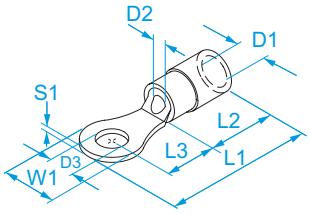
BM GROUP

COMPONENTI E ACCESSORI PER QUADRI ELETTRICI 2023

COMPONENTI E ACCESSORI PER QUADRI ELETTRICI

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI IN PVC DA LASTRA · OCCHIELLO



MATERIALE TERMINALE: rame stagnato
MATERIALE ISOLANTE: polivinilcloruro (PVC)
LIVELLO DI AUTOESTINGUENZA DELL'ISOLANTE: UL 94 V0
TENSIONE NOMINALE: 300 V max
TEMPERATURA ESERCIZIO: 75 °C max
NORME DI RIF.: UL 486 A-B

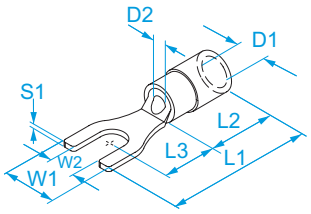
Codice	Colore	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	S1 (mm)	
00101	Rosso	0.25 ÷ 1.5	(22 - 16)	2.5	#3	8	23	10,4	8,6	4,2	1,95	2,6	0,8	100/1000
00107	Rosso			3	#4	8	23	10,4	8,6	4,2	1,95	3,15	0,8	100/1000
00109	Rosso			3	#4	5,5	17,6	10,4	4,4	4,2	1,95	3,2	0,8	100/1000
00113	Rosso			3.5	#6	8	22,2	10,4	7,8	4,2	1,95	3,6	0,8	100/1000
00119	Rosso			4	#8	7,4	20,6	10,4	6,5	4,2	1,95	4,3	0,8	100/1000
00125	Rosso			5	#10	8	21,8	10,4	7,4	4,2	1,95	5,2	0,8	100/1000
00131	Rosso			6	#12	10	23,7	10,4	8,3	4,2	1,95	6,2	0,8	100/1000
00137	Rosso			8	5/16"	14	30	10,4	12,6	4,2	1,95	8,3	0,8	100/1000
00143	Rosso			10	3/8"	14	30,2	10,4	12,8	4,2	1,95	10,4	0,8	100/1000
00201	Blu	1.5 ÷ 2.5	(16 - 14)	2.5	#3	8	23	11	8	4,8	2,45	2,6	0,8	100/1000
00207	Blu			3	#4	8	23,4	11	8,4	4,8	2,45	3,2	0,8	100/1000
00209	Blu			3	#4	6,4	18,5	11	4,3	4,8	2,45	3,2	0,8	100/1000
00213•	Blu			3.5	#6	8	23	11	8	4,8	2,45	3,7	0,8	100/1000
00219	Blu			4	#8	8	21,5	11	6,5	4,8	2,45	4,3	0,8	100/1000
00225	Blu			5	#10	9	22,4	11	7,5	4,8	2,45	5,2	0,8	100/1000
00231	Blu			6	#12	10,5	26	11	9,8	4,8	2,45	6,2	0,8	100/1000
00237	Blu			8	5/16"	13	29,8	11	12,3	4,8	2,45	8,2	0,8	100/1000
00243	Blu			10	3/8"	15	33	11	14,5	4,8	2,45	10,5	0,8	50/500
00313	Giallo	4 ÷ 6	(12 - 10)	3.5	#6	8	26,4	14	8,4	6,6	3,5	3,7	1	50/500
00319	Giallo			4	#8	8	26,4	14	8,4	6,6	3,5	4,2	1	50/500
00325	Giallo			5	#10	9,6	27	14	8,2	6,6	3,5	5,2	1	50/500
00331	Giallo			6	#12	11	29,1	14	9,6	6,6	3,5	6,2	1	50/500
00337	Giallo			8	5/16"	14	34,5	14	13,5	6,6	3,5	8,2	1	50/500
00343	Giallo			10	3/8"	19	40	14	16,5	6,6	3,5	10,5	1	100/500

CSV — E-B170 (0,5-1,5 mm²)
E-B171 (1,5-2,5 mm²)
E-B172 (4-6 mm²)

c UL us LISTED — file n° E 137735 • No UL

V0 EASYENTRY

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI IN PVC DA LASTRA · FORCELLA



MATERIALE TERMINALE: rame stagnato
MATERIALE ISOLANTE: polivinilcloruro (PVC)
LIVELLO DI AUTOESTINGUENZA DELL'ISOLANTE: UL 94 V0
TENSIONE NOMINALE: 300 V max
TEMPERATURA ESERCIZIO: 75 °C max
NORME DI RIF.: UL 486 A-B

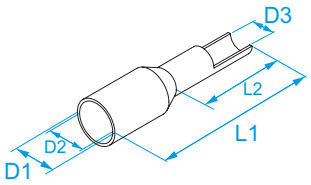
Codice	Colore	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	W2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	
00102	Rosso	0.25 ÷ 1.5	(22 - 16)	2.5	#3	5,6	2,6	20	10,4	6,7	4,2	1,95	0,8	100/1000
00108	Rosso			3	#4	5,6	3,2	20	10,4	6,7	4,2	1,95	0,8	100/1000
00114	Rosso			3.5	#6	6,5	3,7	19,4	10,4	6,5	4,2	1,95	0,8	100/1000
00120	Rosso			4	#8	6,4	4,2	20,9	10,4	6,3	4,2	1,95	0,8	100/1000
00126	Rosso			5	#10	8	5,2	21,2	10,4	8	4,2	1,95	0,8	100/1000
00132	Rosso			6	#12	9,2	6,2	22,4	10,4	8,3	4,2	1,95	0,8	100/1000
00202	Blu	1.5 ÷ 2.5	(16 - 14)	2.5	#3	5,6	2,6	23	11	8,4	4,8	2,45	0,8	100/1000
00208	Blu			3	#4	5,6	3,2	23	11	8,4	4,8	2,45	0,8	100/1000
00214•	Blu			3.5	#6	6,6	3,7	20,3	11	5,3	4,8	2,45	0,8	100/1000
00220	Blu			4	#8	6,6	4,2	20,3	11	5,3	4,8	2,45	0,8	100/1000
00226	Blu			5	#10	9,1	5,2	25	11	9,5	4,8	2,45	0,8	100/1000
00232	Blu			6	#12	10	6,3	27	11	11,2	4,8	2,45	0,8	100/1000
00314	Giallo	4 ÷ 6	(12 - 10)	3.5	#6	8,1	3,7	26	14	7,2	6,6	3,5	1	50/500
00320	Giallo			4	#8	8,1	4,2	26	14	7,2	6,6	3,5	1	50/500
00326	Giallo			5	#10	9	5,2	28,5	14	10,5	6,6	3,5	1	50/500
00332	Giallo			6	#12	11	6,3	29,5	14	11	6,6	3,5	1	50/500
00338	Giallo			8	5/16"	15,2	8,2	35,2	14	15	6,6	3,5	1	50/500
00344	Giallo			10	3/8"	19	10,5	38	14	16,6	6,6	3,5	1	100/500

CSV — E-B170 (0,5-1,5 mm²)
E-B171 (1,5-2,5 mm²)
E-B172 (4-6 mm²)

c UL us LISTED — file n° E 137735 • No UL

V0 EASYENTRY

TERMINALI A BUSSOLA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI · CAVO SINGOLO



MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

MATERIALE ISOLANTE: polipropilene (PP) senza ritardante di fiamma

TEMPERATURA ESERCIZIO: 105 °C max

NORME DI RIF.: DIN 46228-4 (terminali a bussola isolati), UL486F (terminali a bussola isolati e non isolati), CSA C22.2 No.291-14 (terminali a bussola isolati e non isolati)

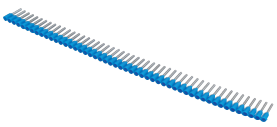
Codice	Colore	Colore standard 1	Colore standard 2	Colore DIN 46228/4	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
005003•	Grigio	√	-	-	0,14	(26)	10	6	2,1	1,6	0,7	500/5000
00701•	Marrone	-	√	-			10	6	2,1	1,6	0,7	500/5000
005001	Grigio	√	-	-			12	8	2,5	1,6	0,7	500/5000
005004•	Azzurro	√	-	-	0,25	(24)	10	6	2,3	1,8	0,75	500/5000
007034•	Giallo	-	√	-			10	6	2,3	1,8	0,75	500/5000
00500•	Azzurro	√	-	-			12	8	2,5	1,8	0,75	500/5000
005005•	Turchese	√	-	-	0,34	(22)	10	6	2,5	2	0,8	500/5000
007036•	Verde	-	√	-			10	6	2,5	2	0,8	500/5000
005002•	Turchese	√	-	-			12	8	2,5	2	0,8	500/5000
005012	Arancio	√	-	-	0,5	(20)	12	6	3,1	2,6	1	500/5000
006011	Bianco	-	√	√			12	6	3,1	2,6	1	500/5000
00501	Arancio	√	-	-			14	8	3,1	2,6	1	500/5000
00601	Bianco	-	√	√			14	8	3,1	2,6	1	500/5000
005011	Arancio	√	-	-			16	10	3,1	2,6	1	500/5000
006012	Bianco	-	√	√			16	10	3,1	2,6	1	500/5000
005021	Bianco	√	-	-	0,75	(18)	12	6	3,3	2,8	1,2	500/5000
007021	Azzurro	-	√	-			12	6	3,3	2,8	1,2	500/5000
006021	Grigio	-	-	√			12	6	3,3	2,8	1,2	500/5000
00502	Bianco	√	-	-			14	8	3,3	2,8	1,2	500/5000
00702	Azzurro	-	√	-			14	8	3,3	2,8	1,2	500/5000
00602	Grigio	-	-	√			14	8	3,3	2,8	1,2	500/5000
005022	Bianco	√	-	-			16	10	3,3	2,8	1,2	500/5000
007022	Azzurro	-	√	-			16	10	3,3	2,8	1,2	500/5000
006022	Grigio	-	-	√			16	10	3,3	2,8	1,2	500/5000
005023	Bianco	√	-	-			18	12	3,3	2,8	1,2	500/5000
007023	Azzurro	-	√	-			18	12	3,3	2,8	1,2	500/5000
006023	Grigio	-	-	√			18	12	3,3	2,8	1,2	500/5000
005031	Giallo	√	-	-	1	(18)	12	6	3,5	3	1,4	500/5000
006031	Rosso	-	√	√			12	6	3,5	3	1,4	500/5000
00503	Giallo	√	-	-			14	8	3,5	3	1,4	500/5000
00603	Rosso	-	√	√			14	8	3,5	3	1,4	500/5000
005032	Giallo	√	-	-			16	10	3,5	3	1,4	500/5000
006032	Rosso	-	√	√			16	10	3,5	3	1,4	500/5000
005033	Giallo	√	-	-			18	12	3,5	3	1,4	500/5000
006033	Rosso	-	√	√			18	12	3,5	3	1,4	500/5000
005042	Rosso	√	-	-	1,5	(16)	12	6	4	3,5	1,7	500/5000
006042	Nero	-	√	√			12	6	4	3,5	1,7	500/5000
00504	Rosso	√	-	-			14	8	4	3,5	1,7	500/5000
00604	Nero	-	√	√			14	8	4	3,5	1,7	500/5000
005041	Rosso	√	-	-			16	10	4	3,5	1,7	500/5000
006041	Nero	-	√	√			16	10	4	3,5	1,7	500/5000
005043	Rosso	√	-	-			18	12	4	3,5	1,7	500/5000
006043	Nero	-	√	√			18	12	4	3,5	1,7	500/5000
00505	Rosso	√	-	-			24	18	4	3,5	1,7	250/2500
00605	Nero	-	√	√			24	18	4	3,5	1,7	250/2500
00506	Blu	√	-	√	2,5	(14)	14	8	4,7	4,2	2,2	250/2500
00706	Grigio	-	√	-			14	8	4,7	4,2	2,2	250/2500
005062	Blu	√	-	√			16	10	4,7	4,2	2,2	250/2500
007071	Grigio	-	√	-			16	10	4,7	4,2	2,2	250/2500

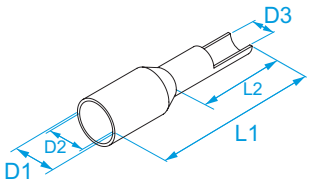
Codice	Colore	Colore standard 1	Colore standard 2	Colore DIN 46228/4	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
005061	Blu	√	-	√	2,5	(14)	18	12	4,7	4,2	2,2	250/2500
007061	Grigio	-	√	-			18	12	4,7	4,2	2,2	250/2500
00507	Blu	√	-	√			24	18	4,7	4,2	2,2	200/2000
00707	Grigio	-	√	-			24	18	4,7	4,2	2,2	200/2000
00508	Grigio	√	-	√	4	(12)	17	10	5,4	4,8	2,8	200/2000
00708	Arancio	-	√	-			17	10	5,4	4,8	2,8	200/2000
005081	Grigio	√	-	√			20	12	5,4	4,8	2,8	200/1000
007081	Arancio	-	√	-			20	12	5,4	4,8	2,8	200/1000
00509	Grigio	√	-	√			26	18	5,4	4,8	2,8	100/1000
00709	Arancio	-	√	-			26	18	5,4	4,8	2,8	100/1000
00510	Nero	√	-	-	6	(10)	20	12	6,9	6,3	3,5	100/1000
00710	Verde	-	√	-			20	12	6,9	6,3	3,5	100/1000
00610	Giallo	-	-	√			20	12	6,9	6,3	3,5	100/1000
00511	Nero	√	-	-			26	18	6,9	6,3	3,5	100/1000
00711	Verde	-	√	-			26	18	6,9	6,3	3,5	100/1000
00611	Giallo	-	-	√			26	18	6,9	6,3	3,5	100/1000
00512	Avorio	√	-	-	10	(8)	22	12	8,4	7,6	4,5	50/500
00712	Marrone	-	√	-			22	12	8,4	7,6	4,5	50/500
00612•	Rosso	-	-	√			22	12	8,4	7,6	4,5	50/500
00513	Avorio	√	-	-			28	18	8,4	7,6	4,5	50/500
00713	Marrone	-	√	-			28	18	8,4	7,6	4,5	50/500
00613	Rosso	-	-	√			28	18	8,4	7,6	4,5	50/500
00514•	Verde	√	-	-	16	(6)	24	12	9,6	8,8	5,8	50/500
00714	Avorio	-	√	-			24	12	9,6	8,8	5,8	50/500
00614	Blu	-	-	√			24	12	9,6	8,8	5,8	50/500
00515•	Verde	√	-	-			28	18	9,6	8,8	5,8	50/500
00715	Avorio	-	√	-			28	18	9,6	8,8	5,8	50/500
00615	Blu	-	-	√			28	18	9,6	8,8	5,8	50/500
006163•	Giallo	√	-	√	25	(4)	26	12	12	11,2	7,3	100/500
00516	Marrone	√	-	-			30	16	12	11,2	7,3	100/500
00716	Nero	-	√	-			30	16	12	11,2	7,3	100/500
00616	Giallo	-	-	√			30	16	12	11,2	7,3	100/500
005161	Marrone	√	-	-			30	18	12	11,2	7,3	100/500
007161	Nero	-	√	-			30	18	12	11,2	7,3	100/500
006161	Giallo	-	-	√			30	18	12	11,2	7,3	100/500
005162	Marrone	√	-	-			36	22	12	11,2	7,3	100/500
007162	Nero	-	√	√			36	22	12	11,2	7,3	100/500
006162	Giallo	-	-	√			36	22	12	11,2	7,3	100/500
006173•	Rosso	-	√	√	35	(2)	26	12	13,5	12,7	8,3	100/500
00517	Beige	√	-	-			30	16	13,5	12,7	8,3	100/500
00617	Rosso	-	√	√			30	16	13,5	12,7	8,3	100/500
005171	Beige	√	-	-			30	18	13,5	12,7	8,3	100/500
006171	Rosso	-	√	√			30	18	13,5	12,7	8,3	100/500
005172•	Beige	√	-	-			39	25	13,5	12,7	8,3	100/500
006172	Rosso	-	√	√			39	25	13,5	12,7	8,3	100/500
00518	Oliva	√	-	-	50	(1/0)	36	20	16	15	10,3	50/250
00618	Blu	-	√	√			36	20	16	15	10,3	50/250
005181	Oliva	√	-	-			40	25	16	15	10,3	50/250
006181	Blu	-	√	√			40	25	16	15	10,3	50/250
00519•	Giallo	√	-	-	70	(2/0)	37	21	17,2	16	13,5	50/50
00520•	Rosso	√	-	-	95	(3/0)	44	25	19,2	18	14,7	50/50
00521•	Blu	√	-	-	120	(4/0)	48	27	21,4	20	16,7	50/50
00522•	Giallo	√	-	-	150	(300)	58	32	25	23	19,5	25/50

file n° E 506333 • No UL

HALOGEN FREE

TERMINALI A BUSSOLA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI · CAVO SINGOLO · IN BANDELLA





MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

MATERIALE ISOLANTE: polipropilene (PP) senza ritardante di fiamma

TEMPERATURA ESERCIZIO: 105 °C max

NORME DI RIF.: DIN 46228-4 (terminali a bussola isolati), UL486F (terminali a bussola isolati e non isolati)

ATTREZZATURA: utilizzare aggraffatrice BM 5375

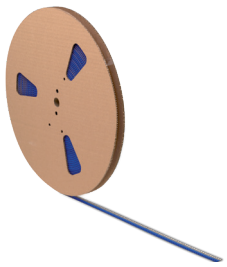
Codice	Colore	Colore standard 1	Colore standard 2	Colore DIN 46228/4	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
90501	Arancio	√	-	-	0,5	(20)	14	8	3,1	2,6	1	500/2500
90601*	Bianco	-	√	√			14	8	3,1	2,6	1	500/2500
90502	Bianco	√	-	-	0,75	(18)	14	8	3,3	2,8	1,2	500/2500
90702	Azzurro	-	√	-			14	8	3,3	2,8	1,2	500/2500
90602*	Grigio	-	-	√			14	8	3,3	2,8	1,2	500/2500
90503	Giallo	√	-	-	1	(18)	14	8	3,5	3	1,4	500/2500
90603*	Rosso	-	√	√			14	8	3,5	3	1,4	500/2500
90504	Rosso	√	-	-	1,5	(16)	14	8	4	3,5	1,7	500/2500
90604*	Nero	-	√	√			14	8	4	3,5	1,7	500/2500
90506*	Blu	√	-	√	2,5	(14)	14	8	4,7	4,2	2,2	500/2500
90706	Grigio	-	√	-			14	8	4,7	4,2	2,2	500/2500

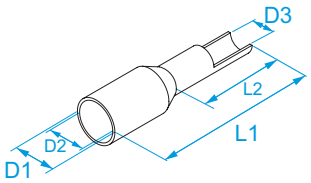
UL LISTED

* file n° E 506333

HALOGEN FREE

TERMINALI A BUSSOLA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI · CAVO SINGOLO · IN BOBINA





MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

MATERIALE ISOLANTE: polipropilene (PP) senza ritardante di fiamma

TEMPERATURA ESERCIZIO: 105 °C max

NORME DI RIF.: DIN 46228-4 (terminali a bussola isolati), UL486F (terminali a bussola isolati e non isolati)

BOBINA: Diametro esterno: 45 cm
Diametro foro: 2,3 cm
Spessore: 3 cm

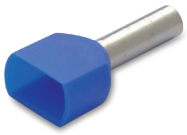
Codice	Colore	Colore standard 1	Colore standard 2	Colore DIN 46228/4	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
91501	Arancio	√	-	-	0,5	(20)	14	8	3,1	2,6	1	10000/10000
91601*	Bianco	-	√	√			14	8	3,1	2,6	1	10000/10000
91502	Bianco	√	-	-	0,75	(18)	14	8	3,3	2,8	1,2	10000/10000
91702	Blu	-	√	-			14	8	3,3	2,8	1,2	10000/10000
91602*	Grigio	-	-	√			14	8	3,3	2,8	1,2	10000/10000
91503	Giallo	√	-	-	1	(18)	14	8	3,5	3	1,4	7500/7500
91603*	Rosso	-	√	√			14	8	3,5	3	1,4	7500/7500
91504	Rosso	√	-	-	1,5	(16)	14	8	4	3,5	1,7	7500/7500
91604*	Nero	-	√	√			14	8	4	3,5	1,7	7500/7500
91506*	Blu	√	-	√	2,5	(14)	14	8	4,7	4,2	2,2	5000/5000
91706	Grigio	-	√	-			14	8	4,7	4,2	2,2	5000/5000

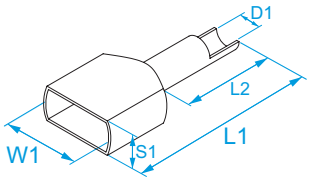
UL LISTED

* file n° E 506333

HALOGEN FREE

TERMINALI A BUSSOLA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI · CAVO DOPPIO





MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

MATERIALE ISOLANTE: polipropilene (PP) senza ritardante di fiamma

TEMPERATURA ESERCIZIO: 105 °C max

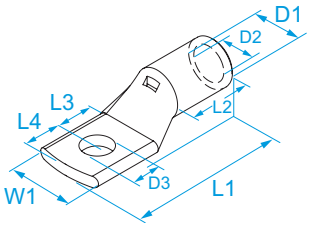
NORME DI RIF.: DIN 46228-1 (terminali a bussola non isolati sino a 50mm²), UL486F (terminali a bussola isolati e non isolati), CSA C22.2 No.291-14 (terminali a bussola isolati e non isolati)

Codice	Colore	Colore standard 1	Colore standard 2	Colore DIN 46228/4	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	S1 (mm)	
00551	Arancio	√	-	-	2 X 0,5	(20)	4,7	15	8	1,4	2,5	200/2000
00651	Bianco	-	√	√			4,7	15	8	1,4	2,5	200/2000
00552	Bianco	√	-	-	2 X 0,75	(18)	5	15	8	1,7	2,8	200/2000
00753	Blu	-	√	-			5	15	8	1,7	2,8	200/2000
00652	Grigio	-	-	√			5	15	8	1,7	2,8	200/2000
00553	Bianco	√	-	-			5	17	10	1,7	2,8	200/2000
00653	Grigio	-	-	√			5	17	10	1,7	2,8	200/2000
006531	Grigio	√	-	-			5	21	14	1,7	2,8	200/2000
007533•	Azzurro	-	√	-			5	21	14	1,7	2,8	200/2000
005531•	Bianco	-	-	√			5	21	14	1,7	2,8	200/2000
00554	Giallo	√	-	-	2 X 1	(18)	5,4	15	8	1,95	3,4	200/2000
00654	Rosso	-	√	√			5,4	15	8	1,95	3,4	200/2000
00555	Giallo	√	-	-			5,4	17	10	1,95	3,4	200/2000
00655	Rosso	-	√	√			5,4	17	10	1,95	3,4	200/2000
005551	Giallo	√	-	-			5,4	19	12	1,95	3,4	200/2000
006551	Rosso	-	√	√			5,4	19	12	1,95	3,4	200/2000
005552	Giallo	√	-	-			5,4	25	18	1,95	3,4	200/2000
006552	Rosso	-	√	√			5,4	25	18	1,95	3,4	200/2000
00556	Rosso	√	-	-	2 X 1,5	(16)	6,6	16	8	2,2	3,6	200/2000
00656	Nero	-	√	√			6,6	16	8	2,2	3,6	200/2000
00557	Rosso	√	-	-			6,6	20	12	2,2	3,6	200/2000
00657	Nero	-	√	√			6,6	20	12	2,2	3,6	200/2000
005571	Rosso	√	-	-			6,6	26	18	2,2	3,6	200/2000
006571	Nero	-	√	√			6,6	26	18	2,2	3,6	200/2000
00558	Blu	√	-	√	2 X 2,5	(14)	7,8	18,5	10	2,8	4,2	100/1000
00758	Grigio	-	√	-			7,8	18,5	10	2,8	4,2	100/1000
00559	Blu	√	-	√			7,8	21,5	13	2,8	4,2	100/1000
00560	Grigio	√	-	√	2 X 4	(12)	8,8	23	12	3,7	4,9	100/1000
00760	Arancio	-	√	-			8,8	23	12	3,7	4,9	100/1000
00561•	Nero	√	-	-	2 X 6	(10)	10	26	14	4,8	6,9	50/500
00761	Verde	-	√	-			10	26	14	4,8	6,9	50/500
00661	Giallo	-	-	√			10	26	14	4,8	6,9	50/500
00562	Avorio	√	-	-	2 X 10	(8)	13	26	14	6,4	7,2	100/1000
00762	Marrone	-	√	-			13	26	14	6,4	7,2	100/1000
00662	Rosso	-	-	√			13	26	14	6,4	7,2	100/1000
00563	Verde	√	-	-	2 X 16	(6)	18,4	30	14	8,2	9,6	50/500
00763	Avorio	-	√	-			18,4	30	14	8,2	9,6	50/500
00663	Blu	-	-	√			18,4	30	14	8,2	9,6	50/500

file n° E 506333 • No UL

HALOGEN FREE

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · NON ISOLATI



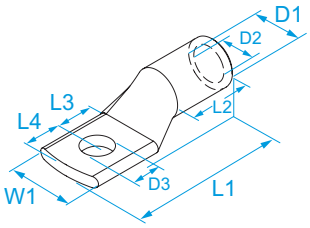
MATERIALE TERMINALE: rame stagnato
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -50 °C a +150 °C
CLASSE CONDUTTORE: Classe 1 e 2 (rigidi) e Classe 5 (flessibili) secondo EN 60228
NORME DI RIF.: UL 486 A-B
FORO ISPEZIONE: si

