi ROA40 e ROA124

(2) Tutte le bussole sono in acciaio cementato e temperato ad eccezione dei tipi ROA4824, ROA5035 e ROA5542 che sono in acciaio bonificato

(3) Tutti i rulli sono in acciaio bonificato