Codice	Sezione rigido (mm²)	Sezione rigido (AWG/MCM)	Sezione flessibile (mm²)	Sezione flessibile (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	N. esagono matrice	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
011071•	1.5	(16)	1.5	(16)	3	#4	-	8	16	5	5	4	3,5	1,9	3,2	100/100
011191•					4	#8	-	8	16	5	5	4	3,5	1,9	4,2	100/100
011251•					5	#10	-	8	16	5	5	4	3,5	1,9	5,2	100/1000
011311•					6	#12	-	10	18	5	6	5	3,5	1,9	6,3	100/100
012191•	2.5	(14)	2.5	(14)	4	#8	-	8	18	7	5	4	4	2,4	4,2	100/100
012251•					5	#10	-	10	20	7	6	5	4	2,4	5,2	100/100
012311•					6	#12	-	10	20	7	6	5	4	2,4	6,3	100/100
013190•	4	(12)	4	(12)	4	#8	-	10	20	7	6	5	5,1	3,1	4,2	100/100
013250•					5	#10	-	10	20	7	6	5	5,1	3,1	5,2	100/100
013310•					6	#12	-	10	20	7	6	5	5,1	3,1	6,3	100/100
013370•					8	5/16"	-	11	24	7	8,5	6,5	5,1	3,1	8,2	100/100
013191•	6	(10)	6	(10)	4	#8	-	10	23	9	6	5	5,5	3,5	4,2	100/100
013251•					5	#10	-	10	23	9	6	5	5,5	3,5	5,2	100/100
013311•					6	#12	-	10	23	9	6	5	5,5	3,5	6,3	100/100
013371•					8	5/16"	-	12	27	9	9	6	5,5	3,5	8,2	100/1000
013431•					10	3/8"	-	15	32	9	11	9	5,5	3,5	10,2	100/100
01419*	10	(8)	10	(8)	5	#10	7	10	26,5	9,5	6,3	5	7	5	5,2	100/500
01431*					6	#12	7	11	28	9,5	6,5	5,5	7	5	6,3	100/500
01437*					8	5/16"	7	13,6	31,5	9,5	8,8	6,2	7	5	8,5	100/500
01443*					10	3/8"	7	17,2	34	9,5	9,6	9,5	7	5	10,5	100/500
01449*					12	1/2"	7	17	34,1	9,5	9,3	9,3	7	5	12,2	100/500
01525	16	(6)	16	(6)	5	#10	7,5	11,5	30,5	11	8,7	6,3	8	6	5,3	100/500
01531					6	#12	7,5	11,5	31	11	8,5	6	8	6	6,5	100/500
01537					8	5/16"	7,5	15	36	12	9	8	8	6	8,5	100/500
01543					10	3/8"	7,5	17,5	38,5	12	10,5	10	8	6	10,5	100/500
01549					12	1/2"	7,5	17,5	39	12	10,5	10	8	6	13	100/500
01625	25	(4)	25	(4)	5	#10	9	14	35,5	13,5	10	7	9,5	7	5,2	100/500
01631					6	#12	9	14	35,5	13,5	10	7	9,5	7	6,3	100/300
01637					8	5/16"	9	14	35,5	13,5	10	8	9,5	7	8,4	100/300
01643					10	3/8"	9	17	39,5	14	10,5	9,5	9,5	7	10,5	100/300
01649					12	1/2"	9	18,5	39,5	14	11	9,5	9,5	7	13	100/300
01731	35	(2)	35	(2)	6	#12	11	17	37	15	9,5	6	11,5	8,5	6,4	100/300
01737					8	5/16"	11	17	41,5	15	10,5	10	11,5	8,5	8,5	100/300
01749					12	1/2"	11	20	46	15	14	11,5	11,5	8,5	13	100/300
01743					10	3/8"	11	17	45	15	12	9,5	11,5	8,5	10,5	100/300
01831	50	(1/0)	50	(1/0)	6	#12	12	18,7	45,5	18	9	9	13	10	6,4	100/100
01837					8	5/16"	12	18,7	47,5	18	10	10	13	10	8,4	100/100
01843					10	3/8"	12	18,7	49,5	18	11	11	13	10	10,5	100/100
01849					12	1/2"	12	21	53	18	15,3	12	13	10	12,5	100/100
01855					14	9/16"	12	22	53	17	15,3	12	13	10	14,5	100/100
01931•	70	(2/0)	70	(2/0)	6	#12	14	21,8	51	20,5	11	10	15	12	6,5	100/100
01937•					8	5/16"	14	21,8	51	20,5	11	10	15	12	8,5	100/100
01943•					10	3/8"	14	21,8	57	20,5	14,5	11,2	15	12	10,5	100/100
01949•					12	1/2"	14	22	57	20,5	13	13	15	12	12,5	100/100
01955•					14	9/16"	14	22	57	20,5	14	11,3	15	12	14,5	100/100
01961•					16	5/8"	14	22	57	20,5	14	11,3	15	12	16,5	100/100

Codice	Sezione rigido (mm²)	Sezione rigido (AWG/MCM)	Sezione flessibile (mm²)	Sezione flessibile (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	N. esagono matrice	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
03137•					8	5/16"	16	25	54,5	23,5	9	8	17,5	13,8	8,5	50/50
03143•					10	3/8"	16	25	60	23	12,5	12,5	17,5	13,8	10,5	50/50
03149•	95	(3/0)	95	(3/0)	12	1/2"	16	25	62	23	14	13	17,5	13,8	12,5	50/50
03155•					14	9/16"	16	25	65	23	17	13	17,5	13,8	14,5	50/50
03161•					16	5/8"	16	25	65	23	17	13,5	17,5	13,8	16,5	50/50
03237					8	5/16"	18	28	64	25	14	14	19,5	15,5	8,5	50/50
03243					10	3/8"	18	28	64	25	14	14	19,5	15,5	10,5	50/50
03249	120	(4/0)	120	(4/0)	12	1/2"	18	28	64	25	14	14	19,5	15,5	12,5	50/50
03255					14	9/16"	18	28	67	25	15	16	19,5	15,5	14,5	50/50
03261					16	5/8"	18	28	70	25	15	16	19,5	15,5	16,5	50/50
03337					8	5/16"	20	31	64	28	13	11	21	17	8,4	50/50
03343					10	3/8"	20	31	64	28	13	11	21	17	10,4	50/50
03349	150	(300)	150	(300)	12	1/2"	20	31	70	28	14	13	21	17	12,5	50/50
03355					14	9/16"	20	31	70,5	28	15,5	15	21	17	14,5	50/50
03361					16	5/8"	20	31	73	30	15	16	21	17	16,5	50/50
03367					20	3/4"	20	31	73	30	22	16	21	17	21	50/50
03443					10	3/8"	22	35	75	30	16	14	24	19	10,5	50/50
03449					12	1/2"	22	35	75	30	16	14	24	19	13	50/50
03455	185	(400)	185	(400)	14	9/16"	22	35	79	30	18	16	24	19	15	50/50
03461					16	5/8"	22	35	81	30	19	17	24	19	17	50/50
03467					20	3/4"	22	35	87	30	22	20	24	19	21	50/50
03543•					10	3/8"	25	39,5	81	35	16	14	27	21,5	10,5	50/50
03549					12	1/2"	25	39,5	81	35	16	14	27	21,5	13	50/50
03555	240	(500)	240	(500)	14	9/16"	25	39,5	85	35	18	16	27	21,5	15	50/50
03561					16	5/8"	25	39,5	87	35	19	17	27	21,5	17	50/50
03567					20	3/4"	25	39,5	93	35	22	20	27	21,5	21	50/50
03649					12	1/2"	28	44	101	38	22	20	30	24	13	25/25
03655					14	9/16"	28	44	101	38	22	20	30	24	15	25/25
03661	300	(600)	300	(600)	16	5/8"	28	44	101	38	22	20	30	24	17	25/25
03667					20	3/4"	28	44	101	38	22	20	30	24	21	25/25
03669•					24	15/16"	28	44	101	38	22	20	30	24	25	25/25
03749•					12	1/2"	35	50	108	40	22	20	35	27	13	10/10
03755•					14	9/16"	35	50	108	40	22	20	35	27	15	10/10
03761•	400	(800)	300	(600)	16	5/8"	35	50	108	40	22	20	35	27	17	10/10
03767•					20	3/4"	35	50	108	40	22	20	35	27	21	10/10
03769•					24	15/16"	35	50	108	40	22	20	35	27	25	10/10
03861•	500	(1000)	400	(800)	16	5/8"	38	55	124	51	25	23	38	30	17	5/5
03867•					20	3/4"	38	55	124	51	25	23	38	30	21	5/5
03961•	630	(1250)	500	(1000)	16	5/8"	42	61	131	58	25	23	42	33,6	17	5/5
03967•					20	3/4"	42	61	131	58	25	23	42	33,6	21	5/10

c UL us LISTED file n° E 137735 UL LISTED * file n° E 137735 • No UL

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · NON ISOLATI · PIASTRA RIDOTTA



MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -50 °C a +150 °C

CAMPO D'APPLICAZIONE: la patella di attacco di larghezza ridotta consente il collegamento su apparecchiature con morsetti di dimensioni non adeguate ad accogliere terminali standard.

NORME DI RIF.: UL 486 A-B

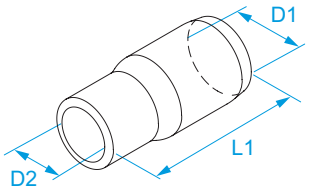
FORO ISPEZIONE: no

Codice	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	N. esagono matrice	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
017313	35	(2)	6	#12	11	15	39	16	8	7	11,5	8,5	6,5	25/25
018313	50	(1/0)	6	#12	12	15	41	18	8	7	13	10	6,5	25/25
018373•			8	5/16"	12	18,5	51	18	13,5	9,5	13	10	10,5	25/25
018433			10	3/8"	12	18,5	51	18	13,5	9,5	13	10	10,5	25/25
019313•	70	(2/0)	6	#12	14	17	46	20	9,5	6,5	15	12	6,5	25/25
019433•			10	3/8"	14	19	52	21	13	10	15	12	10,5	25/25
031373•	95	(3/0)	8	5/16"	16	19	54	24	12	8	17,5	13,8	8,5	25/25
031433•			10	3/8"	16	19	58	22	13	10	17,5	13,8	10,5	25/25
032373	120	(4/0)	8	5/16"	18	19	61	22	12	9	19,5	15,5	8,5	25/25
032433			10	3/8"	18	19	61	22	12	9	19,5	15,5	10,5	25/25
033373	150	(300)	8	5/16"	20	19	70	30	17	9	21	17	8,4	25/25
033433			10	3/8"	20	19	70	30	17	9	21	17	10,5	25/25
034493	185	(400)	12	1/2"	22	31	82	32	17	14	24	19	13	25/25
035433•	240	(500)	10	3/8"	25	31,5	90	39	17	14	27	21,5	10,5	25/25
035493			12	1/2"	25	31,5	90	39	17	14	27	21,5	13	25/25

c UL us LISTED file n° E 137735

• No UL

ACCESSORI PER CAPICORDA NON ISOLATI: CAPPUCCI ISOLANTI



MATERIALE: PVC

LIVELLO DI AUTOESTINGUENZA DELL'ISOLANTE: UL 94 V0

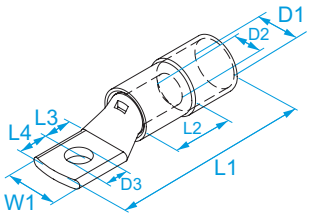
TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:105°C

COLORE: nero

Codice	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	L1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
81001	1,5	(16)	15	3,8	3,5	100/1000
81002	2,5	(14)	16,7	5	4	100/1000
81006	6	(10)	20,6	7	5,2	100/1000
81010	10	(8)	21	6,8	6,3	100/1000
81016	16	(6)	28	8	7	100/1000
81025	25	(4)	28	8	7,6	100/1000
81035	35	(2)	29	10,3	9,2	100/1000
81050	50	(1/0)	34	12	10,3	100/500
81070	70	(2/0)	42	14	13,5	100/500
81095	95	(3/0)	46	17	16	50/250
81120	120	(4/0)	55	20	18	50/250
81150	150	(300)	60	22	20	50/250
81185	185	(350)	65	24	22	50/150
81240	240	(500)	69	30	24	50/150
81300	300	(600)	75	32	27	50/150
81400	400	(800)	75	34	30	25/75

V0

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI IN NYLON · NERI



MATERIALE TERMINALE: rame stagnato
MATERIALE ISOLANTE: poliammide (PA 6.6)
LIVELLO DI AUTOESTINGUENZA DELL'ISOLANTE: UL 94 V0
TEMPERATURA ESERCIZIO: 125 °C max
CLASSE CONDUTTORE: Classe 1 e 2 (rigidi) e Classe 5 (flessibili) secondo EN 60228
FORO ISPEZIONE: si

Codice	Colore	Sezione rigido (mm²)	Sezione rigido (AWG/MCM)	Sezione flessibile (mm²)	Sezione flessibile (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
004191	Nero					5	#10	10	37	9,5	6,3	5	8,2	5	5,2	100/100
004311	Nero					6	#12	11	40	9,5	6,5	5,5	8,2	5	6,3	100/100
004371	Nero	10	(8)	10	(8)	8	5/16"	13,6	43	9,5	8,8	6,2	8,2	5	8,5	100/100
004431	Nero					10	3/8"	17,2	49,2	9,5	9,6	9,5	8,2	5	10,5	100/100
004491	Nero					12	1/2"	17	49,3	9,5	9,3	9,3	8,2	5	12,2	100/100
005251	Nero					5	#10	11,5	43,6	12	8,7	6,3	9	6	5,3	100/100
005311	Nero					6	#12	11,5	44	12	8,5	6	9	6	6,5	100/100
005371	Nero	16	(6)	16	(6)	8	5/16"	15	44	12	9	8	9	6	8,5	100/100
005431	Nero					10	3/8"	17,5	50	12	10,5	10	9	6	10,5	100/100
005491	Nero					12	1/2"	17,5	54	12	10,5	10	9	6	13	100/100
006251	Nero					5	#10	14	50	13,5	10	7	11,5	7	5,2	100/100
006311	Nero					6	#12	14	50	13,5	10	7	11,5	7	6,3	100/100
006371	Nero	25	(4)	25	(4)	8	5/16"	14	50	13,5	10	8	11,5	7	8,4	100/100
006431	Nero					10	3/8"	17	51	14	10,5	9,5	11,5	7	10,5	100/100
006491	Nero					12	1/2"	18,5	51	14	11	9,5	11,5	7	13	100/100
007311	Nero					6	#12	17	57	15	9,5	6	14	8,5	6,4	100/100
007371	Nero	35	(2)	35	(2)	8	5/16"	17	56	15	10,5	10	14	8,5	8,5	100/100
007431	Nero					10	3/8"	17	64	15	12	9,5	14	8,5	10,5	100/100
007491	Nero					12	1/2"	17	63	15	14	11,5	14	8,5	13	100/100
008311	Nero					6	#12	18,7	52	18	9	9	15,5	10	6,4	100/100
008371	Nero					8	5/16"	18,7	61	18	10	10	15,5	10	8,4	100/100
008431	Nero	50	(1/0)	50	(1/0)	10	3/8"	18,7	61	18	11	11	15,5	10	10,5	100/100
008491	Nero					12	1/2"	21	69	18	15,3	12	15,5	10	12,5	50/100
008551	Nero					14	9/16"	22	70	17	15,3	12	15,5	10	14,5	100/100
009371	Nero					8	5/16"	21,8	72	20,5	11	10	18	12	8,5	100/100
009431	Nero					10	3/8"	21,8	75	20,5	14,5	11,2	18	12	10,5	100/100
009491	Nero	70	(2/0)	70	(2/0)	12	1/2"	22	75	20,5	13	13	18	12	12,5	100/100
009551	Nero					14	9/16"	22	75	20,5	14	11,3	18	12	14,5	100/100
009611	Nero					16	5/8"	22	75	20,5	14	11,3	18	12	16,5	100/100
051371	Nero					8	5/16"	25	83	23	12,5	12,5	19,5	13,8	8,5	50/50
051431	Nero					10	3/8"	25	83	23	12,5	12,5	19,5	13,8	10,5	50/50
051491	Nero	95	(3/0)	95	(3/0)	12	1/2"	25	84	23	14	13	19,5	13,8	12,5	50/50
051551	Nero					14	9/16"	25	90	23	17	13	19,5	13,8	14,5	50/50
051611	Nero					16	5/8"	25	89	23	17	13,5	19,5	13,8	16,5	50/50
052371	Nero					8	5/16"	28	94	25	14	14	21	15,5	8,5	50/50
052431	Nero					10	3/8"	28	94	25	14	14	21	15,5	10,5	50/50
052491	Nero	120	(4/0)	120	(4/0)	12	1/2"	28	90	25	14	14	21	15,5	12,5	50/50
052551	Nero					14	9/16"	28	96	25	15	16	21	15,5	14,5	50/50
052611	Nero					16	5/8"	28	102	25	15	16	21	15,5	16,5	50/50
053371	Nero					8	5/16"	31	87,5	28	13	11	23	17	8,4	25/25
053431	Nero					10	3/8"	31	87,5	28	13	11	23	17	10,4	25/25
053491	Nero	150	(300)	150	(300)	12	1/2"	31	93,5	28	14	13	23	17	12,5	25/25
053551	Nero					14	9/16"	31	94	28	15,5	15	23	17	14,5	25/25
053611	Nero					16	5/8"	31	98	30	15	16	23	17	16,5	50/50
053671	Nero					20	3/4"	31	98	30	22	16	23	17	21	25/25
054491	Nero					12	1/2"	35	90	30	16	14	26	19	13	25/25
054551	Nero	185	(400)	185	(400)	14	9/16"	35	98	30	18	16	26	19	15	25/25
054611	Nero					16	5/8"	35	102	30	19	17	26	19	17	25/25
054671	Nero					20	3/4"	35	112	30	22	20	26	19	21	25/25

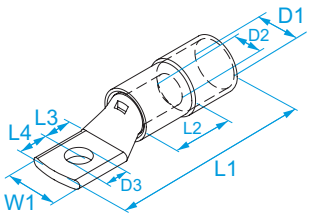
Codice	Colore	Sezione rigido (mm²)	Sezione rigido (AWG/MCM)	Sezione flessibile (mm²)	Sezione flessibile (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
055491	Nero	240	(500)	240	(500)	12	1/2"	39,5	100	35	16	14	30	21,5	13	25/25
055551	Nero					14	9/16"	39,5	108	35	18	16	30	21,5	15	25/25
055611	Nero					16	5/8"	39,5	112	35	19	17	30	21,5	17	25/25
055671	Nero					20	3/4"	39,5	124	35	22	20	30	21,5	21	25/25
05649	Nero	300	(600)	240	(500)	12	1/2"	44	119	38	22	20	33	24	13	25/25
05661	Nero					16	5/8"	44	119	38	22	20	33	24	17	10/10
05667	Nero					20	3/4"	44	119	38	22	20	33	24	21	10/10

HALOGEN FREE

125 °C

V0

CAPICORDA PER CONDUTTORI IN RAME · PREISOLATI IN NYLON · COLORATI



Per la stessa sezione di conduttore sono disponibili isolamenti con imbocchi di diametri differenti in modo da accogliere conduttori con diversi spessori di isolante.

MATERIALE TERMINALE: rame stagnato

MATERIALE ISOLANTE: poliammide (PA 6.6)

LIVELLO DI AUTOESTINGUENZA DELL'ISOLANTE: UL 94 V2

TEMPERATURA ESERCIZIO: 130 °C max

CLASSE CONDUTTORE: Classe 1 e 2 (rigidi) e Classe 5 (flessibili) secondo EN 60228

FORO ISPEZIONE: si

Codice	Colore	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
001071	Rosso	1.5	(16)	3	#4	8	23	5	5	4	4,2	1,9	3,2	100/100
001191	Rosso			4	#8	8	23	5	5	4	4,2	1,9	4,2	100/100
001251	Rosso			5	#10	8	23	5	5	4	4,2	1,9	5,2	100/100
001311	Rosso			6	#12	10	23	5	6	5	4,2	1,9	6,3	100/100
002191	Blu	2.5	(14)	4	#8	8	24,3	7	5	4	4,8	2,4	4,2	100/100
002251	Blu			5	#10	10	28,3	7	6	5	4,8	2,4	5,2	100/100
002311	Blu			6	#12	10	24,3	7	6	5	4,8	2,4	6,3	100/100
003191	Giallo	6	(10)	4	#8	10	33,3	9	6	5	6,6	3,5	4,2	100/100
003251	Giallo			5	#10	10	29,3	9	6	5	6,6	3,5	5,2	100/100
003311	Giallo			6	#12	10	29,3	9	6	5	6,6	3,5	6,3	100/100
003371	Giallo			8	5/16"	12	35,3	9	9	6	6,6	3,5	8,2	100/100
003431	Giallo			10	3/8"	15	42,3	9	11	9	6,6	3,5	10,2	100/100
00419	Rosso	10	(8)	5	#10	10	37	9,5	6,3	5	16	5	5,2	100/100
00420	Rosso			5	#10	10	37	9,5	6,3	5	14,8	5	5,2	100/100
00431	Rosso			6	#12	11	40	9,5	6,5	5,5	8,2	5	6,3	100/100
00432	Rosso			6	#12	11	40	9,5	6,5	5,5	14,8	5	6,3	100/100
00437	Rosso			8	5/16"	13,6	40,4	9,5	8,8	6,2	16	5	8,5	100/100
00438	Rosso			8	5/16"	13,6	40,4	9,5	8,8	6,2	14,8	5	8,5	100/100
00443	Rosso			10	3/8"	17,2	48,7	9,5	9,6	9,5	16	5	10,5	100/100
00444	Rosso			10	3/8"	17,2	48,7	9,5	9,6	9,5	14,8	5	10,5	100/100
00525	Blu	16	(6)	5	#10	11,5	43,6	11	8,7	6,3	9	6	5,3	100/100
00526	Rosso			5	#10	11,5	43,6	11	8,7	6,3	16	6	5,3	100/100
00531	Blu			6	#12	11,5	44,6	11	8,5	6	9	6	6,5	100/100
00532	Rosso			6	#12	11,5	44,6	11	8,5	6	16	6	6,5	100/100
00537	Blu			8	5/16"	15	44	12	9	8	9	6	8,5	100/100
00538	Rosso			8	5/16"	15	44	12	9	8	16	6	8,5	50/50
00543	Blu			10	3/8"	17,5	49,5	12	10,5	10	9	6	10,5	100/100
00544	Rosso			10	3/8"	17,5	49,5	12	10,5	10	16	6	10,5	100/100
00547	Rosso			12	1/2"	17,5	53,5	12	10,5	10	16	6	13	100/100
00549	Blu			12	1/2"	17,5	53,5	12	10,5	10	9	6	13	100/100
00625	Giallo	25	(4)	5	#10	14	50	13,5	10	7	11,5	7	5,2	100/100
00626	Rosso			5	#10	14	50	13,5	10	7	16,8	7	5,2	100/100
00631	Giallo			6	#12	14	50	13,5	10	7	11,5	7	6,3	100/100
00632	Rosso			6	#12	14	50	13,5	10	7	16,8	7	6,3	100/100
00637	Giallo			8	5/16"	14	50	13,5	10	8	11,5	7	8,4	100/100
00638	Rosso			8	5/16"	14	50	13,5	10	8	16,8	7	8,4	100/100
00643	Giallo			10	3/8"	17	51	14	10,5	9,5	11,5	7	10,5	100/100
00644	Rosso			10	3/8"	17	51	14	10,5	9,5	16,8	7	10,5	100/100
00649	Giallo			12	1/2"	18,5	51	14	11	9,5	11,5	7	13	100/100
006492	Rosso			12	1/2"	18,5	51	14	11	9,5	16,8	7	13	100/100
00731	Rosso	35	(2)	6	#12	17	57	15	9,5	6	14	8,5	6,4	100/100
00732	Rosso			6	#12	17	57	15	9,5	6	18,7	8,5	6,4	100/100

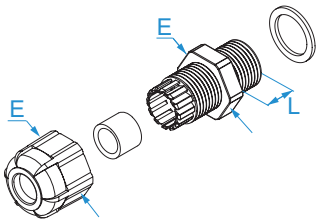
Codice	Colore	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Per vite Ø vite (mm)	Per vite Stud size	W1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	
00737	Rosso	35	(2)	8	5/16"	17	56	15	10,5	10	14	8,5	8,5	100/100
00738	Rosso			8	5/16"	17	56	15	10,5	10	18,7	8,5	8,5	100/100
00743	Rosso			10	3/8"	17	64	15	12	9,5	14	8,5	10,5	100/100
00744	Rosso			10	3/8"	17	64	15	12	9,5	18,7	8,5	10,5	100/100
00749	Rosso			12	1/2"	17	63	15	14	11,5	14	8,5	13	100/100
00752	Rosso			12	1/2"	17	63	15	14	11,5	18,7	8,5	13	100/100
00831	Bianco	50	(1/0)	6	#12	18,7	52	18	9	9	15,5	10	6,4	100/100
00832	Rosso			6	#12	18,7	52	18	9	9	20,8	10	6,4	100/100
00837	Bianco			8	5/16"	18,7	61	18	10	10	15,5	10	8,4	100/100
00838	Rosso			8	5/16"	18,7	61	18	10	10	20,8	10	8,4	100/100
00843	Bianco			10	3/8"	18,7	61	18	11	11	15,5	10	10,5	50/100
00844	Rosso			10	3/8"	18,7	61	18	11	11	20,8	10	10,5	50/100
00849	Bianco			12	1/2"	21	69	18	15,3	12	15,5	10	12,5	100/100
00852	Rosso			12	1/2"	21	69	18	15,3	12	20,8	10	12,5	100/100
00855	Bianco			14	9/16"	22	70	17	15,3	12	15,5	10	14,5	100/100
00856	Rosso			14	9/16"	22	70	17	15,3	12	20,8	10	14,5	100/100
00937	Blu	70	(2/0)	8	5/16"	21,8	72	20,5	11	10	22	12	8,5	100/100
00943	Blu			10	3/8"	21,8	75	20,5	14,5	11,2	22	12	10,5	100/100
00949	Blu			12	1/2"	22	75	20,5	13	13	22	12	12,5	100/100
00955	Blu			14	9/16"	22	75	20,5	14	11,3	22	12	14,5	100/100
00961	Blu			16	5/8"	22	75	20,5	14	11,3	22	12	16,5	100/100
05137	Bianco	95	(3/0)	8	5/16"	25	83	23	12,5	12,5	26	13,8	8,5	50/50
05143	Bianco			10	3/8"	25	83	23	12,5	12,5	26	13,8	10,5	50/50
05149	Bianco			12	1/2"	25	84	23	14	13	26	13,8	12,5	50/50
05155	Bianco			14	9/16"	25	90	23	17	13	26	13,8	14,5	50/50
05161	Bianco			16	5/8"	25	89	23	17	13,5	26	13,8	16,5	25/25
05237	Rosso	120	(4/0)	8	5/16"	28	94	25	14	14	27	15,5	8,5	25/25
05243	Rosso			10	3/8"	28	94	25	14	14	27	15,5	10,5	25/25
05249	Rosso			12	1/2"	28	90	25	14	14	27	15,5	12,5	25/25
05255	Rosso			14	9/16"	28	96	25	25	26	27	15,5	14,5	50/50
05261	Rosso			16	5/8"	28	102	25	15	16	27	15,5	16,5	25/25
05337	Blu	150	(300)	8	5/16"	31	87,5	28	13	11	29	17	8,4	25/25
05343	Blu			10	3/8"	31	87,5	28	13	11	29	17	10,4	25/25
05349	Blu			12	1/2"	31	93,5	28	14	13	29	17	12,5	25/25
05355	Blu			14	9/16"	31	94	28	15,5	15	29	17	14,5	25/25
05361	Blu			16	5/8"	31	98	30	15	16	29	17	16,5	50/50
05367	Blu			20	3/4"	31	98	30	22	16	29	17	21	25/25
05449	Rosso	185	(400)	12	1/2"	35	90	30	16	14	32	19	13	25/25
05455	Rosso			14	9/16"	35	98	30	18	16	32	19	15	25/25
05461	Rosso			16	5/8"	35	102	30	19	17	32	19	17	25/25
05467	Rosso			20	3/4"	35	112	30	22	20	32	19	21	25/25
05549	Rosso	240	(500)	12	1/2"	39,5	100	35	16	14	36	21,5	13	25/25
05555	Rosso			14	9/16"	39,5	108	35	18	16	36	21,5	15	25/25
05561	Rosso			16	5/8"	39,5	112	35	19	17	36	21,5	17	25/25
05567	Rosso			20	3/4"	39,5	124	35	22	20	36	21,5	21	25/25

HALOGEN FREE

130 °C

EASYENTRY

PRESSACAVI IN NYLON · PASSO METRICO · IP68 · STANDARD



MATERIALE: poliammide (PA 6.6), autoestinguente in accordo a UL 94 V2 e IEC 695-2-1 (850 °C)

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

GUARNIZIONE INTERNA E RONDELLA: NBR (gomma nitrilica), durezza 70 Shore A

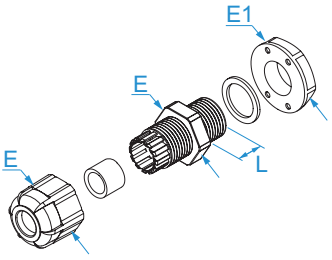
NORME DI RIF.: EN 62444:2013

MONTAGGIO: non rimuovere o spostare la guarnizione; serrare su superficie piana e liscia.

Codice	Colore	Filetto (EN60423)	Ø cavo (mm)	L (mm)	Chiave E (dado)	
4912	Grigio RAL 7035	M 12 x 1.5	3 - 6,5	9	16	50/250
4912N	Nero RAL 9005		3 - 6,5	9	16	50/250
4917	Grigio RAL 7035	M 16 x 1.5	4 - 8	9	19	50/250
4917N	Nero RAL 9005		4 - 8	9	19	50/250
4920	Grigio RAL 7035	M 20 x 1.5	6 - 12	10	24	25/125
4920N	Nero RAL 9005		6 - 12	10	24	25/125
4925	Grigio RAL 7035	M 25 x 1.5	13 - 18	12	33	25/125
4925N	Nero RAL 9005		13 - 18	12	33	25/125
4932	Grigio RAL 7035	M 32 x 1.5	16 - 21	12	36	20/100
4932N	Nero RAL 9005		16 - 21	12	36	20/100
4940	Grigio RAL 7035	M 40 x 1.5	20 - 26	15	46	10/50
4940N	Nero RAL 9005		20 - 26	15	46	10/50
4950	Grigio RAL 7035	M 50 x 1.5	32 - 38	18	60	5/25
4950N	Nero RAL 9005		32 - 38	18	60	5/25
4963	Grigio RAL 7035	M 63 x 1.5	37 - 44	18	68	5/5
4963N	Nero RAL 9005		37 - 44	18	68	5/5

HALOGEN FREE IP68

PRESSACAVI IN NYLON · PASSO METRICO · IP68 · CON DADO DI FISSAGGIO



MATERIALE: poliammide (PA 6.6), autoestinguente in accordo a UL 94 V2 e IEC 695-2-1 (850 °C)

DADO DI FISSAGGIO: con flangia

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

GUARNIZIONE INTERNA E RONDELLA: NBR (gomma nitrilica), durezza 70 Shore A

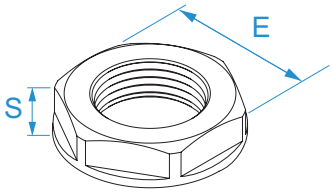
NORME DI RIF.: EN 62444:2013

MONTAGGIO: non rimuovere o spostare la guarnizione; serrare su superficie piana e liscia.

Codice	Colore	Filetto (EN60423)	Ø cavo (mm)	L (mm)	Chiave E (dado)	Chiave E1 (controdado)	
4712	Grigio RAL 7035	M 12 x 1.5	3 - 6,5	9	16	17	25/250
4712N	Nero RAL 9005		3 - 6,5	9	16	17	25/250
4717	Grigio RAL 7035	M 16 x 1.5	4 - 8	9	19	22	25/250
4717N	Nero RAL 9005		4 - 8	9	19	22	25/250
4720	Grigio RAL 7035	M 20 x 1.5	6 - 12	10	24	26	25/250
4720N	Nero RAL 9005		6 - 12	10	24	26	25/250
4725	Grigio RAL 7035	M 25 x 1.5	13 - 18	12	33	32	20/100
4725N	Nero RAL 9005		13 - 18	12	33	32	20/100
4732	Grigio RAL 7035	M 32 x 1.5	16 - 21	12	36	41	20/100
4732N	Nero RAL 9005		16 - 21	12	36	41	20/100
4740	Grigio RAL 7035	M 40 x 1.5	20 - 26	15	46	49	10/10
4740N	Nero RAL 9005		20 - 26	15	46	49	10/10
4750	Grigio RAL 7035	M 50 x 1.5	32 - 38	18	60	61	5/5
4750N	Nero RAL 9005		32 - 38	18	60	61	5/5
4763	Grigio RAL 7035	M 63 x 1.5	37 - 44	18	68	73	5/5
4763N	Nero RAL 9005		37 - 44	18	68	73	5/5

HALOGEN FREE IP68

ACCESSORI PRESSACAVI IN NYLON: PASSO METRICO · DADI ESAGONALI CON FLANGIA

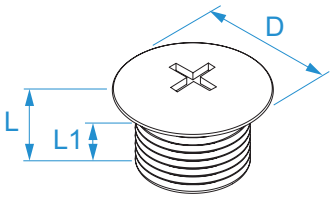


MATERIALE: poliammide rinforzato con fibra di vetro
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

Codice	Colore	Filetto (EN60423)	Chiave E (dado)	S (mm)	
4812	Grigio RAL 7035	M 12 x 1.5	17	5	100/500
4812N	Nero RAL 9005		17	5	100/500
4817	Grigio RAL 7035	M 16 x 1.5	22	5	100/500
4817N	Nero RAL 9005		22	5	100/500
4820	Grigio RAL 7035	M 20 x 1.5	26	6	100/500
4820N	Nero RAL 9005		26	6	100/500
4825	Grigio RAL 7035	M 25 x 1.5	32	6	100/500
4825N	Nero RAL 9005		32	6	100/500
4832	Grigio RAL 7035	M 32 x 1.5	41	7	50/50
4832N	Nero RAL 9005		41	7	50/50
4840	Grigio RAL 7035	M 40 x 1.5	50	7	25/25
4840N	Nero RAL 9005		50	7	25/25
4850	Grigio RAL 7035	M 50 x 1.5	60	8	25/25
4850N	Nero RAL 9005		60	8	25/25
4863	Grigio RAL 7035	M 63 x 1.5	75	8	10/10
4863N	Nero RAL 9005		75	8	10/10

HALOGEN FREE

ACCESSORI PRESSACAVI IN NYLON: PASSO METRICO · IP56 · TAPPI DI CHIUSURA

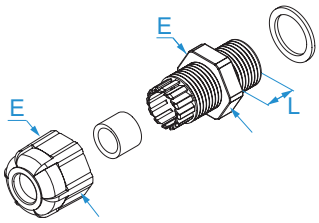


MATERIALE: poliammide rinforzato con fibra di vetro
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +100 °C
MONTAGGIO: serrare su superficie piana e liscia

Codice	Colore	Filetto (EN60423)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
4612	Grigio RAL 7035	M 12 x 1.5	15	8	6	100/100
4612N	Nero RAL 9005		15	8	6	100/100
4616	Grigio RAL 7035	M 16 x 1.5	20	9	6	100/100
4616N	Nero RAL 9005		20	9	6	100/100
4620	Grigio RAL 7035	M 20 x 1.5	24	9,5	6	100/100
4620N	Nero RAL 9005		24	9,5	6	100/100
4625	Grigio RAL 7035	M 25 x 1.5	30	10	8	100/100
4625N	Nero RAL 9005		30	10	8	100/100
4632	Grigio RAL 7035	M 32 x 1.5	37	13,5	8	100/100
4632N	Nero RAL 9005		37	13,5	8	100/100
4640	Grigio RAL 7035	M 40 x 1.5	46	15	8	50/50
4640N	Nero RAL 9005		46	15	8	50/50
4650	Grigio RAL 7035	M 50 x 1.5	56	16	10	50/50
4650N	Nero RAL 9005		56	16	10	50/50
4663	Grigio RAL 7035	M 63 x 1.5	70	16	12	25/25
4663N	Nero RAL 9005		70	16	12	25/25

HALOGEN FREE IP56

PRESSACAVI IN NYLON · PASSO PG · IP68 · STANDARD



MATERIALE: poliammide (PA 6.6), autoestinguente in accordo a UL 94 V2 e IEC 695-2-1 (850 °C)

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

GUARNIZIONE INTERNA E RONDELLA: NBR (gomma nitrilica), durezza 70 Shore A

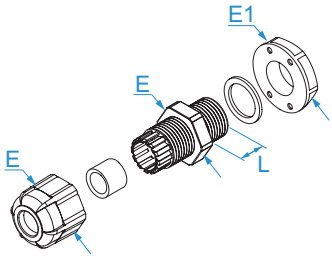
NORME DI RIF.: EN 62444:2013

MONTAGGIO: non rimuovere o spostare la guarnizione; serrare su superfice piana e liscia.

Codice	Colore	Filetto PG (DIN40430)	Ø cavo (mm)	L (mm)	Chiave E (dado)	
4007	Grigio RAL 7035	PG 7	3 - 6,5	9	16	50/500
4307	Grigio RAL 7001		3 - 6,5	9	16	50/500
4007N	Nero RAL 9005		3 - 6,5	9	16	50/500
4009	Grigio RAL 7035	PG 9	4 - 8	9	19	50/500
4309	Grigio RAL 7001		4 - 8	9	19	50/500
4009N	Nero RAL 9005		4 - 8	9	19	50/500
4011	Grigio RAL 7035	PG 11	5 - 10	9	22	25/25
4311	Grigio RAL 7001		5 - 10	9	22	25/25
4011N	Nero RAL 9005		5 - 10	9	22	25/25
4013	Grigio RAL 7035	PG 13.5	6 - 11	10	24	25/25
4313	Grigio RAL 7001		6 - 11	10	24	25/25
4013N	Nero RAL 9005		6 - 11	10	24	25/25
4016	Grigio RAL 7035	PG 16	10 - 13	10	27	25/25
4316	Grigio RAL 7001		10 - 13	10	27	25/25
4016N	Nero RAL 9005		10 - 13	10	27	25/25
4021	Grigio RAL 7035	PG 21	13 - 18	12	33	20/200
4321	Grigio RAL 7001		13 - 18	12	33	20/200
4021N	Nero RAL 9005		13 - 18	12	33	20/200
4029	Grigio RAL 7035	PG 29	18 - 25	12	42	10/100
4329	Grigio RAL 7001		18 - 25	12	42	10/100
4029N	Nero RAL 9005		18 - 25	12	42	10/100
4036	Grigio RAL 7035	PG 36	25 - 32	15	52	5/50
4336	Grigio RAL 7001		25 - 32	15	52	5/50
4036N	Nero RAL 9005		25 - 32	15	52	5/50
4042	Grigio RAL 7035	PG 42	32 - 38	18	60	5/50
4342	Grigio RAL 7001		32 - 38	18	60	5/50
4042N	Nero RAL 9005		32 - 38	18	60	10/10
4048	Grigio RAL 7035	PG 48	37 - 44	18	68	5/50
4348	Grigio RAL 7001		37 - 44	18	68	5/50
4048N	Nero RAL 9005		37 - 44	18	68	5/50

HALOGEN FREE IP68

PRESSACAVI IN NYLON · PASSO PG · IP68 · CON DADO DI FISSAGGIO



MATERIALE: poliammide (PA 6.6), autoestinguente in accordo a UL 94 V2 e IEC 695-2-1 (850 °C)

DADO DI FISSAGGIO: con flangia

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

GUARNIZIONE INTERNA E RONDELLA: NBR (gomma nitrilica), durezza 70 Shore A

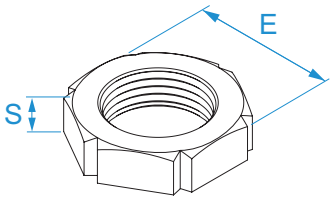
NORME DI RIF.: EN 62444:2013

MONTAGGIO: non rimuovere o spostare la guarnizione; serrare su superfice piana e liscia.

Codice	Colore	Filetto PG (DIN40430)	Ø cavo (mm)	L (mm)	Chiave E (dado)	Chiave E1 (controdado)	
4707	Grigio RAL 7035	PG 7	3 - 6,5	9	16	19	10/100
4707N	Nero RAL 9005		3 - 6,5	9	16	19	10/100
4709	Grigio RAL 7035	PG 9	4 - 8	9	19	22	10/100
4709N	Nero RAL 9005		4 - 8	9	19	22	10/100
4711	Grigio RAL 7035	PG 11	5 - 10	9	22	24	10/100
4711N	Nero RAL 9005		5 - 10	9	22	24	10/100
4713	Grigio RAL 7035	PG 13.5	6 - 11	10	24	27	10/100
4713N	Nero RAL 9005		6 - 11	10	24	27	10/100
4716	Grigio RAL 7035	PG 16	10 - 13	10	27	30	10/100
4716N	Nero RAL 9005		10 - 13	10	27	30	10/100
4721	Grigio RAL 7035	PG 21	13 - 18	12	33	36	10/100
4721N	Nero RAL 9005		13 - 18	12	33	36	10/100
4729	Grigio RAL 7035	PG 29	18 - 25	12	42	46	10/50
4729N	Nero RAL 9005		18 - 25	12	42	46	10/50
4736	Grigio RAL 7035	PG 36	25 - 32	15	52	56	5/5
4736N	Nero RAL 9005		25 - 32	15	52	56	5/5
4742	Grigio RAL 7035	PG 42	32 - 38	18	60	65	5/5
4742N	Nero RAL 9005		32 - 38	18	60	65	5/5
4748	Grigio RAL 7035	PG 48	37 - 44	18	68	69	5/5
4748N	Nero RAL 9005		37 - 44	18	68	69	5/5

HALOGEN FREE IP68

ACCESSORI PRESSACAVI IN NYLON: PASSO PG · DADI ESAGONALI

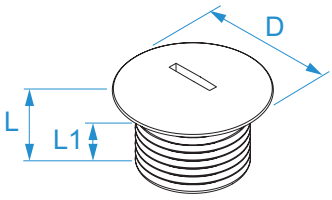


MATERIALE: poliammide rinforzato con fibra di vetro
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -20 °C a +90 °C

Codice	Colore	Filetto PG (DIN40430)	Chiave E (dado)	S (mm)	
3696	Grigio RAL 7035	PG 7	19	5	100/100
3697	Grigio RAL 7035	PG 9	22	5	100/100
3698	Grigio RAL 7035	PG 11	24	4	100/100
3699	Grigio RAL 7035	PG 13.5	27	6	100/100
3700	Grigio RAL 7035	PG 16	30	6	100/100
3701	Grigio RAL 7035	PG 21	36	7	100/100
3702	Grigio RAL 7035	PG 29	46	7	50/50
3703	Grigio RAL 7035	PG 36	60	8	25/25
3704	Grigio RAL 7035	PG 42	65	8	25/25
3705	Grigio RAL 7035	PG 48	70	8	10/10

HALOGEN FREE

ACCESSORI PRESSACAVI IN NYLON: PASSO PG · IP56 · TAPPI DI CHIUSURA

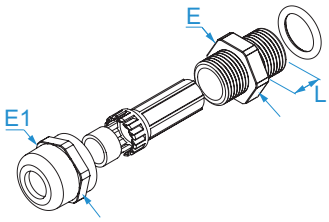


MATERIALE: polistirene
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -25 °C a +60 °C
TEMPERATURA ESERCIZIO PER BREVI PERIODI: 80 °C
MONTAGGIO: serrare su superfice piana e liscia

Codice	Colore	Filetto PG (DIN40430)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
4596	Grigio RAL 7035	PG 7	15	8	6	100/100
4596N	Nero RAL 9005		15	8	6	100/100
4597	Grigio RAL 7035	PG 9	19	9	6	100/100
4597N	Nero RAL 9005		19	9	6	100/100
4598	Grigio RAL 7035	PG 11	22	9	6	100/100
4598N	Nero RAL 9005		22	9	6	100/100
4599	Grigio RAL 7035	PG 13.5	25	9,5	6	100/100
4599N	Nero RAL 9005		25	9,5	6	100/100
4600	Grigio RAL 7035	PG 16	27	9,5	6	100/100
4600N	Nero RAL 9005		27	9,5	6	100/100
4601	Grigio RAL 7035	PG 21	33	11	8	100/100
4601N	Nero RAL 9005		33	11	8	100/100
4602	Grigio RAL 7035	PG 29	44	12	8	50/50
4602N	Nero RAL 9005		44	12	8	50/50
4603	Grigio RAL 7035	PG 36	55	15	10	25/25
4603N	Nero RAL 9005		55	15	10	25/25
4604	Grigio RAL 7035	PG 42	62	16	10	25/25
4604N	Nero RAL 9005		62	16	10	25/25
4605	Grigio RAL 7035	PG 48	69	16	12	25/25
4605N	Nero RAL 9005		69	16	12	25/25

IP56

PRESSACAVI IN OTTONE · PASSO METRICO · IP68 · STANDARD



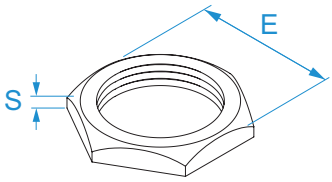
MATERIALE: ottone nichelato
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +100 °C
GUARNIZIONE INTERNA E O-RING: NBR (gomma nitrilica), durezza 70 Shore A
NORME DI RIF.: EN 62444:2013
MONTAGGIO: non rimuovere o spostare la guarnizione; serrare su superfice piana e liscia.
GABBIA IN: poliammide (PA 6.6)

Codice	Filetto (EN60423)	Ø cavo (mm)	L (mm)	Chiave E (dado)	Chiave E1 (controdado)	
2512	M 12 x 1.5	3 - 6,5	6	14	14	100/100
2517	M 16 x 1.5	4 - 8	7	18	18	100/100
2520	M 20 x 1.5	6 - 12	9	22	22	100/100
2525	M 25 x 1.5	10 - 14	9	27	24	100/100
2532	M 32 x 1.5	15 - 22	10	34	34	40/40
2540	M 40 x 1.5	18 - 25	10	45	45	20/20
2550	M 50 x 1.5	32 - 38	10	58	58	12/12
2563	M 63 x 1.5	37 - 44	12	68	64	7/7

CE UK CA

IP68

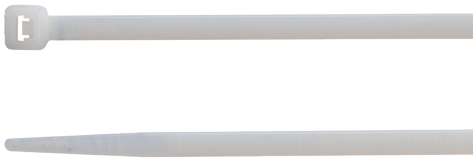
ACCESSORI PRESSACAVI IN OTTONE: PASSO METRICO · DADI ESAGONALI



MATERIALE: ottone nichelato
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +100 °C

Codice	Filetto (EN60423)	Chiave E (dado)	S (mm)	
2712	M 12 x 1.5	15	2,8	100/100
2716	M 16 x 1.5	19	3	100/100
2720	M 20 x 1.5	24	3,2	100/100
2725	M 25 x 1.5	30	3,5	100/100
2732	M 32 x 1.5	37	4	100/100
2740	M 40 x 1.5	46	5	25/25
2750	M 50 x 1.5	50	5	25/25
2763	M 63 x 1.5	70	5,5	10/10

FASCETTE IN NYLON · STANDARD



MATERIALE: poliammide (PA 6.6)
COLORE: naturale
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V2
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +85 °C
TEMPERATURA MIN. INSTALLAZIONE: -10 °C
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI: buona resistenza alle basi, agli olii, ai grassi, ai solventi di cloruro. Limitata resistenza agli acidi. Non resistente ai fenoli.
NORME DI RIF.: EN 62275:2015-02
CLASSIFICAZIONE: tipo 1 (EN), tipo 21 (UL)
MONTAGGIO: aprire la confezione poco prima dell'utilizzo

Codice	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Ø max di serraggio (mm)	Ø min di serraggio (mm)	Resistenza minima di trazione (N)	
B0824	2,5	80	14	3	80	100/5000
B1025		100	20,5	3		100/5000
B1025M		100	20,5	3		1000/5000
B1225		120	27	3		100/4000
B1225M		120	27	3		1000/5000
B1625		160	40	3		100/4000
B1625M		160	40	3		1000/4000
B2025		200	52,5	3		100/3000
B2025M		200	52,5	3		1000/3000
B1436	3,6	140	33	3	180	100/2500
B1436M		140	33	3		1000/2500
B2036		200	52,5	3		100/2000
B2036M		200	52,5	3		1000/2000
B2936		300	106	3		100/1500
B2936M		300	106	3		1000/1500
B3736		370	105	3		100/4000
B1248	4,6	120	24	3	220	100/2000
B1648		160	36	3		100/1500
B1648M		160	36	3		1000/1500
B1948	4,8	188	46	3		100/1500
B1948M		188	46	3		1000/1500
B2048		200	50	3		100/1500
B2048M		200	50	3		1000/1500
B2548		250	65	3		100/1300
B2548M		250	65	3		1000/1300
B3048		300	81	3		100/1000
B3048M		300	81	3		1000/1000
B3748		370	103,5	3		100/3000
B3948		390	110	3		100/2500
B4348		430	122,5	3		100/2000
B5348		530	160	3		100/1000
B1576	7,6	150	24	6	550	100/1000
B2076		200	51	6		100/800
B2976		300	83	6		100/600
B3776		370	103,5	6		100/1500
B4576		450	130,5	6		100/2500
B5476		540	159	6		100/500
B7576		750	226	6		100/100
B4390	9	430	130,5	9	800	100/100
B5390	8,8	550	163,5	9		100/100
B7190		710	195	9		100/100
B7890		780	235,5	9		100/100
B8190	9	810	245	9		100/100
B1090		1020	295	9		100/100
B1290		1220	375,5	9		100/100
B1590		1530	460	9		100/100

file n° E 223175

HALOGEN FREE

FASCETTE IN NYLON RESISTENTI AI RAGGI UV · STANDARD

MATERIALE: poliammide (PA 6.6) + carbon black
COLORE: nero
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V2
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +85 °C
TEMPERATURA MIN. INSTALLAZIONE: -10 °C
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI: buona resistenza alle basi, agli olii, ai grassi, ai solventi di cloruro. Limitata resistenza agli acidi. Non resistente ai fenoli.
NORME DI RIF.: EN 62275:2015-02
CLASSIFICAZIONE: tipo 1 (EN), tipo 21 (UL)
MONTAGGIO: aprire la confezione poco prima dell'utilizzo

Codice	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Ø max di serraggio (mm)	Ø min di serraggio (mm)	Resistenza minima di trazione (N)	
N0824	2,5	80	14	3	80	100/8000
N0824M		80	14	3		1000/8000
N1025		100	20,5	3		100/5000
N1025M		100	20,5	3		1000/5000
N1225		120	27	3		100/5000
N1625		160	40	3		100/4000
N1625M		160	40	3		1000/4000
N2025		200	52,5	3		100/3000
N1436	3,6	140	33	3	180	100/2500
N1436M		140	33	3		1000/2500
N2036		200	52,5	3		100/2000
N2936		300	106	3		100/1500
N2936M		300	106	3		1000/1500
N3736		370	105	3		100/4000
N1248	4,6	120	24	3	220	100/2000
N1648		160	36	3		100/1500
N1948	4,8	188	46	3		100/1500
N2048		200	50	3		100/1500
N2048M		200	50	3		1000/1500
N2548		250	65	3		100/1300
N3048		300	81	3		100/1000
N3048M		300	81	3		1000/1000
N3748		370	103,5	3		100/3000
N3948		390	110	3		100/2500
N4348		430	122,5	3		100/1500
N5348		530	160	3		100/100
N1576	7,6	150	24	6	550	100/1000
N2076		200	51	6		100/800
N2976		300	83	6		100/600
N3776		370	103,5	6		100/1000
N4576		450	130,5	6		100/100
N5476		540	159	6		100/100
N7576		750	226	6		100/100
N4390	9	430	130,5	9	800	100/100
N5390	8,8	550	163,5	9		100/100
N7190		710	195	9		100/100
N7890		780	235,5	9		100/100
N8190	9	810	245	9		100/100
N1090		1020	295	9		100/100
N1290		1220	375,5	9		100/100
N1590		1530	460	9		100/100

file n° E 223175

HALOGEN FREE

UV RESISTANT

ACCESSORI PER FASCETTE IN NYLON · BASETTE DI FISSAGGIO BIDIREZIONALI

MATERIALE: poliammide (PA 6.6) + adesivo
COLORE: naturale
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V2
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +85 °C
TEMPERATURA MIN. INSTALLAZIONE: -10 °C
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI: buona resistenza alle basi, agli olii, ai grassi, ai solventi di cloruro. Limitata resistenza agli acidi. Non resistente ai fenoli.

Codice	Per fascette con larghezza max (mm)	Dimensioni (mm)	Altezza (mm)	Ø foro di fissaggio (mm)	Ø vite di fissaggio (mm)	Tipo di fissaggio	
B0901	3,6	19 x 19	5,4	3,3	3	adesivo	100/1500
B0902*	4,8	28 x 28	7	5,5	5	adesivo	100/800
B0903*			5,8			a vite	100/1000

* file n° E 223175

HALOGEN FREE

ACCESSORI PER FASCETTE IN NYLON · BASETTE DI FISSAGGIO RESISTENTI AI RAGGI UV BIDIREZIONALI

MATERIALE: poliammide (PA 6.6) + adesivo
COLORE: nero
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V2
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +85 °C
TEMPERATURA MIN. INSTALLAZIONE: -10 °C
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI: buona resistenza alle basi, agli olii, ai grassi, ai solventi di cloruro. Limitata resistenza agli acidi. Non resistente ai fenoli.

Codice	Per fascette con larghezza max (mm)	Dimensioni (mm)	Altezza (mm)	Ø foro di fissaggio (mm)	Ø vite di fissaggio (mm)	Tipo di fissaggio	
N0901	3,6	19 x 19	5,4	3,3	3	adesivo	100/1500
N0902*	4,8	28 x 28	7	5,5	5	adesivo	100/800
N0903*			5,8			a vite	100/1000

* file n° E 223175

HALOGEN FREE

UV RESISTANT

GUAINE TERMORESTRINGENTI BASSO SPESSORE 2:1, IN BOBINA

TIPO: parete singola

RAPPORTO DI RESTRINGIMENTO: 2:1

MATERIALE: polietilene

TEMPERATURA ESERCIZIO: da -55°C a +125°C max (+105 °C max per trasparente)

TEMPERATURA DI RESTRINGIMENTO: da +70°C a +110°C

VRMS MASSIMA: 600 V

GRADO DI AUTOESTINGUENZA DELLA GUAINA: ritardante di fiamma VW-1 UL1581 (eccetto colore trasparente)

PRIVO DI ALOGENI: tutti i colori tranne giallo-verde e trasparente

CAMPO D'APPLICAZIONE: isolamento e protezione efficiente ed economica di connessioni e di terminali in diversi campi tra cui elettronica, settore automobilistico, ferrovie, campo navale. L'ampia scelta di colori facilita l'identificazione dei cavi.

Codice	Misura (mm)	Lunghezza (m)	Colore	D1 (Ø mm)	D2 (Ø mm)	S1 (mm)	(m)
GBS012BBI*	1,2	200	Bianco	1,5 ± 0,2	0,65	0,36 ± 0,10	200/200
GBS012BBL*		200	Blu			0,36 ± 0,10	200/200
GBS012BNE*		200	Nero			0,36 ± 0,10	200/200
GBS012BRO*		200	Rosso			0,36 ± 0,10	200/200
GBS012BTR		200	Trasparente			0,36 ± 0,10	200/200
GBS016BBI*	1,6	200	Bianco	2,0 ± 0,3	0,85	0,36 ± 0,10	200/200
GBS016BBL*		200	Blu			0,36 ± 0,10	200/200
GBS016BNE*		200	Nero			0,36 ± 0,10	200/200
GBS016BRO*		200	Rosso			0,36 ± 0,10	200/200
GBS016BTR		200	Trasparente			0,36 ± 0,10	200/200
GBS024BBI*	2,4	200	Bianco	3,0 ± 0,3	1,25	0,40 ± 0,10	200/200
GBS024BBL*		200	Blu			0,40 ± 0,10	200/200
GBS024BNE*		200	Nero			0,40 ± 0,10	200/200
GBS024BRO*		200	Rosso			0,40 ± 0,10	200/200
GBS024BTR		200	Trasparente			0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BBI*	3,2	200	Bianco	3,5 ± 0,4	1,5	0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BBL*		200	Blu			0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BGV		200	GialloVerde			0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BNE*		200	Nero			0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BRO*		200	Rosso			0,40 ± 0,10	200/200
GBS032BTR		200	Trasparente			0,40 ± 0,10	200/200
GBS048BBI*	4,8	100	Bianco	5,5 ± 0,4	2,5	0,55 ± 0,10	100/100
GBS048BBL*		100	Blu			0,55 ± 0,10	100/100
GBS048BGV		100	GialloVerde			0,55 ± 0,10	100/100
GBS048BNE*		100	Nero			0,55 ± 0,10	100/100
GBS048BRO*		100	Rosso			0,55 ± 0,10	100/100
GBS048BTR		100	Trasparente			0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BBI*	6,4	100	Bianco	6,5 ± 0,4	3	0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BBL*		100	Blu			0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BGV		100	GialloVerde			0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BNE*		100	Nero			0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BRO*		100	Rosso			0,55 ± 0,10	100/100
GBS064BTR		100	Trasparente			0,55 ± 0,10	100/100
GBS095BBI*	9,5	100	Bianco	9,5 ± 0,5	4,5	0,60 ± 0,10	100/100
GBS095BBL*		100	Blu			0,60 ± 0,10	100/100
GBS095BGV		100	GialloVerde			0,60 ± 0,10	100/100
GBS095BNE*		100	Nero			0,60 ± 0,10	100/100
GBS095BRO*		100	Rosso			0,60 ± 0,10	100/100
GBS095BTR		100	Trasparente			0,60 ± 0,10	100/100
GBS127BBI*	12,7	100	Bianco	13,5 ± 0,5	6,5	0,65 ± 0,10	100/100
GBS127BBL*		100	Blu			0,65 ± 0,10	100/100
GBS127BGV		100	GialloVerde			0,65 ± 0,10	100/100
GBS127BNE*		100	Nero			0,65 ± 0,10	100/100
GBS127BRO*		100	Rosso			0,65 ± 0,10	100/100
GBS127BTR		100	Trasparente			0,65 ± 0,10	100/100

Codice	Misura (mm)	Lunghezza (m)	Colore	D1 (Ø mm)	D2 (Ø mm)	S1 (mm)	(m)
GBS190BBI*	19	100	Bianco	21,0 ± 0,5	10	0,75 ± 0,15	100/100
GBS190BBL*		100	Blu			0,75 ± 0,15	100/100
GBS190BGV		100	GialloVerde			0,75 ± 0,15	100/100
GBS190BNE*		100	Nero			0,75 ± 0,15	100/100
GBS190BRO*		100	Rosso			0,75 ± 0,15	100/100
GBS190BTR		100	Trasparente			0,75 ± 0,15	100/100
GBS254BBI*	25,4	50	Bianco	26,0 ± 0,5	12,5	0,90 ± 0,15	50/50
GBS254BBL*		50	Blu			0,90 ± 0,15	50/50
GBS254BGV		50	GialloVerde			0,90 ± 0,15	50/50
GBS254BNE*		50	Nero			0,90 ± 0,15	50/50
GBS254BRO*		50	Rosso			0,90 ± 0,15	50/50
GBS254BTR		50	Trasparente			0,90 ± 0,15	50/50
GBS318BBI*	31,8	50	Bianco	31,5 ± 1,0	15	0,95 ± 0,15	50/50
GBS318BBL*		50	Blu			0,95 ± 0,15	50/50
GBS318BNE		50	Nero			0,95 ± 0,15	50/50
GBS318BRO*		50	Rosso			0,95 ± 0,15	50/50
GBS318BTR		50	Trasparente			0,95 ± 0,15	50/50
GBS380BBI*	38	50	Bianco	41,5 ± 1,0	20	1,0 ± 0,15	50/50
GBS380BBL*		50	Blu			1,0 ± 0,15	50/50
GBS380BGV		50	GialloVerde			1,0 ± 0,15	50/50
GBS380BNE*		50	Nero			1,0 ± 0,15	50/50
GBS380BRO*		50	Rosso			1,0 ± 0,15	50/50
GBS380BTR		50	Trasparente			1,0 ± 0,15	50/50
GBS510BBI	51	25	Bianco	>50	25	1,0 ± 0,15	25/25
GBS510BBL		25	Blu			1,0 ± 0,15	25/25
GBS510BNE		25	Nero			1,0 ± 0,15	25/25
GBS510BRO		25	Rosso			1,0 ± 0,15	25/25
GBS510BTR		25	Trasparente			1,0 ± 0,15	25/25
GBS760BBI	76	25	Bianco	>80	41	1,46 ± 0,20	25/25
GBS760BBL		25	Blu			1,46 ± 0,20	25/25
GBS760BNE		25	Nero			1,46 ± 0,20	25/25
GBS760BRO		25	Rosso			1,46 ± 0,20	25/25
GBS760BTR		25	Trasparente			1,46 ± 0,20	25/25
GBS102BBI	102	25	Bianco	>100	51	1,46 ± 0,20	25/25
GBS102BBL		25	Blu			1,46 ± 0,20	25/25
GBS102BNE		25	Nero			1,46 ± 0,20	25/25
GBS102BRO		25	Rosso			1,46 ± 0,20	25/25
GBS102BTR		25	Trasparente			1,46 ± 0,20	25/25

* file n° E245489

HALOGEN FREE

FLAME RETARDANT

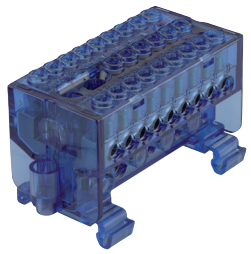
2:1

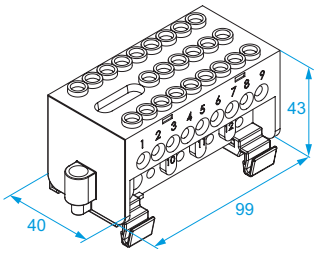
RISCALDATORE AD ARIA

Riscaldatore ad aria con selettore erogazione a tre posizioni e variazione elettronica della temperatura in continuo da 50 °C a 600 °C.
Doppia protezione contro il surriscaldamento: termostato e stop termico.

Codice	Potenza (W)	Tensione	Peso (g)	Selettore	Temperatura (°C)	Erogazione aria (l/min)	
1108	2000	220-240 V, 50 Hz	650	Pos.I Pos. II Pos. III	50 50-600 50-600	150 300 500	1/1

MORSETTIERE PER QUADRI · EQUIPOTENZIALE





Morsettiera equipotenziale a 26 ingressi montabile con doppio sistema di fissaggio: a vite e su guide DIN 46277/3 (EN 50022).
Le ridotte dimensioni consentono l'alloggiamento in cassette di piccole dimensioni normalmente presenti in edifici con canalizzazioni esistenti. Il sistema di cablaggio su due livelli consente un facile inserimento dei conduttori. L'utilizzo della morsettiera è consigliato sia per il collegamento dei conduttori come nodo equipotenziale di terra che come collegamento alle masse estranee (strutture metalliche, tubazioni ecc.) negli impianti elettrici di locali a uso medico.

CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

CORPO CONDUTTIVO: ottone nichelato

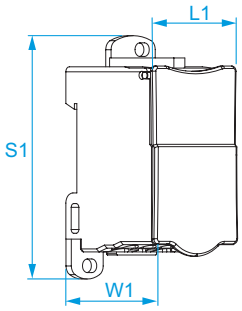
VITI IMPERDIBILI IN: acciaio zincato

TEMPERATURA ESERCIZIO MAX: 85 °C

Codice	N. ingressi totali	N. ingressi	Sezione conduttori (mm²)	Tipo di connessione	
9926	26	2 24	16 ÷ 35 2,5 ÷ 10	⏚	1/5

HALOGEN FREE

MORSETTIERE · MODULARI · UNIPOLARI · 80A, 125A, 160A, 250A, 400A, 500A



CORPO ISOLANTE: poliammide (PA 6.6) UL 94 V0

COPERCHIO: policarbonato (PC)

CORPO CONDUTTIVO: ottone stagnato

VITI: acciaio zincato

TENSIONE D'ISOLAMENTO: 1000 V AC/DC (IEC), 600 V AC/DC (UL)

NORME DI RIF.: IEC/EN 60947-7-1, UL 1059

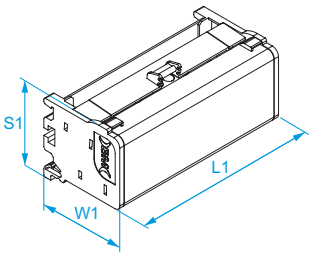
Codice	Corrente nominale In (A)	Connessioni (mm x Nr.)	IEC conduttore (mm²)	UL conduttore (AWG/MCM)	IEC coppia di serraggio (Nm)	UL coppia di serraggio (lb x in)	IEC Uimp (kV)	IEC Icw (kA)	IEC Ipk (kA)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
QM108007C	80 (IEC) 85 (UL)	Ø 6,8 x1 Ø 6,8 x2 Ø 4,5 x 4	6 - 16 2,5 - 16 2,5 - 6	16 - 4 16 - 4 16 - 8	3,5 3,5 1,2	19.5 19.5 10.6	12	3	22	27	47	66	5/5
QM112508C	125 (IEC) 150 (UL)	Ø 10 x 1 Ø 6,8 x 1 Ø 6,8 x 6	10 - 35 6 - 16 2,5 - 16	8 - 1/0 14 - 2 14 - 4	8,5 3,5 3,5	57 31 31	12	4,2	30	29	46	76	5/5
QM116008C	160 (IEC) 200 (UL)	Ø 12,3 x 1 Ø 6,8 x 1 Ø 6,8 x 6	10 - 70 6 - 16 2,5 - 16	8 - 3/0 14 - 2 14 - 4	8,5 3,5 3,5	75 31 31	12	11,8	30	29	46	76	5/5
QM125012C	250 (IEC) 255 (UL)	Ø 15 x 1 Ø 9 x 2 Ø 6,8 x 5 Ø 6,1 x 4	35 - 120 6 - 35 2,5 - 16 2,5 - 10	6 - 250 10 - 1 14 - 4 14 - 6	19 4,4 2,7 2,7	168 39 24 24	12	24,5	51	47	50	97	3/3
QM140012C	400 (IEC) 335 (UL)	Ø 19 x 1 Ø 9 x 2 Ø 6,8 x 5 Ø 6,1 x 4	95 - 185 6 - 35 2,5 - 16 2,5 - 10	3/0 - 400 10 - 1 14 - 4 14 - 6	25 4,4 2,7 2,7	221 39 24 24	12	24,5	51	47	50	97	3/3
QM150012B	500 (IEC) 335 (UL)	[25x9] x 1 Ø 9 x 2 Ø 6,8 x 5 Ø 6,1 x 4	4-6x(15,5x0,8) 2-6x(20x1) 2-8x(24x1) 6 - 35 2,5 - 16 2,5 - 10	min 2x(20x1) max 8x(24x1) 10 - 1 14 - 4 14 - 6	13,5 4,4 2,7 2,7	120 39 24 24	12	24,5	51	47	50	97	3/3

file n° E 70156

IP20

HALOGEN FREE

MORSETTIERE · MODULARI · BIPOLARI · 40A, 100A, 125A

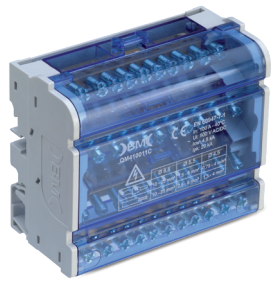


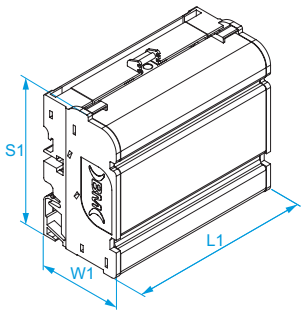
CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) UL 94 V0
PROTEZIONI: policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0
BARRE DI COLLEGAMENTO: ottone
VITI: acciaio zincato
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: EN 60695-2-11 a 850 °C
TEMPERATURA DI RIFERIMENTO: 40 °C
TENSIONE D'ISOLAMENTO: 500 V
GRADO DI INQUINAMENTO: 3
NORME DI RIF.: IEC/EN 60947-7-1

Codice	Corrente nominale In (A)	Corrente di breve durata Icw (kA)	Corrente di picco Ipk (kA)	Connessioni per fase (mm x Nr.)	Sezione conduttore flessibile con terminale (mm²)	Sezione conduttore rigido (mm²)	Coppia di serraggio (Nm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
QM204017C	40	4,5	20	Ø 6 x 2 Ø 4,3 x 15	4 - 10 0,75 - 4	6 - 16 1,5 - 4	2 - 3 1,2 - 1,5	140	50	47	1/1
QM210007C	100	4,5	20	Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 5	6 - 16 1,5 - 6	10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3	70	50	47	1/1
QM210015C	100	4,5	20	Ø 8,5 x 2 Ø 5,5 x 7 Ø 4,5 x 6	10 - 25 1,5 - 6 0,75 - 4	10 - 25 2,5 - 6 1,5 - 4	2 - 3 2 - 3 1,2 - 1,5	140	50	47	1/1
QM212507C	125	4,5	20	Ø 9 x 1 Ø 7,5 x 1 Ø 5,3 x 5	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	70	50	47	1/1
QM212511C	125	4,5	20	Ø 9 x 2 Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 7	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	105	50	47	1/1
QM212515C	125	4,5	20	Ø 9 x 2 Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 11	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	140	50	47	1/1

HALOGEN FREE

MORSETTIERE · MODULARI · TETRAPOLARI · 40A, 100A, 125A



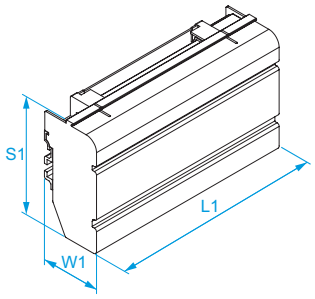


CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) UL 94 V0
PROTEZIONI: policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0
BARRE DI COLLEGAMENTO: ottone
VITI: acciaio zincato
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: EN 60695-2-11 a 850 °C
TEMPERATURA DI RIFERIMENTO: 40 °C
TENSIONE D'ISOLAMENTO: 500 V
GRADO DI INQUINAMENTO: 3
NORME DI RIF.: IEC/EN 60947-7-1

Codice	Corrente nominale In (A)	Corrente di breve durata Icw (kA)	Corrente di picco Ipk (kA)	Connessioni per fase (mm x Nr.)	Sezione conduttore flessibile con terminale (mm²)	Sezione conduttore rigido (mm²)	Coppia di serraggio (Nm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
QM404013C	40	4,5	20	Ø 6 x 2 Ø 4,3 x 11	4 - 10 0,75 - 4	6 - 16 1,5 - 4	2 - 3 1,2 - 1,5	105	50	87	1/1
QM410007C	100	4,5	20	Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 5	6 - 16 1,5 - 6	10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3	70	50	87	1/1
QM410011C	100	4,5	20	Ø 8,5 x 2 Ø 5,5 x 5 Ø 4,5 x 4	10 - 25 1,5 - 6 0,75 - 4	10 - 25 2,5 - 6 1,5 - 4	2 - 3 2 - 3 1,2 - 1,5	105	50	87	1/1
QM410015C	100	4,5	20	Ø 8,5 x 2 Ø 5,5 x 7 Ø 4,5 x 6	10 - 25 1,5 - 6 0,75 - 4	10 - 25 2,5 - 6 1,5 - 4	2 - 3 2 - 3 1,2 - 1,5	140	50	87	1/1
QM412507C	125	4,5	20	Ø 9 x 1 Ø 7,5 x 1 Ø 5,3 x 5	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	70	50	87	1/1
QM412511C	125	4,5	20	Ø 9 x 2 Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 7	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	105	50	87	1/1
QM412515C	125	4,5	20	Ø 9 x 2 Ø 7,5 x 2 Ø 5,3 x 11	10 - 25 6 - 16 1,5 - 6	10 - 35 10 - 25 2,5 - 6	2 - 3 2 - 3 2 - 3	140	50	87	1/1

HALOGEN FREE

MORSETTIERE · MODULARI · TETRAPOLARI · 160A

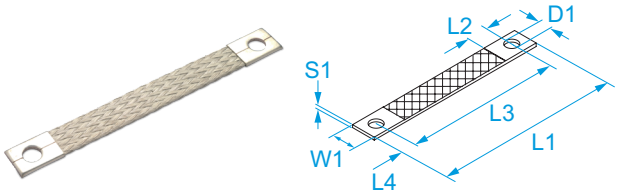


CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) UL 94 V0
PROTEZIONI: policarbonato (PC) UL 94 V0
BARRE DI COLLEGAMENTO: ottone
VITI: acciaio zincato
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: EN 60695-2-11 a 850 °C
TEMPERATURA DI RIFERIMENTO: 40 °C
TENSIONE D'ISOLAMENTO: 690 V
GRADO DI INQUINAMENTO: 3
NORME DI RIF.: IEC/EN 60947-7-1

Codice	Corrente nominale In (A)	Corrente di breve durata Icw (kA)	Corrente di picco Ipk (kA)	Connessioni per fase (mm x N.)	Sezione conduttore flessibile con terminale (mm²)	Sezione conduttore rigido (mm²)	Coppia di serraggio (Nm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
QM416012L	160	8,2	35	Ø 12 x 1 Ø 8,5 x 3 Ø 7,2 x 7 Ø 5,5 x 1	10 - 50 10 - 25 1,5 - 16 1,5 - 6	10 - 50 10 - 35 2,5 - 16 2,5 - 6	8 - 10 2 - 3 2 - 3 2 - 3	175	50	98	1/1

HALOGEN FREE

TRECCE DI RAME FLESSIBILI PER COLLEGAMENTI DI MESSA A TERRA

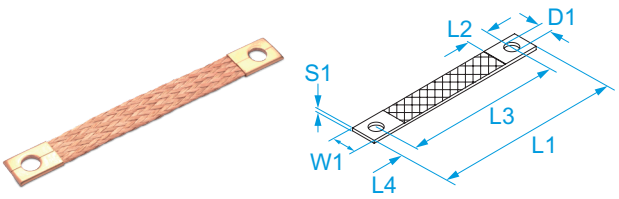


MATERIALE: rame stagnato
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -50 °C a +150 °C
FILO ELEMENTARE: Cu-ETP EN13602

Codice	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	W1 (mm)	S1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	Corrente nominale (ΔT = 30 °C) (A)	
61015	10	(8)	17	2	150	12	130	10	9	90	25/25
61017			17	2	170	12	150	10	9	90	25/25
61020			17	2	200	12	180	10	9	90	25/25
61025			17	2	250	12	230	10	9	90	25/25
61115	16	(6)	17	2,5	150	12	130	10	9	120	25/25
61120			17	2,5	200	12	180	10	9	120	25/25
61125			17	2,5	250	12	230	10	9	120	25/25
61130			17	2,5	320	12	300	10	9	120	25/25
61135			17	2,5	350	12	330	10	9	120	25/25
61142			17	2,5	420	12	400	10	9	120	25/25
61157			17	2,5	570	12	550	10	9	120	25/25
61166			17	2,5	660	12	640	10	9	120	25/25
61215	25	(4)	22	3	150	12	130	10	9	150	25/25
61220			22	3	200	12	180	10	9	150	25/25
61225			22	3	250	12	230	10	9	150	25/25
61230			22	3	300	12	280	10	9	150	25/25

Differenti misure sono disponibili a richiesta.

TRECCE DI RAME FLESSIBILI PER COLLEGAMENTI DI MESSA A TERRA

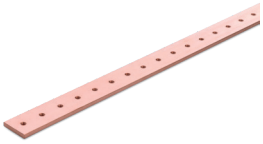


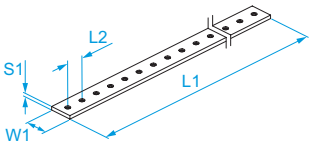
MATERIALE: rame
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -50 °C a +150 °C
FILO ELEMENTARE: Cu-ETP EN13602

Codice	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	W1 (mm)	S1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	Corrente nominale (ΔT = 30 °C) (A)	
60015	10	(8)	17	2	150	12	130	10	9	90	25/25
60020			17	2	200	12	180	10	9	90	25/25
60025			17	2	250	12	230	10	9	90	25/25
60115	16	(6)	17	2,5	150	12	130	10	9	120	25/25
60120			17	2,5	200	12	180	10	9	120	25/25
60125			17	2,5	250	12	230	10	9	120	25/25
60130			17	2,5	320	12	300	10	9	120	25/25
60135			17	2,5	350	12	330	10	9	120	25/25
60142			17	2,5	420	12	400	10	9	120	25/25
60157			17	2,5	570	12	550	10	9	120	25/25
60166			17	2,5	660	12	640	10	9	120	25/25
60215	25	(4)	22	3	150	12	130	10	9	120	25/25
60220			22	3	200	12	180	10	9	150	25/25
60225			22	3	250	12	230	10	9	150	25/25
60230			22	3	300	12	280	10	9	150	25/25

Differenti misure sono disponibili a richiesta.

BARRE IN RAME FILETTATE





MATERIALE: rame elettrolitico

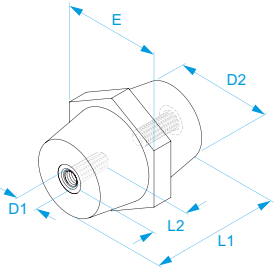
PROFILO: spigoli arrotondati

CAMPO D'APPLICAZIONE: distribuzione di potenza, connessioni di potenza, connessioni di messa a terra, collegamento tra interruttori, generatori e terminali di potenza

Codice	W1 (mm)	S1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Filetto	N. fori	Corrente nominale (ΔT = 30 °C) (A)	Corrente nominale (ΔT = 50 °C) (A)	
QB1221518	12	2	1000	18	M5	55	108	142	10/10
QB1241518		4	1000	18	M5	55	160	210	10/10
QB1242518		4	2000	18	M5	111	160	210	10/10
QB1251518		5	1000	18	M5	55	183	240	4/4
QB1551625	15	5	1000	25	M6	40	218	286	4/4
QB1552617		5	2000	17,5	M6	113	218	286	4/4
QB2051625	20	5	1000	25	M6	40	274	362	4/4
QB2052625		5	2000	25	M6	80	274	362	4/4
QB2052517		5	2000	17,5	M5	113	274	362	4/4
QB2011825		10	1000	25	M8	40	427	595	4/4
QB2541620	25	4	1000	20	M6	50	288	380	4/4
QB3052625	30	5	2000	25	M6	80	379	502	4/4
QB3011825		10	1000	25	M8	40	573	754	4/4
QB3012825		10	2000	25	M8	80	573	754	2/2
QB3251625	32	5	1000	25	M6	40	400	530	4/4

A RICHIESTA: esecuzioni speciali (dimensioni e finiture superficiali)

ISOLATORI IN POLIESTERE (B.T.)



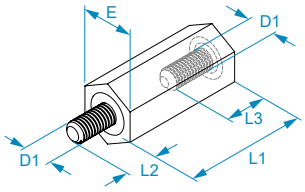
MATERIALE ISOLANTE: poliestere rosso e fibra di vetro
MATERIALE INSERTO: acciaio zincato filettato secondo norme ISO
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V0
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +135 °C
CAMPO D'APPLICAZIONE: supporto di barre in rame filettate e forate

Codice	L1 (mm)	D1	L2 (mm)	Chiave E (mm)	D2 (mm)	Coppia di serraggio (Nm)	Tensione AC (kV)	Tensione DC (kV)	Resistenza Trazione (daN)	Resistenza Flessione (daN)	
QHEP01604	16	M4	3,5	14	11	1,5	0,6	0,8	80	25	50/50
QHEP02004	20	M4	5	18	14	2,5	0,8	1,1	182	65	25/25
QHEP02006		M6	5	18	14	5	0,8	1,1	195	75	25/25
QHEP02505	25	M5	7	21	16	5	1	1,4	350	92	20/20
QHEP02506		M6	7	25	22	6	1	1,4	540	190	20/20
QHEP03006	30	M6	9	32	24	6	1,2	1,6	532	154	10/10
QHEP03008		M8	9	32	25	15	1,2	1,6	796	240	10/10
QHEP03506	35	M6	12	32	26	6	1,4	1,9	620	244	10/10
QHEP03508		M8	12	32	26	15	1,4	1,9	670	250	10/10
QHEP03510		M10	12	32	26	20	1,4	1,9	805	190	10/10
QHEP04006	40	M6	12	38	30	6	1,6	2,2	870	280	10/10
QHEP04008		M8	12	39	31	20	1,6	2,2	860	340	10/10
QHEP04010		M10	12	38	30	25	1,6	2,2	1054	345	10/10
QHEP04506	45	M6	12	40	32	10	1,8	2,5	990	310	10/10
QHEP04508		M8	12	40	32	20	1,8	2,5	1100	345	10/10
QHEP04510		M10	12	40	32	30	1,8	2,5	1220	300	10/10
QHEP05006	50	M6	12	46	35	10	2	2,8	1120	300	10/10
QHEP05008		M8	17	46	35	20	2	2,8	1500	420	10/10
QHEP05010		M10	17	46	35	30	2	2,8	1550	500	10/10
QHEP05012		M12	17	46	35	50	2	2,8	1511	472	10/10
QHEP06008	60	M8	17	50	38	20	2,4	3,3	1200	253	4/4
QHEP06010		M10	17	50	38	30	2,4	3,3	1570	410	4/4
QHEP06012		M12	17	50	38	50	2,4	3,3	1640	520	4/4
QHEP07010	70	M10	22	55	41	30	2,8	3,9	1720	490	4/4
QHEP07012		M12	22	55	41	50	2,8	3,9	1800	500	4/4
QHEP07512	75	M12	22	53	42	50	3	4,2	1840	540	4/4

file n° E 514246

HALOGEN FREE

DISTANZIALI ISOLATI (B.T.)



MATERIALE ISOLANTE: poliestere nero PBT

MATERIALE INSERTO: acciaio zincato filettato maschio e femmina secondo norme ISO

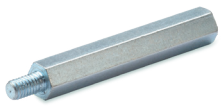
LIVELLO AUTOESTINGUENZA: UL 94 V0

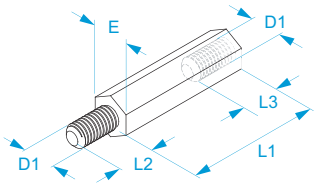
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -40 °C a +135 °C

CAMPO D'APPLICAZIONE: supporto per varie applicazioni come protezioni a schede elettroniche

Codice	L1 (mm)	D1	L2 (mm)	L3 (mm)	Chiave E (mm)	Coppia di serraggio (Nm)	Tensione AC (kV)	Tensione DC (kV)	
QSCP015M4	15	M4	7	8,5	9	1	0,5	0,7	100/100
QSCP020M4	20		7	8,5	9	1,5	0,6	0,8	100/100
QSCP025M4	25		7	8,5	9	1,5	0,8	1,1	50/50
QSCP030M4	30		9	8,5	9	1,5	1	1,4	50/50
QSCP040M4	40		9	7	9	1,5	1,4	1,9	50/50
QSCP055M4	55		9	7	9	1,5	1,8	2,5	50/50
QSCP060M4	60		9	7	9	1,5	1,8	2,5	50/50
QSCP090M4	90		9	7	9	1,5	1,8	2,5	50/50
QSCP015M5	15	M5	7	8,5	13	3,5	0,5	0,7	100/100
QSCP020M5	20		7	8,5	13	3,5	0,6	0,8	100/100
QSCP025M5	25		7	8,5	13	3,5	0,8	1,1	50/50
QSCP030M5	30		7	8,5	13	3,5	1	1,4	50/50
QSCP045M5	45		7	8,5	13	3,5	1,6	2,2	50/50
QSCP055M5	55		7	8,5	13	3,5	1,8	2,5	50/50
QSCP070M5	70		7	8,5	13	3,5	1,8	2,5	50/50
QSCP085M5	85		7	8,5	13	3,5	1,8	2,5	50/50
QSCP120M5	120		7	8,5	13	3,5	1,8	2,5	50/50
QSCP015M6	15	M6	7	8,5	13	4	0,5	0,7	100/100
QSCP020M6	20		7	8,5	13	4	0,6	0,8	100/100
QSCP025M6	25		7	8,5	13	4	0,8	1,1	50/50
QSCP030M6	30		7	8,5	13	4	1	1,4	50/50
QSCP045M6	45		7	8,5	13	4	1,6	2,2	50/50
QSCP060M6	60		7	8,5	13	4	2	2,5	50/50
QSCP070M6	70		7	8,5	13	4	1,8	2,5	50/50
QSCP120M6	120		7	8,5	13	4	1,8	2,5	50/50

DISTANZIALI NON ISOLATI





MATERIALE: acciaio zincato filettato maschio e femmina

CAMPO D'APPLICAZIONE: supporto per sostenere piastre, schermi e profili

Codice	L1 (mm)	D1	L2 (mm)	L3 (mm)	Chiave E (mm)	Coppia di serraggio (Nm)	
QSMS015M4	15	M4	8	10	7	2,5	100/100
QSMS020M4	20		8	10	7	2,5	100/100
QSMS025M4	25		10	10	7	2,5	50/50
QSMS030M4	30		10	10	7	2,5	50/50
QSMS040M4	40		10	10	7	2,5	50/50
QSMS050M4	50		10	10	7	2,5	50/50
QSMS060M4	60		10	10	7	2,5	50/50
QSMS015M5	15	M5	8	10	8	5	100/100
QSMS020M5	20		8	10	8	5	100/100
QSMS025M5	25		10	10	8	5	50/50
QSMS030M5	30		10	10	8	5	50/50
QSMS040M5	40		10	10	8	5	50/50
QSMS050M5	50		10	10	8	5	50/50
QSMS060M5	60		10	10	8	5	50/50
QSMS080M5	80		10	10	8	5	25/25
QSMS015M6	15	M6	10	10	10	8	100/100
QSMS020M6	20		10	10	10	8	100/100
QSMS025M6	25		10	10	10	8	50/50
QSMS030M6	30		10	10	10	8	50/50
QSMS040M6	40		10	10	10	8	50/50
QSMS050M6	50		10	10	10	8	50/50
QSMS060M6	60		10	10	10	8	50/50
QSMS080M6	80		10	10	10	8	25/25

GUAINE DI CABLAGGIO PER PROTEZIONE CAVI · IN POLIESTERE

MATERIALE: poliestere
TEMPERATURA ESERCIZIO: da -50°C a +125°C max
PUNTO DI FUSIONE: 240 ± 10°C
GRADO DI AUTOESTINGUENZA DELLA GUAINA: VW-1 (UL 1581)
GRADO DI AUTOESTINGUENZA DEL MATERIALE: UL 94 V2

Codice	Misura (mm)	Lunghezza (m)	Colore	D1 (Ø mm)	D2 (Ø mm)	
GCP006MGR	6	100	Grigio	9	3	1/1
GCP006MNE		100	Nero			1/1
GCP008MGR	8	100	Grigio	12	5	1/1
GCP008MNE		100	Nero			1/1
GCP010MGR	10	100	Grigio	17	7	1/1
GCP010MNE		100	Nero			1/1
GCP015MGR	15	50	Grigio	27	10	1/1
GCP015MNE		50	Nero			1/1
GCP020MGR	20	50	Grigio	30	14	1/1
GCP020MNE		50	Nero			1/1
GCP030MGR	30	50	Grigio	50	20	1/1
GCP030MNE		50	Nero			1/1
GCP040MGR	40	50	Grigio	60	30	1/1
GCP040MNE		50	Nero			1/1

file n° E515258

FLAME RETARDANT

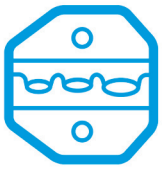
HALOGEN FREE

PINZA AGGRAFFATRICE CRIMPAR · SENZA MATRICI

Codice	Campo di utilizzo	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53P000	pinza per matrici intercambiabili	220	75	27	0,6	240x85x28	SC

CRIMPAR

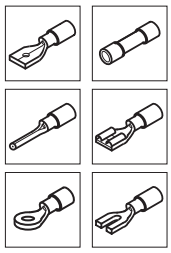
MATRICI SERIE 53 PER PINZA CRIMPAR 53P000



Codice	Posizionatore compatibile	Tipo di terminale	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)
53M02H		matrice per terminali preisolati	0.5 ÷ 6	(20-10)
53M02E		matrice per terminali a bussola	0.5 ÷ 4	(20-12)
53M2E1		matrice per terminali a bussola	6 ÷ 16	(10-6)
53M5D2		matrice per terminali a bussola	16 ÷ 35	(6-2)
53M5D1		matrice per terminali a bussola matrice per terminali a bussola	25 50	(4) (1/0)
53M2E4		matrice per terminali a bussola cavo doppio	2x 0,5 ÷ 6	2x (20-10)
53M2E5		matrice per terminali a bussola cavo doppio	2x 10 ÷ 16	2x (7-5)
53M5N2		matrice per terminali non isolati in rame	0.75 ÷ 10	(8)
53M5N1		matrice per terminali non isolati in rame	10 ÷ 25	(8-4)
53M03C		matrice per connettori coassiali RG 58-59-62-6		
53M2C2		matrice per connettori serie M620 e posizionatore	0.5 ÷ 2.5	(20-14)
53M02F		matrice per terminali a connessione rapida preisolati a bandiera	0.5 ÷ 2.5	(20-14)
53MMC4		matrice per connettori solari MC4	2.5 ÷ 6	(14-10)
53M02C	53L02C	matrice per terminali non isolati in ottone aperti	0.5 ÷ 6	(20-10)
53L02C		posizionatore per matrice 53M02C per terminali a connessione rapida femmina e maschio		
53M13C		matrice per terminali di coda	0,25 ÷ 6	(22-10)

CRIMPAR SERIE53

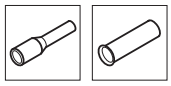
PINZA AGGRAFFATRICE CRIMPAR · PER TERMINALI PREISOLATI · 0.5÷6



Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53P02H	per terminali preisolati	0.5 ÷ 6	(20-10)	220	75	27	0,6	240x85x28	SC

CRIMPAR

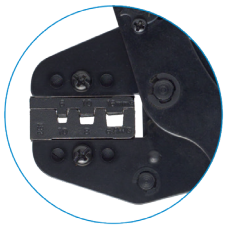
PINZA AGGRAFFATRICE CRIMPAR · PER TERMINALI BUSSOLA · 0.5÷4

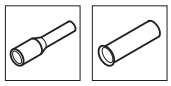


Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53P02E	per terminali a bussola	0.5 ÷ 4	(20-12)	220	75	27	240x85x28	SC

CRIMPAR

PINZA AGGRAFFATRICE CRIMPAR · PER TERMINALI BUSSOLA · 6÷16

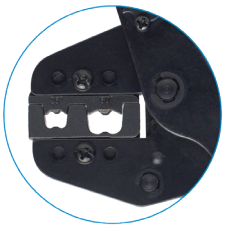


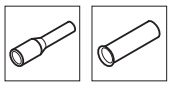


Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53P2E1	per terminali a bussola	6 ÷ 16	(10-6)	220	75	27	0,6	240x85x28	SC

CRIMPAR

PINZA AGGRAFFATRICE CRIMPAR · PER TERMINALI BUSSOLA · 25-50

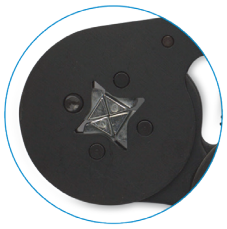


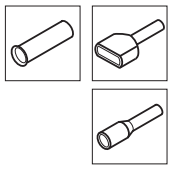


Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53P5D1	per terminali a bussola	25 - 50	4-1	220	75	27	0,6	240x85x28	SC

CRIMPAR

PINZA AGGRAFFATURA QUADRATA · INSERIMENTO LATERALE

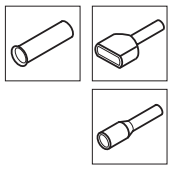




Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
53816	per terminali a bussola a cavo singolo e doppio	1x(0.08÷16), 2x(0.5÷6)	1x(28÷5), 2x(20÷10)	200	70	20	0,5	210x75x25	SC

CRIMQ

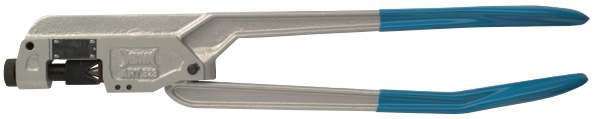
PINZA AGGRAFFATURA QUADRATA · INSERIMENTO FRONTALE



Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
5382	per terminali a bussola a cavo singolo e doppio	1x(0.08÷16), 2x(0.5÷6)	1x(28÷5), 2x(20÷10)	200	70	20	0,5	210x75x25	SC

CRIMQ

PINZA AGGRAFFATRICE A MANICI LUNGHI · PER TERMINALI NON ISOLATI · 10÷120



Costruita interamente in acciaio con trattamento superficiale di verniciatura epossidica a polvere che garantisce un alto grado di resistenza alla corrosione.
Impugnature isolate in materiale plastico applicato per immersione.
Di facile uso, con matrice regolabile predisposta per l'aggraffatura profonda di terminali non isolati.

Codice	Campo di utilizzo	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
523	per terminali non isolati	10 ÷ 120	(8-4/0)	570	100	35	3,2	575x120x40	SC

PINZA AGGRAFFATRICE OLEODINAMICA MANUALE · 50KN · MATRICI SERIE 82

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 50 kN

MATRICI: serie 82

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- non isolati da 10 a 240 mm² (185 mm² per DIN)
- non isolati classe 6 e DIN da 10 a 185 mm²
- media tensione da 25 a 150 mm²
- in alluminio da 16 a 150 mm²
- bimetallici da 16 a 150 mm²
- bimetallici DIN da 16 a 150 mm²
- preisolati da 10 a 95 mm²
- derivazioni a C da 10 a 35 mm²
- a bussola da 50 a 150 mm²

- apertura laterale a scatto per la crimpatura dei giunti e un veloce posizionamento delle matrici
- testa ruotabile di 180° per facilitare l'aggraffatura in spazi limitati
- due velocità di avanzamento del pistone: una di accostamento rapido delle matrici al terminale, l'altra di aggraffatura
- dispositivo di sblocco automatico di fine crimpatura per garantire la qualità dell'aggraffatura
- dispositivo di rilascio a levetta per riaprire la pinza a fine operazione o in caso di errata manovra

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
1823A3	assortimento completo di: • pressa 50 kN • serie matrici per terminali non isolati da 10 a 240 mm² • cassetta custodia	380	140	70	2	450x280x80	VA

SERIE82

PINZA AGGRAFFATRICE OLEODINAMICA MANUALE · 120KN · MATRICI SERIE 84

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 120 kN

MATRICI: serie 84

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- non isolati da 10 a 400 mm² (DIN sino a 300 mm²)
- non isolati classe 6 da 10 a 185 mm²
- media tensione da 25 a 400 mm²
- in alluminio da 16 a 240 mm²
- bimetallici da 16 a 300 mm²
- bimetallici DIN da 16 a 300 mm²
- preisolati da 10 a 240 mm²
- derivazioni a C da 10 a 150 mm²
- a bussola da 50 a 150 mm²

- apertura a "C" per una facile aggraffatura dei giunti (la sezione massima del conduttore è in funzione dello spessore dell'isolamento del cavo)
- apertura a "C" maggiorata nella versione 184PL per giunti di grosse dimensioni
- testa ruotabile di 180° per facilitare l'aggraffatura in spazi limitati
- due velocità di avanzamento del pistone: una di accostamento rapido delle matrici al terminale, l'altra di aggraffatura
- dispositivo di sblocco automatico di fine crimpatura per garantire la qualità dell'aggraffatura
- dispositivo di rilascio comandato dalla rotazione del manico per riaprire la pinza a fine operazione o in caso di errata manovra

Codice	Descrizione	Apertura "C" max (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
184P	pressa 120 kN completa di cassetta custodia	25	580	210	72	6,3	730x250x110	VA
184PL	pressa 120 kN completa di cassetta custodia	42	640	210	77	8,2	730x250x110	VA

SERIE84

PINZA AGGRAFFATRICE A BATTERIA · IN-LINE · 55KN · MATRICI SERIE 83

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 55 kN

BATTUTA: 9 mm

TEMPO DI AGGRAFFATURA: da 3 a 5 s

MATRICI: serie 83

BATTERIA: Stanley, Litio, 18V 2.0Ah

CAPACITÀ BATTERIA: c.a. 220 crimpature (CU 185 mm²)

PRESA USB: Mini

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- conduttori classe 1,2,5 da 10 a 300 mm²
- conduttori classe 6 da 10 a 185 mm²
- standard DIN da 10 a 240 mm²
- standard NFC da 4 a 240 mm²
- media tensione da 25 a 300 mm²
- in alluminio e bimetallici DIN da 16 a 185 mm²
- preisolati da 10 a 95 mm²
- derivazioni a C da 10 a 25 mm²

- illuminazione a LED della zona di lavoro
- tasto per l'avanzamento del pistone
- tasto per la ritrazione del pistone
- impugnatura ergonomica in materiale bi-componente
- connessione USB per l'analisi dei dati e la manutenzione preventiva
- gancio per il trasporto o cavo di sicurezza
- tasto on/off con funzione di arresto d'emergenza
- display a LED per livello carica batteria, integrità ciclo di lavoro, manutenzione
- protezione elettronica in caso di sovrappressione
- fermo automatico a fine aggraffatura per maggior sicurezza dell'utilizzatore
- spegnimento automatico
- velocità nell'aggraffatura grazie al motore ad alte prestazioni
- possibilità di utilizzare la batteria da 5.0Ah per una maggiore durata di utilizzo
- testa apribile e chiudibile velocemente
- sfera di blocco matrici
- aggraffatura esagonale sino a 300 mm²
- matrici intercambiabili
- testa ruotabile di 180° per facilitare l'aggraffatura in spazi limitati

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
37A055	assortimento completo di: • pressa 55 kN • batteria ricaricabile Stanley, Lithium, 18V 2.0Ah • caricabatteria Stanley alimentato a 220V AC • cassetta custodia	128	75	390	2,9	471x415x116 (V)	VA
37A055A1	assortimento completo di: • pressa 55 kN • serie matrici per terminali non isolati da 10 a 240 mm² • batteria ricaricabile Stanley, Lithium, 18V 2.0Ah • caricabatteria Stanley alimentato a 220V AC • cassetta custodia	128	75	390	2,9	471x415x116 (V)	VA

SERIE83

PINZA AGGRAFFATRICE A BATTERIA · 62KN · MATRICI SERIE 85

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 62 kN

BATTUTA: 13 mm

TEMPO DI AGGRAFFATURA: da 3 a 5 s

MATRICI: serie 85

BATTERIA: Stanley, Litio, 18V 5.0Ah

CAPACITÀ BATTERIA: c.a. 340 crimpature (CU 185 mm²)

PRESA USB: Micro

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- conduttori classe 1,2,5 da 10 a 300 mm²
- conduttori classe 6 da 10 a 185 mm²
- standard DIN da 10 a 240 mm²
- standard NFC da 6 a 300 mm²
- media tensione da 25 a 300 mm²
- in alluminio e bimetallici da 16 a 240 mm²
- preisolati da 10 a 95 mm²
- derivazioni a C da 10 a 50 mm²
- bussola da 50 a 95 mm²

- LED ad anello per fornire indicazioni sul ciclo di aggraffatura e per illuminare l'area di lavoro
- tasto per l'avanzamento del pistone
- tasto per la ritrazione del pistone
- impugnatura ergonomica in materiale bi-componente
- gancio per il trasporto o cavo di sicurezza
- connessione USB per l'analisi dei dati e la manutenzione preventiva
- tasto di blocco di sicurezza
- membrana di protezione per ventilare l'elettronica mantenendola al sicuro da umidità e polvere
- display a LED per livello carica batteria, integrità ciclo di lavoro, manutenzione
- protezione elettronica in caso di sovrappressione
- fermo automatico a fine aggraffatura per maggior sicurezza dell'utilizzatore
- spegnimento automatico
- velocità nell'aggraffatura grazie al motore ad alte prestazioni
- pompa idraulica a due stadi per una maggiore velocità di lavoro
- testa apribile e chiudibile velocemente
- sfera di blocco matrici
- aggraffatura esagonale sino a 300 mm²
- ottimo rapporto peso/prestazioni
- matrici intercambiabili
- testa ruotabile di 270° per facilitare l'aggraffatura in spazi limitati

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
38A062	assortimento completo di: • pressa 62 kN • batteria ricaricabile Stanley, Lithium, 18V 5.0Ah • caricabatteria Stanley alimentato a 220V AC • cassetta custodia	375	75	325	5,1	594x494x149	VA

CE UK CA

SERIE85

PINZA AGGRAFFATRICE A BATTERIA · 130KN · MATRICI SERIE 84

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 130 kN

MATRICI: serie 84

BATTERIA: Stanley, Litio, 18V, 5.0Ah

PRESA USB: Micro

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- conduttori classe 1,2,5 da 10 a 400 mm²
- conduttori classe 6 da 10 a 185 mm²
- standard DIN da 10 a 300 mm²
- standard NFC da 6 a 300/400 mm² (38A130/38A130L)
- media tensione da 25 a 400 mm²
- in alluminio e bimetallici da 16 a 300 mm²
- preisolati da 10 a 240 mm²
- derivazioni a C da 10 a 150 mm²
- bussola da 50 a 150 mm²

- LED ad anello per fornire indicazioni sul ciclo di aggraffatura e per illuminare l'area di lavoro
- tasto per l'avanzamento del pistone
- tasto per la ritrazione del pistone
- impugnatura ergonomica in materiale bi-componente
- gancio per il trasporto o cavo di sicurezza
- connessione USB per l'analisi dei dati e la manutenzione preventiva
- tasto di blocco di sicurezza
- membrana di protezione per ventilare l'elettronica mantenendola al sicuro da umidità e polvere
- display a LED per livello carica batteria, integrità ciclo di lavoro, manutenzione
- protezione elettronica in caso di sovrappressione
- fermo automatico a fine aggraffatura per maggior sicurezza dell'utilizzatore
- spegnimento automatico
- velocità nell'aggraffatura grazie al motore ad alte prestazioni
- pompa idraulica a due stadi per una maggiore velocità di lavoro
- apertura a "C"
- sfera di blocco matrici
- aggraffatura esagonale sino a 400 mm²
- matrici intercambiabili

Codice	Descrizione	Apertura "C" max (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
38A130	assortimento completo di: • pressa 130 kN • batteria ricaricabile Stanley, Lithium, 18V 5.0Ah • caricabatteria Stanley alimentato a 220V AC • cassetta custodia	27	400	75	310	7	594x494x149	VA
38A130L	assortimento completo di: • pressa 130 kN • batteria ricaricabile Stanley, Lithium, 18V 5.0Ah • caricabatteria Stanley alimentato a 220V AC • cassetta custodia	45	430	75	310	7,4	594x494x149	VA

CE UK CA

SERIE84

ACCESSORI · PER ATTREZZATURE A BATTERIA

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)
39B2AH	Batteria ricaricabile Stanley 18V Li-ion 2.0Ah Tempo di ricarica: 40 min Compatibilità: 37A055, 37T055	115	75	45	0,36
39B5AH	Batteria ricaricabile Stanley 18V Li-ion 5.0 Ah Tempo di ricarica: 80 min Compatibilità: 37A055, 37T055, 38A062, 38A130, 38A130L, 38T130	115	75	65	0,62
39C220	Caricabatterie Stanley alimentato a 220V AC per batterie Stanley	180	120	80	0,54

MATRICI SERIE 82

COMPATIBILITÀ
- **582** aggraffatrice meccanica
  (sino a 150 mm² per i terminali non isolati e sino a 120 mm² per i terminali DIN)
- **200/200PA** aggraffatrice oleodinamica manuale multitesta
- **1823P/1823A1/1823A2/1823A3/1823A4** aggraffatrice oleodinamica manuale
- **182/182P/1823/1824** aggraffatrice oleodinamica manuale (fuori catalogo)
- **200A** testata aggraffatrice per multitesta idraulica manuale

MATERIALE: acciaio + trattamento termico
FINITURA: brunitura

	Per conduttori in rame												Per tutti
	non isolati cl 1,2,5 (capocorda, connettore di testa)			non isolati classe 6 (capocorda)			non isolati DIN 46235, 46234, 46267/1 (capocorda, connettore di testa)			non isolati media tensione (capocorda, connettore di testa)			prearrotondatore
mm²	Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice
10	**182010**	7	⬡	**182010**	7	⬡	**182310**	6	⬡	---	-	-	---
16	**182016**	7.5	⬡	**182016**	7.5	⬡	**182316**	8	⬡	---	-	-	---
25	**182025**	9	⬡	**182025**	9	⬡	**182325**	10	⬡	**182325**	10	⬡	---
35	**182035**	11	⬡	**182035**	11	⬡	**182335**	12	⬡	**182035**	12	⬡	---
50	**182035**	12	⬡	**182435**	13	⬡	**182335**	14	⬡				**182550**
70	**182025**	14	⬡	**182025**	14	⬡	**182325**	16	⬡	**182016**	16	⬡	**182570**
95	**182016**	16	⬡	**182010**	18	⬡	**182316**	18	⬡	**182015**	20	⬡	**182595**
120	**182010**	18	⬡	**182015**	20	⬡	**182310**	20	⬡	**182018**	22	⬡	**182512**
150	**182015**	20	⬡	**182018**	22	⬡	**182018**	22	⬡				**182515**
185	**182018**	22	⬡	**182024**	25	⬡	**182024**	25	⬡	---	-	-	---
240	**182024**	25	⬡	---	-	-	---	-	-	---	-	-	---

	Per conduttori in rame						Per conduttori in alluminio					
	preisolati (capocorda)		derivatori a C		bussola		non isolati (bimetallici)			non isolati DIN 48201 (capocorda, bimetallici, giunti)		
mm²	Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID	
10	**182110**	⬭	182210	⬯	---	-	---	-	-	---	-	-
16	**182116**	⬭	182225	⬯	---	-	**182450**	15	⬡	**182035**	12	⬡
25	**182125**	⬭			---	-						
35	**182135**	⬭	182235	⬯	---	-	**182015**	20	⬡	**182435**	13	⬡
50	**182150**	⬭	---	-	**182650**	⏢				**182450**	15	⬡
70	**182170**	⬭	---	-	**182670**	⏢				**182015**	20	⬡
95	**182195**	⬭	---	-	**182695**	⏢				**182495**	21	⬡
120	---	-	---	-	**182612**	⏢	**182024**	25	⬡	**182018**	22	⬡
150	---	-	---	-	**182615**	⏢				**182024**	25	⬡
185	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
240	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-

LEGENDA SIMBOLI

⬡ compressione esagonale
⬭ compressione a contenimento radiale
⬯ compressione ovale
⏢ compressione trapezoidale

SERIE82

MATRICI SERIE 83

COMPATIBILITÀ
- **1833/1833A1** oleodinamica manuale
- **183/183P** oleodinamica manuale (fuori catalogo)
- **37A055/37A055A1** oleodinamica a batteria
- **383** oleodinamica a batteria (fuori catalogo)
- **2833** testata per centraline
- **283** testata per centraline (fuori catalogo)

MATERIALE: acciaio + trattamento termico
FINITURA: brunitura

	Per conduttori in rame															Per tutti
	non isolati cl 1,2,5 (capocorda, connettore di testa)			non isolati classe 6 (capocorda)			non isolati DIN 46235, 46234, 46267/1 (capocorda, connettore di testa)			non isolati NFC (capocorda, connettore di testa)		non isolati media tensione (capocorda, connettore di testa)			prearrotondatore
mm²	Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice
4	---	-	-	---	-	-	---	-	-	**183704**	⬡	---	-	-	---
6	---	-	-	---	-	-	---	-	-	**183706**	⬡	---	-	-	---
10	**183010**	7	⬡	**183010**	7	⬡	**183310**	6	⬡	**183710**	⬡	---	-	-	---
16	**183016**	7.5	⬡	**183016**	7.5	⬡	**183316**	8	⬡	**183716**	⬡	---	-	-	---
25	**183025**	9	⬡	**183025**	9	⬡	**183325**	10	⬡	**183725**	⬡	**183325**	10	⬡	---
35	**183035**	11	⬡	**183035**	11	⬡	**183335**	12	⬡	**183706**	⬡	**183050**	12	⬡	---
50	**183050**	12	⬡	**183435**	13	⬡	**183350**	14	⬡	**183710**	⬡				**183550**
70	**183050**	14	⬡	**183050**	14	⬡	**183350**	16	⬡	**183716**	⬡	**183035**	16	⬡	**183570**
95	**183035**	16	⬡	**183025**	18	⬡	**183335**	18	⬡	**183725**	⬡	**183016**	20	⬡	**183595**
120	**183025**	18	⬡	**183016**	20	⬡	**183325**	20	⬡	**183704**	⬡	**183010**	22	⬡	**183512**
150	**183016**	20	⬡	**183010**	22	⬡	**183316**	22	⬡	**183715**	⬡				**183515**
185	**183010**	22	⬡	**183024**	25	⬡	**183310**	25	⬡	**183718**	⬡	**183324**	28	⬡	---
240	**183024**	25	⬡	---	-	-	**183324**	28	⬡	**183724**	⬡				---
300	**183324**	28	⬡	---	-	-	---	-	-	---	-				---

	Per conduttori in rame						Per conduttori in alluminio					
	preisolati (capocorda)		derivatori a C		bussola		non isolati (bimetallici)			non isolati DIN 48201 (capocorda, bimetallici, giunti)		
mm²	Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID	
4	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
6	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
10	**183110**	⬭	**183210**	○	---	-	---	-	-	---	-	-
16	**183116**	⬭	**183225**	○	---	-	**183450**	15	⬡	**183050**	12	⬡
25	**183125**	⬭			---	-						
35	**183135**	⬭	**183235***	○	---	-	**183016**	20	⬡	**183435**	13	⬡
50	**183150**	⬭	**183270***	○	**183650**	⏢				**183450**	15	⬡
70	**183170**	⬭			**183670***	⏢				**183016**	20	⬡
95	**183195**	⬭	**183295***	○	**183695***	⏢				**183495**	21	⬡
120	---	-	---	-	**183612***	⏢	**183024**	25	⬡	**183010**	22	⬡
150	---	-	---	-	**183615***	⏢				**183024**	25	⬡
185	---	-	---	-	---	-	---	-	-	**183324**	28	⬡
240	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
300	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-

* Matrici non utilizzabili con pressa 37A055

LEGENDA SIMBOLI

- ⬡ compressione esagonale
- ⬭ compressione a contenimento radiale
- ○ compressione ovale
- ⏢ compressione trapezoidale

SERIE83

MATRICI SERIE 84

COMPATIBILITÀ
- **184P/184PL/186** oleodinamica manuale
- **184** oleodinamica manuale (fuori catalogo)
- **38A130/38A130L** oleodinamica a batteria
- **384** oleodinamica a batteria (fuori catalogo)
- **284/284L/286** testata per centraline

MATERIALE: acciaio + trattamento termico
FINITURA: brunitura
SPESSORE: 35 mm

	Per conduttori in rame															Per tutti
	non isolati cl 1,2,5 (capocorda, connettore di testa)			non isolati classe 6 (capocorda)			non isolati DIN 46235, 46234, 46267/1 (capocorda, connettore di testa)			non isolati NFC (capocorda, connettore di testa)		non isolati media tensione (capocorda, connettore di testa)			prearrotondatore
mm²	Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice
6	---	-	-	---	-	-	---	-	-	**184706**	⬡	---	-	-	---
10	**184010**	7	⬡	**184010**	7	⬡	**184310**	6	⬡	**184710**	⬡	---	-	-	---
16	**184016**	7.5	⬡	**184016**	7.5	⬡	**184316**	8	⬡	**184716**	⬡	---	-	-	---
25	**184025**	9	⬡	**184025**	9	⬡	**184325**	10	⬡	**184725**	⬡	**184325**	10	⬡	---
35	**184035**	11	⬡	**184035**	11	⬡	**184050**	12	⬡	**184735**	⬡	**184050**	12	⬡	---
50	**184050**	12	⬡	**184435**	13	⬡	**184070**	14	⬡	**184750**	⬡				**184550**
70	**184070**	14	⬡	**184070**	14	⬡	**184095**	16	⬡	**184770**	⬡	**184095**	16	⬡	**184570**
95	**184095**	16	⬡	**184012**	18	⬡	**184012**	18	⬡	**184795**	⬡	**184015**	20	⬡	**184595**
120	**184012**	18	⬡	**184015**	20	⬡	**184015**	20	⬡	**184712**	⬡	**184018**	22	⬡	**184512**
150	**184015**	20	⬡	**184018**	22	⬡	**184018**	22	⬡	**184715**	⬡				**184515**
185	**184018**	22	⬡	**184024**	25	⬡	**184024**	25	⬡	**184718**	⬡	**184030**	28	⬡	**184518**
240	**184024**	25	⬡	---	-	-	**184030**	28	⬡	**184724**	⬡				**184524**
300	**184030**	28	⬡	---	-	-	**184424**	32	⬡	**184730**	⬡				**184530**
400	**184040**	35	⬡	---	-	-	---	-	-	**184740***	⬡	**184040**	35	⬡	**184540**

	Per conduttori in rame						Per conduttori in alluminio					
	preisolati (capocorda)		derivatori a C		bussola		non isolati (bimetallici)			non isolati DIN 48201 (capocorda, bimetallici, giunti)		
mm²	Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID	
6	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
10	**184110**	⬭	**184210**	○	---	-	---	-	-	---	-	-
16	**184116**	⬭	**184225**	○	---	-	**184450**	15	⬡	**184050**	12	⬡
25	**184125**	⬭			---	-						
35	**184135**	⬭	**184235**	○	---	-	**184015**	20	⬡	**184435**	13	⬡
50	**184150**	⬭	**184270**	○	**184650**	▽				**184450**	15	⬡
70	**184170**	⬭			**184670**	▽				**184015**	20	⬡
95	**184195**	⬭	**184295**	○	**184695**	▽				**184495**	21	⬡
120	**184112**	⬭	**184212**	○	**184612**	▽	**184024**	25	⬡	**184018**	22	⬡
150	**184115**	⬭			**184615**	▽				**184024**	25	⬡
185	**184118**	⬭	---	-	---	-	**184424**	32	⬡	**184030**	28	⬡
240	**184124**	⬭	---	-	---	-				**184424**	32	⬡
300	---	-	---	-	---	-						
400	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-

* Matrici utilizzabili solo con presse 38A130L e 184PL e testate 284L

LEGENDA SIMBOLI

⬡ compressione esagonale
⬭ compressione a contenimento radiale
○ compressione ovale
▽ compressione trapezoidale

SERIE84

MATRICI SERIE 85

COMPATIBILITÀ
- **38A062** oleodinamica a batteria

MATERIALE: acciaio + trattamento termico
FINITURA: brunitura
SPESSORE: 22 mm

	Per conduttori in rame															Per tutti
	non isolati cl 1,2,5 (capocorda, connettore di testa)			non isolati classe 6 (capocorda)			non isolati DIN 46235, 46234, 46267/1 (capocorda, connettore di testa)			non isolati NFC (capocorda, connettore di testa)		non isolati media tensione (capocorda, connettore di testa)			prearrotondatore
mm²	Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice
6	---	-	-	---	-	-	---	-	-	**185706**	⬡	---	-	-	---
10	**185010**	7	⬡	**185010**	7	⬡	**185310**	6	⬡	**185710**	⬡	---	-	-	---
16	**185016**	7.5	⬡	**185016**	7.5	⬡	**185316**	8	⬡	**185716**	⬡	---	-	-	---
25	**185025**	9	⬡	**185025**	9	⬡	**185325**	10	⬡	**185725**	⬡	**185325**	10	⬡	---
35	**185035**	11	⬡	**185035**	11	⬡	**185050**	12	⬡	**185735**	⬡	**185050**	12	⬡	---
50	**185050**	12	⬡	**185435**	13	⬡	**185070**	14	⬡	**185750**	⬡				**185550**
70	**185070**	14	⬡	**185070**	14	⬡	**185095**	16	⬡	**185770**	⬡	**185095**	16	⬡	**185570**
95	**185095**	16	⬡	**185012**	18	⬡	**185012**	18	⬡	**185795**	⬡	**185015**	20	⬡	**185595**
120	**185012**	18	⬡	**185015**	20	⬡	**185015**	20	⬡	**185712**	⬡	**185018**	22	⬡	**185512**
150	**185015**	20	⬡	**185018**	22	⬡	**185018**	22	⬡	**185715**	⬡				**185515**
185	**185018**	22	⬡	**185024**	25	⬡	**185024**	25	⬡	**185718**	⬡	**185030**	28	⬡	---
240	**185024**	25	⬡	---	-	-	**185030**	28	⬡	**185724**	⬡				---
300	**185030**	28	⬡	---	-	-	---	-	-	**185730**	⬡				---

	Per conduttori in rame						Per conduttori in alluminio					
	preisolati (capocorda)		derivatori a C		bussola		non isolati (bimetallici)			non isolati DIN 48201 (capocorda, bimetallici, giunti)		
mm²	Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice		Art. matrice	ID		Art. matrice	ID	
6	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-
10	**185110**	⬭	**185210**	⬯	---	-	---	-	-	---	-	-
16	**185116**	⬭	**185225**	⬯	---	-	**185450**	15	⬡	**185050**	12	⬡
25	**185125**	⬭			---	-						
35	**185135**	⬭	**185235**	⬯	---	-	**185015**	20	⬡	**185435**	13	⬡
50	**185150**	⬭	**185250**	⬯	**185650**	⏢				**185450**	15	⬡
70	**185170**	⬭	---	-	**185670**	⏢				**185015**	20	⬡
95	**185195**	⬭	---	-	**185695**	⏢				**185495**	21	⬡
120	---	-	---	-	---	-	**185024**	25	⬡	**185018**	22	⬡
150	---	-	---	-	---	-				**185024**	25	⬡
185	---	-	---	-	---	-	**185424**	32	⬡	**185030**	28	⬡
240	---	-	---	-	---	-				**185424**	32	⬡
300	---	-	---	-	---	-	---	-	-	---	-	-

LEGENDA SIMBOLI

⬡ compressione esagonale
⬭ compressione a contenimento radiale
⬯ compressione ovale
⏢ compressione trapezoidale

SERIE85

TRANCIACAVI · A CRICCHETTO FINO A 32 mm

Costruite interamente in acciaio temperato, hanno manici in materiale plastico per garantire la presa. Sono dotati di un meccanismo per l'apertura anche durante l'operazione di tranciatura e di chiusura per il trasporto.

Codice	Descrizione	Cavo Cu/Al (Ø mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
575	tranciacavi	32 max	240	100	40	0,7	250x110x50	SC

TRANCIACAVI · A CRICCHETTO FINO A 50 mm

Costruite interamente in acciaio temperato, hanno manici in materiale plastico per garantire la presa. Sono dotati di un meccanismo per l'apertura anche durante l'operazione di tranciatura e di chiusura per il trasporto.

Codice	Descrizione	Cavo Cu/Al (Ø mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
576	tranciacavi	50 max	280	110	40	1,1	290x120x50	SC

FORATRICE · DIAMETRO 6 mm

• utensile dotato di ampia apertura che consente una foratura anche negli angoli e in presenza di bordature
• molto leggero grazie al corpo e al manico in fusione d'alluminio
• punzone in acciaio temprato riaffilabile e intercambiabile
Applicazioni: fissaggio e giunzione dei canalizzazioni metalliche portacavi, foratura per rivetti, ecc.
Non adatto per acciaio inox.

Codice	Descrizione	Diametro (Ø mm)	Per lamiere con spessore max (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
18506	foratrice	6	1.2	230	120	25	0,36	265x140x50	SC
18516	punzone di ricambio	6							

FORATRICE OLEODINAMICA MANUALE

FORZA: 55 kN

PUNZONI DI FORATURA: serie T, serie Q e serie R

FILETTO ATTACCO PUNZONE: M16 x 1.5

DIMENSIONI MASSIME FORATURA: • foratura tonda: 72 mm (48 mm per inox)
• foratura quadrata: 68 mm x 68 mm
• foratura rettangolare: 46 mm x 92 mm

SPESSORI MASSIMI FORATURA: • pannelli in lamiera di ferro: 3 mm max
• pannelli in acciaio inox ASI 304: 2 mm max
• pannelli in alluminio e materiali plastici: 5 mm max

MODALITÀ DI UTILIZZO: • effettuare il preforo sulla lamiera con il trapano
• fare passare nel preforo il perno di guida
• montare sui due lati della lamiera la matrice e il punzone
• effettuare la punzonatura

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
185	Foralamiera idraulica manuale completa di cassetta custodia	360	120	50	2,7	450x300x100	VA
1856	Kit foralamiera completo di • foralamiera idraulica manuale BM 185 in cassetta metallica • fustelle tonde Ø 15,5 - Ø 19,5 - Ø 22,5 - Ø 26,5 - Ø 30,5 • perno di guida Ø 11	360	120	50	2,7	450x300x100	VA

FUSTELLE TONDE (SERIE T)

COMPATIBILITÀ: • BM 185, BM 1856 (foralamiere idrauliche manuali) per Ø sino a 72 mm
• BM 200F (testata foratrice per multitesta idraulica manuale BM 200) per Ø sino a 72 mm
• BM 265 (testata foratrice per centralina)

MATERIALE: acciaio cementato

Codice	Ø fustella (mm)	Adatto per	Codice perno da usare	Preforo (mm)
T1550	15,5	PG 9	301	11.5
T1600	16,2	M 16	301	11.5
T1700	17	G 3/8"	301	11.5
T1950	19,5	PG 11	301	11.5
T2000	20,4	M 20	301	11.5
T2100	21	PG 13.5	301	11.5
T2250	22,5	PG 16	301	11.5
T2400	24	G 5/8"	301	11.5
T2550	25,4	M 25	301	11.5
T2650	26,5	G 3/4"	301	11.5
T2850	28,5	PG 21	301	11.5
T3050	30,5		301	11.5
T3250	32,5	M 32	302	17
T3500	35		302	17
T3850	38,5	PG 29	302	17
T4000	40,5	M 40	302	17
T4200	42		302	17
T4500	45		302	17
T4800	48	PG 36	302	17
T5050	50,5	M 50	302	17
T5400	54	PG 42	302	17
T5550	55,5		302	17
T5700	57		302	17
T6050	60,5	PG 48	302	17
T6200	62		302	17
T6500	65	M 63	302	17
T7050	70,5		302	17
T7200	72		302	17
T7500	75		303	22.5
T8050	80,5		303	22.5
T9100	91		303	22.5
T1050	105		304	28.5
T1150	115		304	28.5
T1200	120		304	28.5
T1300	130		304	28.5
T1400	140		304	28.5
T1530	153		304	28.5

PERNI PER FUSTELLE TONDE (SERIE T)

MATERIALE: acciaio cementato

FILETTO PERNO: M16 x 1.5

Codice	Ø perno (mm)	Preforo (mm)
301	11	11.5
302	16	17
303	22	22.5
304	27	28.5

FUSTELLE QUADRATE (SERIE Q)

COMPATIBILITÀ: • BM 185, BM 1856 (foralamiere idrauliche manuali) per lati sino a 68 mm
• BM 200F (testata foratrice per multitesta idraulica manuale BM 200) per lati sino a 68 mm
• BM 265 (testata foratrice per centralina)

MATERIALE: acciaio cementato

Codice	Lato (mm)	Codice perno da usare	Preforo (mm)
Q20	20	310	17
Q24	24	310	17
Q30	30	311	19.5
Q40	40	312	19.5
Q46	46	312	19.5
Q50	50	313	28.5
Q57	57	313	28.5
Q68	68	313	28.5
Q92	92	313	28.5

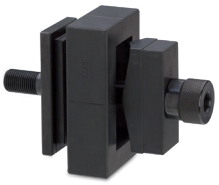
PERNI PER FUSTELLE QUADRATE (SERIE Q)

MATERIALE: acciaio cementato

FILETTO PERNO: M16 x 1.5

Codice	Ø perno (mm)	Preforo (mm)
310	8	17
311	12	19.5
312	14	19.5
313	20	28.5
314	22	28.5

FUSTELLE RETTANGOLARI (SERIE R)



COMPATIBILITÀ: • BM 185, BM 1856 (foralamiere idrauliche manuali) sino a 46 x 72 mm
• BM 200F (testata foratrice per multitesta idraulica manuale BM 200) sino a 46 x 72 mm
• BM 265 (testata foratrice per centralina)

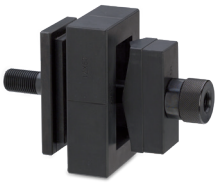
MATERIALE: acciaio cementato

Codice	Lato (mm)	Codice perno da usare	Preforo (mm)
R2036	20x36	321	19.5
R2226	22x26	320	17
R2230	22x30	321	19.5
R2236	22x36	321	19.5
R2242	22x42	321	19.5
R2249	22x49	321	19.5
R2345	23x45	321	19.5
R2445	24x45	321	19.5
R2658	26x58	322	19.5
R2951	29x51	322	19.5
R2971	29x71	322	19.5
R3046	30x46	322	19.5
R3251	32x51	322	19.5
R3276	32x76	323	28.5
R3646	36x46	322	19.5
R3752	37x52	322	19.5
R3757	37x57	322	19.5
R3797	37x97	323	28.5
R3865	38x65	322	19.5
R4011	40x115	323	28.5
R4672	46x72	323	28.5

PERNI PER FUSTELLE RETTANGOLARI (SERIE R)

MATERIALE: acciaio cementato

FILETTO PERNO: M16 x 1.5



Codice	Ø perno (mm)	Preforo (mm)
320	8	17
321	12	19.5
322	14	19.5
323	20	28.5
324	22	28.5

PINZA AGGRAFFATRICE PNEUMATICA

PRESSIONE DI FUNZIONAMENTO: 5-6 bar
FORZA DI LAVORO: 1,3 kN a 5 bar

Pinza pneumatica con comando a pedale completa di matrice 534D.
Pinza particolarmente indicata quando è richiesto un alto grado di produttività nelle aggraffature.
Le matrici sono facilmente intercambiabili e funzionano con una pressione di 6 bar.

Codice	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
1661	225	135	90	2,7	350x250x300	SC

SERIE5

MATRICI SERIE 5 PER BM 1661

Codice	Posizionatore compatibile	Tipo di terminale	Sezione (mm²)	Sezione (AWG/MCM)
534D		matrice per terminali preisolati	0.5 ÷ 6	(20-10)
535D		matrice per terminali non isolati in rame	0.5 ÷ 10	(20-8)
531D	16187, 16250	matrice per terminali non isolati in ottone aperti	0.5 ÷ 6	(20-10)
16187		posizionatore per matrice 531D - misura linguetta 4,8 mm		
16250		posizionatore per matrice 531D - misura linguetta 6,3 mm		
532D		matrice per terminali a connessione rapida preisolati a bandiera	0.5 ÷ 2.5	(20-14)
537D		matrice per terminali a bussola	0.5 ÷ 4	(20-12)
539D		matrice per terminali a bussola	6 ÷ 16	(10-6)
500D		matrice per taglio cavi		
543D		matrice per connettori coassiali RG 58-59		

SERIE5

CENTRALINA IDRAULICA A PEDALE

PRESSIONE:700 bar max

COMPATIBILITÀ: testate utilizzabili
- 283, 284, 286, 270 (aggraffatura)
- 287, 288, 289 (taglio)
- 265, 267, 263 (foratura)

AZIONAMENTO: a pedale

- tubo flessibile ad alta pressione completo di innesto rapido femmina a bloccaggio automatico
- due velocità di lavoro per ottenere due velocità di avanzamento del pistone della testata, una di accostamento rapido e l'altra di operazione
- dispositivo di interruzione automatico di fine lavoro che garantisce l'uniformità di esecuzione delle operazioni
- dispositivo di rilascio con comando a pulsante per riaprire la pinza a fine operazione o in caso di errata manovra

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
1600	Centralina idraulica a pedale	460	130	400	13	500x150x250	SC

CENTRALINA IDRAULICA PNEUMATICA

PRESSIONE:700 bar max

COMPATIBILITÀ: testate utilizzabili
- 283, 284, 286, 270 (aggraffatura)
- 287, 288, 289 (taglio)
- 265, 267, 263 (foratura)

AZIONAMENTO: comando a pedale

- tubo flessibile ad alta pressione completo di innesto rapido femmina a bloccaggio automatico
- dispositivo di interruzione automatico di fine lavoro che garantisce l'uniformità di esecuzione delle operazioni
- dispositivo di rilascio con comando a pulsante per riaprire la pinza a fine operazione o in caso di errata manovra
- per il funzionamento è necessario collegare ad una sorgente di aria compressa 6-10 bar

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
162	Centralina idraulica pneumatica	300	160	200	4	400x160x350	SC

TESTATA AGGRAFFATRICE · PER CENTRALINE · FINO A 400 (MATRICI SERIE 84)

FORZA D'AGGRAFFATURA ALLA MATRICE: 120 kN

MATRICI: serie 84

CAMPO DI UTILIZZO: terminali
- non isolati da 10 a 400 mm² (DIN sino a 300 mm²)
- non isolati classe 6 da 10 a 185 mm²
- media tensione da 25 a 400 mm²
- in alluminio da 16 a 240 mm²
- bimetallici da 16 a 300 mm²
- bimetallici DIN da 16 a 300 mm²
- preisolati da 10 a 240 mm²
- derivazioni a C da 10 a 150 mm²
- a bussola da 50 a 150 mm²

- apertura a "C" per una facile aggraffatura dei giunti (la sezione massima del conduttore è in funzione dello spessore dell'isolamento del cavo)
- apertura a "C" maggiorata nella versione 284L per giunti di grosse dimensioni
- completa di raccordo di innesto rapido maschio con bloccaggio automatico
- per il funzionamento è necessario abbinare una centralina con pressione di esercizio di 700 bar

Codice	Descrizione	Apertura "C" max (mm)	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
284	Testata aggraffatrice da 120 kN per centralina	30	245	115	68	4	440x270x130	VA
284L	Testata aggraffatrice da 120 kN per centralina	42	250	130	70	5,3	440x270x130	VA

SERIE84

TESTATA FORATRICE

FORZA: 160 kN

PUNZONI DI FORATURA: tutta la serie T, serie Q e serie R

FILETTO ATTACCO PUNZONE: M16

SPESSORI MASSIMI FORATURA: • pannelli in lamiera di ferro (3 mm max)
• pannelli in acciaio (1,5 mm max)

MODALITÀ DI UTILIZZO: • montare la testa su una centralina
- effettuare il preforo sulla lamiera con il trapano
- fare passare nel preforo il perno di guida
- montare sui due lati della lamiera la matrice e il punzone
- effettuare la punzonatura

Codice	Descrizione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Peso (kg)	Dim. confezione LxlxH (mm)	
265	Testata punzonatrice per centraline	210	80	80	3	250x140x100	SC

FORBICI X-PRO EVO

- innovativo design con linee e volumi che garantiscono un'ergonomia eccellente
- forbici adatte a mani di dimensioni diverse grazie alla particolare forma ad occhiello aperto della leva inferiore
- corpo in materiale bi-componente che alterna materiale soft touch a superficie antiscivolo per una presa comoda e sicura, che consente di tagliare con minor sforzo
- manico robusto, le lame in acciaio lo percorrono in tutta la sua lunghezza
- il sistema di apertura a molla consente di aprire le forbici senza sforzo per una efficace operazione di spelatura e taglio dei cavi. Il dispositivo di blocco lame si sgancia con un solo gesto
- lame con microdentellatura antislittamento del taglio
- geometria delle lame a profilo variabile per tranciare e sguainare cavi in rame e alluminio sino a 50 mm²

MATERIALE IMPUGNATURA: materiale plastico bi-componente

MATERIALE LAMA: acciaio inox

Codice	Con custodia	Lunghezza (mm)	Peso (g)	
1330	√	160	125	1/12

reddot design award
honourable mention 2013

FORBICI X-PRO

- corpo in materiale bi-componente che alterna materiale soft touch a superficie antiscivolo per una presa comoda e sicura, che consente di tagliare con minor sforzo
- il sistema di apertura a molla consente di aprire le forbici senza sforzo per una efficace operazione di spelatura e taglio dei cavi. Il dispositivo di blocco lame si sgancia con un solo gesto
- lame con microdentellatura antislittamento del taglio

MATERIALE IMPUGNATURA: materiale plastico bi-componente

MATERIALE LAMA: acciaio inox

Codice	Con custodia	Lunghezza (mm)	Peso (g)	
1325	√	153	98	1/12

reddot design award
honourable mention 2013

FORBICI MAXI GRIP

- design innovativo con occhiello superiore piatto che garantisce una leva di taglio maggiore
- lame con microdentellatura antislittamento del taglio
- tacche di misurazione in cm sul manico

MATERIALE IMPUGNATURA: materiale plastico bi-componente

MATERIALE LAMA: acciaio inox temprato 57-60 HRC

Codice	Con custodia	Lunghezza (mm)	Peso (g)	
1310		151	75	1/12
1311	√	151	111	1/20

FORBICI HEAVY DUTY

- design robusto
- lame con microdentellatura antislittamento del taglio
- perno antiallentamento
- tacca spelacavi

MATERIALE IMPUGNATURA: materiale plastico bi-componente

MATERIALE LAMA: acciaio inox temprato 57-60 HRC

Codice	Con custodia	Lunghezza (mm)	Peso (g)	
1320		145	80	1/12
1321	√	145	116	1/20

SPELAFILI AUTOMATICO

- spelatura automatica senza regolazione delle sezioni
- tagliacavi integrato per cavi sino a Ø 2 mm
- lunghezza di spelatura regolabile da 5 a 12 mm

MATERIALE CORPO: in plastica antiurto

Codice	Sezione flessibile (mm²)	Sezione rigido (mm²)	Peso (g)	
1370	0,2 - 6	0,2 - 6	105	1/6

SPELAFILI AUTOMATICO

- spelatura automatica senza regolazione delle sezioni
- tagliacavi integrato per cavi sino a Ø 3 mm
- adatto anche per cavi piatti (0.75 - 1.5 mm²)

MATERIALE CORPO: in plastica antiurto

Codice	Sezione flessibile (mm²)	Sezione rigido (mm²)	Peso (g)	
1371	0,5 - 16	0,5 - 10	205	1/6

FORBICI PER ELETTRICISTI CON SVASATORE 1128FXS

Lame in acciaio inossidabile con microdentatura, gola tranciacavo e crimpatore per terminali a tubetto.

- profilo e fresa: studiate per allargare fori su plastica da 13 a 21 mm
- perno anti-allentamento
- impugnatura bimateriale
- custodia agganciabile alla cintura

Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm²)	
011280095	145	52	50	5

FORBICI PER ELETTRICISTI A DOPPIO EFFETTO 1128BAX

Con profili a fresa in acciaio inossidabile rivestito in DLC

Taglio a doppio effetto: attraverso una speciale camma sul fulcro si ottiene uno scorrimento longitudinale delle lame che, nella fase di chiusura, ne aumenta la potenza di taglio.

Profilo a fresa: studiate per allargare fori su plastica da 13 a 25 mm.

Rivestimento DLC: Il DLC (diamond-like carbon) è un rivestimento innovativo a base di carbonio: l'elevata durezza ed il basso coefficiente d'attrito nascono dalla simultanea presenza di carbonio depositato sulla superficie in forma di grafite e diamante.

- alta durezza superficiale delle lame (resistenza all'abrasione e mantenimento dell'affilatura nel tempo)
- basso coefficiente di attrito (scorrevolezza e potenza di taglio)
- perno eccentrico antiallentamento
- manici ampi con gole strozzatubi

Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm²)	
011280088	150	50	50	5

SERIE DI 4 GIRAVITE ISOLATI SLIM 1273MQF/D4

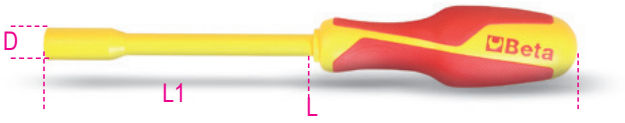
1000 V

SLIM TECHNOLOGY

Codice	Articolo	Misure (mm)	
012730604	1272MQF	1x4,5x80 - 2x6x100	1
	1274MQF	0,6x3,5x100 - 1x5,5x125	

CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALE ISOLATE 943MQ

Con impugnatura



EN 60900

1000 V

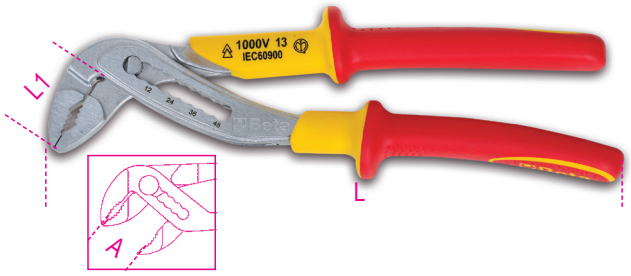
- il foro di scarico interno agevola la manovra su dadi con parti filettate sporgenti

Codice	(mm²)	L (mm)	L1 (mm)	D (mm)	
009430235	5,5	233	125	12,2	1
009430236	6	233	125	12,5	1
009430237	7	240	125	14,3	1
009430238	8	240	125	15,3	1
009430240	10	252	125	17,3	1
009430243	13	252	125	21,3	1

PINZE REGOLABILI A CERNIERA CHIUSA ISOLATE 1048MQ

EN 60900

1000 V



Codice	L (mm)	A max (mm)	L1 (mm)	
010480315	250	48	39	1

PINZE UNIVERSALI ISOLATE 1150MQ

EN 60900

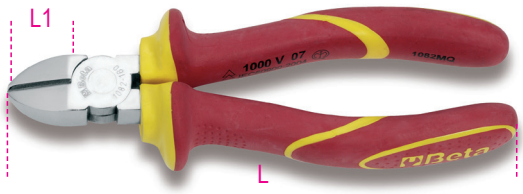
1000 V

Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
011500098	180	39	1,8	1

TRONCHESI A TAGLIENTI DIAGONALI ISOLATE 1082MQ

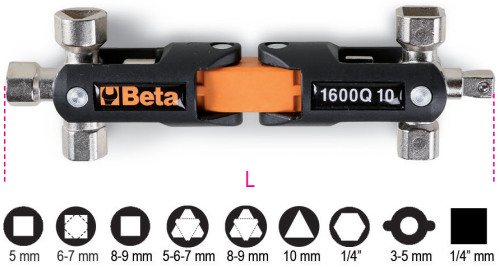
EN 60900

1000 V



Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
010820096	160	22	1,6	1

CHIAVE SNODABILE A DOPPIA CROCE PER QUADRISTI 1600Q 10



- quadro da 5 / 6-7 / 8-9 mm
- triangolo da 5-6-7 / 8-9 / 10 mm
- alette 3-5 mm
- esagono 1/4”
- quadro maschio 1/4”
- doppia croce ruotante per selezionare comodamente l’impronta da utilizzare
- giunto snodabile magnetico per esercitare maggiore forza
- attacco quadro maschio da 1/4” per l’utilizzo di chiavi a bussola manuali
- chiave utilizzabile per la manutenzione in numerosi settori come quello elettrico, idraulico, ventilazione, gas e altro

Codice	L (mm)	
016000010	125	1

MULTIMETRO DIGITALE COMPATTO 1760S

IP40

CE

VERO VALORE EFFICACE TRUE RMS

Con lettura a valore efficace TRUE RMS

Caratteristiche:
- protezione IP40
- autoranging
- ampio display di immediata lettura, retroilluminato blu
- autospegnimento
- indicazione batteria scarica
- in custodia morbida
- CAT III 600V

Parametri rilevabili:
Tensione DC: 200 mV-2/20/200/600V
Tensione AC: 100/600V
Corrente DC: 200 mA-10 A
Corrente AC: 0,01-10 A
Resistenza: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2 MΩ
Test diodi: da 0.4 a 0.7 V dc
Alimentazione: 2 batterie 1,5V tipo AAA

Codice	Dimensioni (mm)	
017600022	153x75x42	1

VALIGIA PORTAUTENSILI BETA EASY

Beta EASY

In robusto e duraturo polipropilene con profili in alluminio, angoli rinforzati, piedini di appoggio, maniglia rigida con morbida impugnatura per la mano.

DIMENSIONI:
400x300x140 mm

74 UTENSILI

Tre ampie tasche
per riporre facilmente i tuoi strumenti

Sagome degli utensili
per individuare l'esatta posizione quando vanno riposti

Elastici robusti
per trattenere gli utensili

Modulo termoformato
in morbida spugna EVA

860EA/31

	861LP	0,5x3-0,6x4,5-0,8x5,5-1,0x5,5-1,2x6,5-1,6x8 mm
	861PH	1-2-3
	861PZ	1-2-3
	861PE	2-3-4-5-6-8 mm
	861TX	T8-T9-T10-T15-T20 T25-T27-T30-T40
	861PQ	1-2-3 mm
	882M1	⬡ 1/4 - ⬢ 1/4

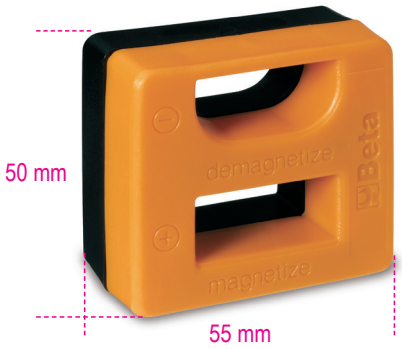
1/4"

	882P/80		⬡ 1/4 - ⬢ 1/4
	895/1		⬡ 1/4 - □ 1/4
	C900	⬡	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	C900/20		50 mm
	C900/20L		100 mm
	C900/25		
	C900/30		150 mm
	C900/42		115 mm
	C900/48		150 mm

	1272MQ/F	2X ⊕	PH1X80 PH2X100 1000 V
	1274MQ/F	4X ◐	3,5X100 - 4,5X100 5,5X125 6,5X150 mm 1000 V
	111		200 mm
	96	○	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
	1128FXS		
	1150MQ		180 mm 1000 V
	1777 BMT		19 mm
	1253	◐	3,5x100 mm
	1692/3		3 m
	1695XS		70 mm

Codice	Dimensioni (mm)	
020540380	400x300x140	1

MAGNETIZZATORE-SMAGNETIZZATORE 1200MS



Codice	
012000000	5

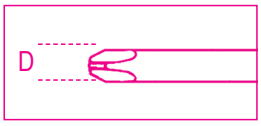
SERIE DI 6 GIRAVITE 1203E/D

Codice	Articolo	Misure (mm)	
012031006	1202E	PH1x4,5x80-PH2x6x100	1
	1204E	0,4x2,5x60-0,5x3x100 0,8x4x100-1,0x5x125	

GIRAVITE PER VITI CON IMPRONTA A CROCE PHILLIPS®, TIPO LUNGO 1202EL

UNI-ISO 8764-1

- impugnatura bimateriale per trasmettere il massimo della forza con il minimo sforzo e il miglior comfort possibili
- design ergonomico si adatta perfettamente al palmo della mano
- impronta e misura sono riportate sulla calotta sferica per una rapida individuazione
- collaudate lame Beta che offrono elasticità, durezza e resistenza all'usura ai vertici della categoria dei cacciavite professionali
- punta priva di cromatura per garantire un perfetto accoppiamento con la vite ed è protetta dall'ossidazione con un trattamento di fosfatazione
- appendibile grazie al foro sull'impugnatura

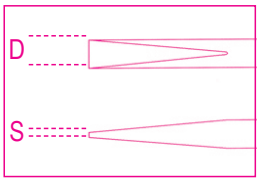


Codice	PHxDxL (mm)	L1 (mm)	
012021309	2x6x400	519	3

GIRAVITE PER VITI SENZA TESTA CON INTAGLIO, TIPO LUNGO 1204EL

ISO 2380

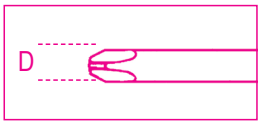
- impugnatura bimateriale per trasmettere il massimo della forza con il minimo sforzo e il miglior comfort possibili
- design ergonomico si adatta perfettamente al palmo della mano
- impronta e misura sono riportate sulla calotta sferica per una rapida individuazione
- collaudate lame Beta che offrono elasticità, durezza e resistenza all'usura ai vertici della categoria dei cacciavite professionali
- punta priva di cromatura per garantire un perfetto accoppiamento con la vite ed è protetta dall'ossidazione con un trattamento di fosfatazione
- appendibile grazie al foro sull'impugnatura

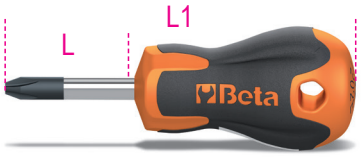


Codice	SxDxL (mm)	L1 (mm)	
012041303	0,5x2,5x200	300	3
012041309	0,8x4x400	508	3

GIRAVITE PER VITI CON IMPRONTA A CROCE PHILLIPS® TIPO CORTISSIMO 1202EN

UNI-ISO 8764



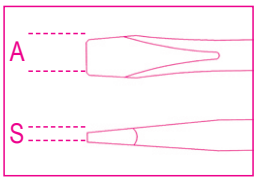


- impugnatura bimateriale per trasmettere il massimo della forza con il minimo sforzo e il miglior comfort possibili
- design ergonomico si adatta perfettamente al palmo della mano
- impronta e misura sono riportate sulla calotta sferica per una rapida individuazione
- collaudate lame Beta che offrono elasticità, durezza e resistenza all'usura ai vertici della categoria dei cacciavite professionali
- punta priva di cromatura per garantire un perfetto accoppiamento con la vite ed è protetta dall'ossidazione con un trattamento di fosfatazione
- appendibile grazie al foro sull'impugnatura

Codice	PHxDxL (mm)	L1 (mm)	
012021103	1x4,5x30	86,5	3
012021106	2x6x30	86,5	3

GIRAVITE PER VITI A TESTA CON INTAGLIO TIPO CORTISSIMO 1201EN

ISO 2380

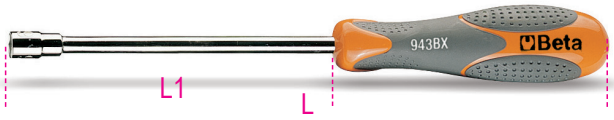


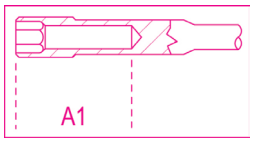
- impugnatura bimateriale per trasmettere il massimo della forza con il minimo sforzo e il miglior comfort possibili
- design ergonomico si adatta perfettamente al palmo della mano
- impronta e misura sono riportate sulla calotta sferica per una rapida individuazione
- collaudate lame Beta che offrono elasticità, durezza e resistenza all'usura ai vertici della categoria dei cacciavite professionali
- punta priva di cromatura per garantire un perfetto accoppiamento con la vite ed è protetta dall'ossidazione con un trattamento di fosfatazione
- appendibile grazie al foro sull'impugnatura

Codice	SxAxL (mm)	L1 (mm)	Ø (mm)	
012011103	0,8x4x30	86,5	4	3
012011106	1,2x6,5x30	86,5	6	3

CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALE TIPO LUNGO 943BX

ISO 2236 UNI 6750





La chiave a bussola esagonale Beta 943BX è adatta per avvitamenti rapidi e ripetitivi. Lo spessore minimo delle bocche esagonali consente l'accesso in spazi ristretti e il foro di scarico interno agevola la manovra su dadi con parti filettate sporgenti. Sulla testa della chiave è presente una triplice marcatura della misura per facilitare l'individuazione.

Codice	(mm)	L (mm)	L1 (mm)	A1 (mm)	
009430003	4	270	150	13	5
009430004	5	270	150	14	5
009430005	5,5	270	150	12,5	5
009430006	6	270	150	14,5	5
009430007	7	270	150	15,5	5
009430008	8	282	150	18,5	5
009430009	9	282	150	19,5	5
009430010	10	282	150	20,5	3
009430011	11	282	150	21,5	3
009430012	12	282	150	22,5	3
009430013	13	282	150	23,5	3
009430014	14	282	150	24,5	3

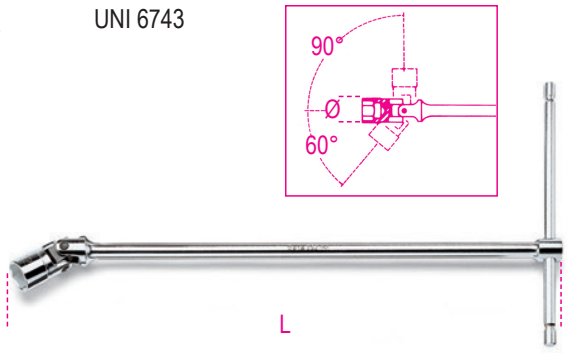
SERIE DI 8 MICROGIRAVITE, LAMA PIATTA E PHILLIPS® IN ASTUCCIO PLASTICO RIGIDO 1257LPH/S8

- nuovo astuccio rigido.
- ogni impronta ha un colore diverso per riconoscerla subito

Codice	Articolo	Misure	
012570210	1257PH	PH00-PH0-PH1	1
	1257LP	0,4x2-0,4x2,5-0,5x3 0,6x3,5-0,8x4 mm	

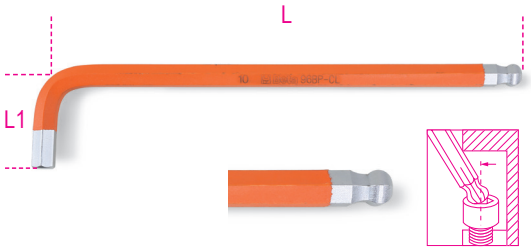
CHIAVI A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA 952

UNI 6743



Codice	(mm)	Ø (mm)	L (mm)	
009520008	8	12,1	395	5
009520010	10	14,6	400	5
009520012	12	17	400	5
009520017	17	23,4	450	3

CHIAVI MASCHIO ESAGONALE PIEGATE CON ESTREMITÀ SFERICA, CROMATE COLORATE 96BP-CL



Codice	(mm)	L (mm)	L1 (mm)		
000961600	1,5	91	16		5
000961601	2	102	17		5
000961602	2,5	113	21		5
000961603	3	128	23		5
000961604	4	143	28		5
000961605	5	163	33		5
000961606	6	185	37		5
000961608	8	206	43		2
000961610	10	231	50		2

SERIE CHIAVI MASCHIO ESAGONALE PIEGATE COLORATE CON ESTREMITÀ SFERICA, 96BP-CL/SC9

Codice	Misure (mm)	
000961619	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	1

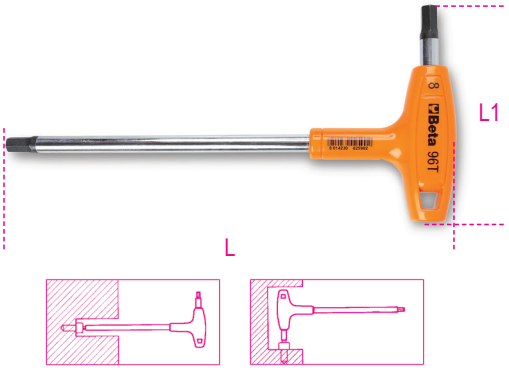
SERIE DI 9 CHIAVI COMBINATE CON SUPPORTO COMPATTO 42/SC9I

Codice	Misure (mm)	
000421087	8-10-11-12-13-14-15-17-19	1

SERIE DI 9 CHIAVI COMBINATE A CRICCHETTO REVERSIBILE CON SUPPORTO COMPATTO 142/SC9I-E

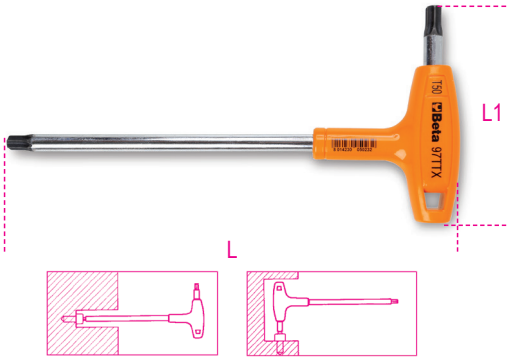
Codice	Misure (mm)	
001420087	8-10-11-12-13-14-15-17-19	1

CHIAVE MASCHIO ESAGONALE CON IMPUGNATURA 96T



Codice	(mm)	L (mm)	L1 (mm)	
000960934	2	139	52	5
000960935	2,5	153	55	5
000960936	3	153	55	5
000960937	3,5	179	70	5
000960938	4	179	70	5
000960939	4,5	200	84	5
000960940	5	200	84	5
000960941	6	221	103	5
000960942	7	236	106	3
000960943	8	255	117	3
000960945	10	285	132	3

CHIAVI MASCHIO PIEGATE CON IMPUGNATURA PER VITI CON IMPRONTA TORX® 97TTX



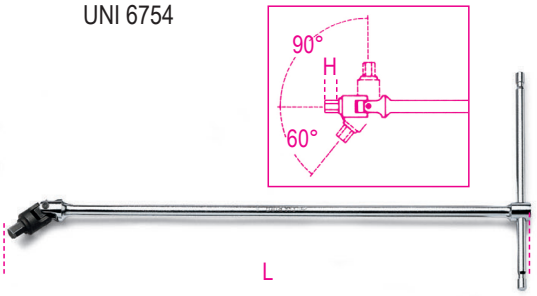
Codice	(mm)	L (mm)	L1 (mm)	
000970706	T6	130	52	3
000970707	T7	130	52	3
000970708	T8	139	52	3
000970709	T9	139	52	3
000970710	T10	179	70	3
000970715	T15	179	70	3
000970720	T20	179	70	3
000970725	T25	179	70	3
000970727	T27	200	84	3
000970730	T30	200	84	3
000970740	T40	221	103	3
000970745	T45	236	106	2
000970750	T50	255	117	2

SERIE DI 8 CHIAVI MASCHIO PIEGATE CON UN'ESTREMITÀ SFERICA PER VITI CON IMPRONTA TORX® 97BTX/SC8

Codice	Misure	
000970164	T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	1

CHIAVI A T CON MASCHIO ESAGONALE SNODATO 953

UNI 6754



Codice	(mm)	H (mm)	L (mm)	
009530130	3	5	395	5
009530140	4	6	395	5
009530150	5	7	395	5
009530160	6	9	400	5
009530180	8	11	425	5

SERIE CHIAVI A T CON MASCHIO ESAGONALE SNODATO 953/S5

Codice	Misure (mm)	
009530305	3-4-5-6-8	1

SERIE CHIAVI A T CON MASCHIO SNODATO PER VITI CON IMPRONTA TORX® 953TX/S8

Codice	Misure	
009530060	T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55	1

INSERTI PER AVVITATORI PER VITI CON IMPRONTA A CROCE PHILLIPS® 862PH/L

ISO 2351-2

1/4 ISO 1173 E 6,3

Codice	PH	L (mm)	
008620230	1	70	5
008620232	2	70	5
008620234	3	70	5

INSERTI MASCHIO ESAGONALE PER AVVITATORI 862PE

ISO 2351-3

1/4 ISO 1173 E 6,3

Codice	mm	L (mm)	
008620103	3	50	5
008620104	4	50	5
008620105	5	50	5
008620106	6	50	5
008620108	8	50	5

INSERTI PER AVVITATORI PER VITI CON IMPRONTA A CROCE PHILLIPS® 862PH-XL

ISO 2351-2

1/4 ISO 1173 E 6,3

Codice	PH	L (mm)	
008620250	1	100	5
008620252	2	100	5
008620254	3	100	5

INSERTI PER AVVITATORI PER VITI CON IMPRONTA A CROCE PHILLIPS® 862PH

ISO 2351-2

1/4 ISO 1173 E 6,3

Codice	PH	L (mm)	
008620200	1	50	5
008620205	2	50	5
008620210	3	50	5

INSERTI PER AVVITATORI PER VITI CON IMPRONTA A CROCE POZIDRIV® - SUPADRIV® 862PZ

ISO 2351-2

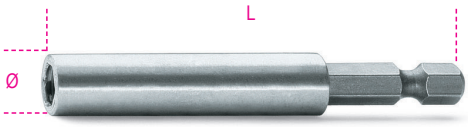
1/4 ISO 1173 E 6,3

Codice	PZ	L (mm)	
008620300	1	50	5
008620305	2	50	5
008620310	3	50	5

PORTAINSERTI MAGNETICO PER AVVITATORI 882M

1/4

ISO 1173 E 6,3

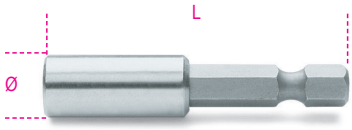


Codice	L (mm)	⬡	●	Ø (mm)	
008820005	75	1/4	1/4	11	5

PORTAINSERTI MAGNETICO PER AVVITATORI 882M1

1/4

ISO 1173 E 6,3



Codice	L (mm)	⬡	●	Ø (mm)	
008820006	50	1/4	1/4	11	5

7 INSERTI PER AVVITATORI CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALE MAGNETICI, IN ASTUCCIO TASCABILE 862F/A7

1/4

Codice	Misure (mm)	
008620950	5,5-6-7-8-10-12-13	1

GIRAVITE DINAMOMETRICO A SLITTAMENTO ADATTO A SERRAGGI DESTRORSI PRECISIONE DI SERRAGGIO +/-6% 583

1/4

UNI EN ISO 6789

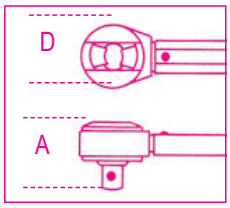
Codice	Nm	gfm	○	(g)	
005830015	0,3÷1,5	30÷150	1/4	240	1

Codice	Nm	gfm	○	(g)	
005830030	0,6÷3	60÷300	1/4	240	1

Codice	Nm	gfm	○	(g)	
005830060	1,2÷6	120÷600	1/4	350	1

CHIAVI DINAMOMETRICHE A SCATTO CON CRICCHETTO REVERSIBILE PER SERRAGGI DESTRORSI PRECISIONE DI SERRAGGIO ± 3% 666N

UNI EN ISO 6789



La chiave dinamometrica Beta 666N è ideale per effettuare il serraggio controllato di viti e bulloni. Il raggiungimento della coppia impostata viene segnalato da uno scatto meccanico percepibile anche all'udito.
Per impedire modifiche accidentali della coppia impostata, la chiave dinamometrica 666N è dotata di una manopola di sicurezza. Per modificare la coppia è necessario tirare la manopola finché risulta visibile la banda colorata di rosso. In questa posizione si può ruotare l'impugnatura e impostare la coppia desiderata sulla scala di lettura. Una volta terminata questa operazione, è necessario spingere la manopola di sicurezza verso l'impugnatura per bloccare la chiave e procedere con il serraggio.

Codice	Nm	Kgfm	lbf.ft	■	D (mm)	A (mm)	L (mm)	(g)	
006660002	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	1/4	25	29	220	300	1
006660003	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	3/8	25	29	220	300	1
006660005	10÷50	1÷5	7÷37	3/8	30	33	325	660	1
006660010	20÷100	2÷10	15÷75	3/8	30	33	367	730	1
006660011	20÷100	2÷10	15÷75	1/2	30	37	367	800	1
006660020	40÷200	4÷20	30÷150	1/2	40	43	465	1010	1
006660030	60÷300	6÷30	50÷220	1/2	40	43	581	1380	1

CHIAVI A BUSSOLA A MANO BOCCA ESAGONALE 900

UNI/ISO 2725 DIN 3124

1/4"

Codice	(mm)	Ø (mm)	L (mm)	Ø1 (mm)	
009000032	3,2	6,6	25	11,8	10
009000040	4	6,8	25	11,8	10
009000045	4,5	7,4	25	11,8	10
009000050	5	8	25	11,8	10
009000055	5,5	8,7	25	11,8	10
009000060	6	9,3	25	11,8	10
009000070	7	10,4	25	11,8	10
009000080	8	11,8	25	12,7	10
009000090	9	12,7	25	11,8	10
009000100	10	14,2	25	12	10
009000110	11	15,8	25	12,5	10
009000120	12	17,2	25	13,5	10
009000130	13	18	25	13,5	10
009000140	14	20	25	15	10

CHIAVI A BUSSOLA A MANO BOCCA ESAGONALE 910A

UNI/ISO 2725 DIN 3124

3/8"

Codice	(mm)	Ø (mm)	L (mm)	Ø1 (mm)	
009100006	6	9,5	28	16,7	5
009100007	7	10,7	28	16,7	5
009100008	8	12,1	28	16,7	5
009100009	9	13,2	28	16,7	5
009100010	10	14,6	29	16,7	5
009100011	11	15,8	29	16,7	5
009100012	12	17,2	30	17,7	5
009100013	13	18,4	31	17	5
009100014	14	19,7	32	17,5	5
009100015	15	20,9	32	18	5
009100016	16	22,2	33	18,5	5
009100017	17	23,2	33	19	5
009100018	18	24,7	34	20	5
009100019	19	25,8	35	21	5
009100020	20	27,2	35	22	5
009100021	21	28,2	36	23	5
009100022	22	29,7	37	24	5

CHIAVI A BUSSOLA A MANO BOCCA ESAGONALE 920A

1/2"

UNI/ISO 2725 DIN 3124

Codice	(mm)	Ø (mm)	L (mm)	Ø1 (mm)	
009200008	8	12,4	38	21,7	10
009200009	9	13,5	38	21,7	10
009200010	10	14,9	38	21,7	10
009200011	11	16,1	38	21,7	10
009200012	12	17,5	38	21,7	10
009200013	13	18,7	38	21,7	10
009200014	14	20,1	38	21,7	10
009200015	15	21,5	38	22,5	10
009200016	16	22,7	38	23,7	10
009200017	17	24,1	38	23,1	10
009200018	18	25,3	39	24	10
009200019	19	26,6	39	24	10
009200020	20	27,8	40	25	5
009200021	21	28,8	40	25	5
009200022	22	29,9	41	26	5
009200023	23	30,8	42	26	5
009200024	24	32,2	43	27	5
009200025	25	33,2	44	27	5
009200026	26	34,7	45	28	5
009200027	27	36,2	46	29	5
009200028	28	37,2	47	30	5
009200029	29	38,6	48	31	5
009200030	30	40,2	48	32	5
009200032	32	42,3	49	34	5

11 CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALI, 21 INSERTI E 7 ACCESSORI 900/C39N

1/4"

1/4

- cassetta compatta e pratica da trasportare
- facile estrazione/inserimento degli inserti
- personalizzabile tramite etichetta dove poter scrivere il proprio nome o il contenuto della cassetta

861LP	0,6x4,5 - 1,2x6,5 - 1,2x8 mm
861PH	PH1-PH2-PH3
861PZ	PZ1-PZ2-PZ3
861PE	2,5-3-4-5-6 mm
861RTX	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
900/20	50 mm
900/20L	100 mmm
900/25	
900BG/30C	128 mm
892/0	
895/1	
900/55Z	126 mm

Codice	
009000947	1

12 CHIAVI A BUSSOLA E 5 ACCESSORI 920A/C12X

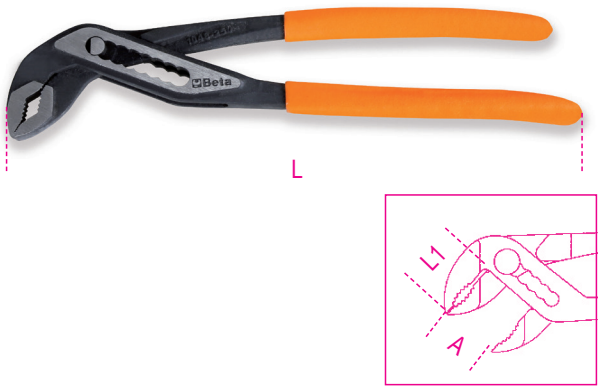
1/2"

920A	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
920/21	125 mm
920/22	255 mm
920/25	
920/42	
920/55	

Codice	Dimensioni (mm)	(kg)	
009200933	420x185x60	4,2	1

PINZE REGOLABILI CERNIERA CHIUSA, MANICI RICOPERTI CON PVC ANTISCIVOLO 1048N 250

ISO 8976



Codice	L (mm)	A max (mm)	L1 (mm)	
010480915	250	46	38	5

PINZE UNIVERSALI A GRANDE EFFETTO, CROMATE IMPUGNATURA BIMATERIALE 1150BM

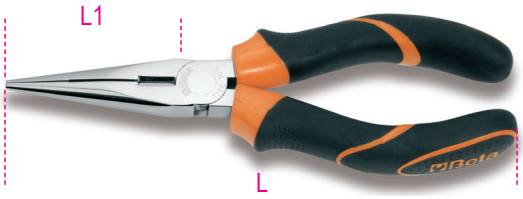
ISO 5746

- il perno decentrato aumenta l'effetto leva, riducendo lo sforzo, per un taglio di grande potenza.

Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
011500148	180	46	1,8	3

PINZE A BECCHI MEZZOTONDI LUNGHISSIMI DIRITTI ZIGRINATI CROMATE IMPUGNATURA BIMATERIALE 1166BM

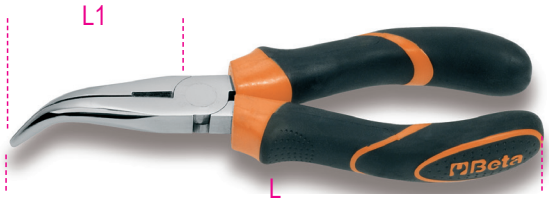
ISO 5745



Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
011660036	160	56	1,6	3

PINZE A BECCHI MEZZOTONDI LUNGHISSIMI PIEGATI ZIGRINATI CROMATE IMPUGNATURA BIMATERIALE 1168BM

ISO 5745



Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
011680036	160	54	1,6	3

TRONCHESI A TAGLIENTI DIAGONALI IMPUGNATURA BIMATERIALE 1082BM

UNI/ISO 5749

Codice	L (mm)	L1 (mm)	(mm)	
010820036	160	22	1,6	3

MARTELLI TIPO TEDESCO PER MECCANICI MANICO IN FIBRA DI VETRO 1370T

Codice	(g)	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
013700630	300	23	300	105	5

MAZZUOLE CON BATTENTI INTERCAMBIABILI IN MATERIALE PLASTICO MANICO IN LEGNO 1390

UNI 7784

Codice	Ø (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
013900022	22	260	70	5
013900028	28	280	85	5
013900035	35	310	95	5
013900045	45	320	107	4
013900060	60	380	128	2

BULINO AUTOMATICO 32AU

- la forza d'urto è regolabile agendo sulla parte zigrinata, fino ad un massimo di 50Kg
- l'operazione di bulinatura può essere effettuata con una mano sola

Codice	Ø (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
000320160	3	150	23	2

SERIE DI 5 LIME A TAGLIO MEZZODOLCE, CON IMPUGNATURA IN BUSTA APPENDIBILE 1719BMA8/B5

■ Q
▲ T
▮ P
◗ M
● R

Codice	L (mm)	L (")	
017190297	200	8	1

PUNTA PER TRACCIARE IN ACCIAIO TEMPRATO 1688

Codice	L (mm)	Ø (mm)	
016880020	250	2	5

SERIE DI PUNTE ELICOIDALI CILINDRICHE SERIE CORTA, IN ACCIAIO HSS RETTIFICATE LUCIDE 412/SP25

In cassetta

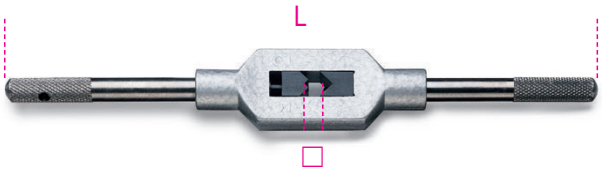
DIN 338 ISO 235

R ≤ 800 N/mm²
HV ~ 750÷820

Codice	Ø (mm)	
004120425	1÷13 x 0,5	1

GIRAMASCHI REGOLABILI CORPO IN LEGA LEGGERA 435G

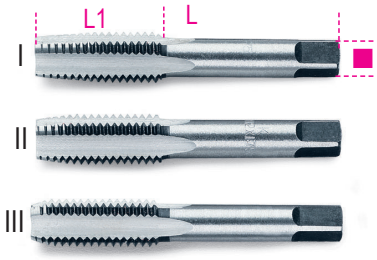
DIN 1814



Codice	□ (mm)	L (mm)	
004350108	2÷5 M1÷M8	130	5
004350110	2÷6 M1÷M10	190	5
004350112	2÷7 M2÷M12	175	5
004350114	3,4÷7 M4÷M12	280	5
004350121	4,9÷12 M5÷M20	380	2
004350127	7÷16 M11÷M27	500	2
004350132	7÷18 M13÷M32	700	1
004350142	11÷24 M18÷M42	800	1

SERIE DI 3 MASCHI A MANO SGROSSATORE, INTERMEDIO, FINITORE PASSO GROSSO, IN ACCIAIO AL CROMO 430

DIN 352 UNI 4535



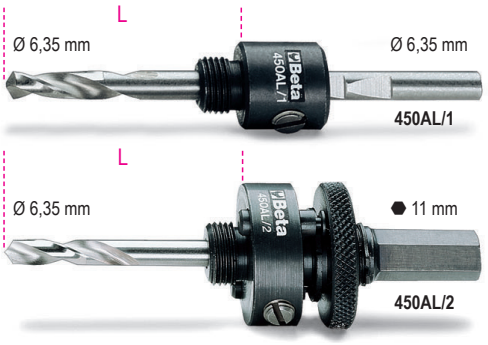
Codice	M	■ (mm)	L (mm)	L1 (mm)	
004300002	2x0,4	2,5	36	11	5
004300003	3x0,5	2,5	40	12	5
004300004	4x0,7	3	45	14	5
004300005	5x0,8	4	48	16	5
004300006	6x1	5	50	18	5
004300007	7x1	4,5	50	18	5
004300008	8x1,25	5	56	22	3
004300009	9x1,25	5,5	63	22	3
004300010	10x1,5	6	70	25	3
004300011	11x1,5	7	70	25	3
004300012	12x1,75	7	75	30	3
004300014	14x2	8	80	32	3
004300016	16x2	10	80	32	3
004300018	18x2,5	11	95	40	1
004300020	20x2,5	12	95	40	1
004300022	22x2,5	14,5	100	40	1
004300024	24x3	14,5	110	50	1

SERIE DI MASCHI A MANO 430/SP21

In cassetta

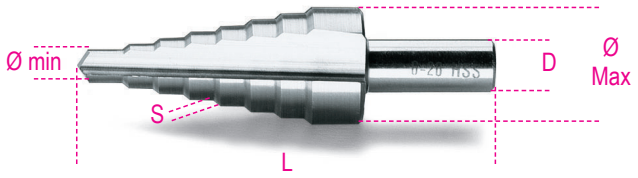
Codice	M	
004300201	3-4-5-6-8-10-12	1

ALBERI PER SEGHE A TAZZA 450AL



Codice	Ø (mm)	L (mm)	
004500210	16÷30	54	1
004500215	32÷152	70	1

FRESE CONICHE A GRADINO IN ACCIAIO HSS 425

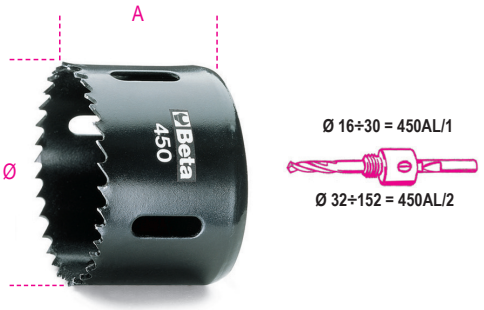


• per la lavorazione di lamiere

Codice	L (mm)	Ø (mm)	S (mm)	D (mm)	
004250010	70	4÷12	1	6	2
004250012	55	4÷12	2	6	2
004250015	85	4÷20	2	10	2
004250016	85	12÷20	1	10	1
004250017	97	20÷30	1	10	1
004250020	75	4÷30	2	10	1
004250025	97	30÷40	1	13	1
004250029	100	40÷50	1	13	1

SEGHE A TAZZA IN ACCIAIO HSS-CO 8% 450

HSS-Co 8%



Codice	Ø (mm)	Ø (")	A (mm)	
004500016	16	(5/8)	57	1
004500017	17	(11/16)	57	1
004500019	19	(3/4)	51	1
004500020	20	-	51	1
004500021	21	(13/16)	51	1
004500022	22	(7/8)	51	1
004500024	24	(15/16)	51	1
004500025	25	(1")	51	1
004500027	27	(1"1/16)	51	1
004500029	29	(1"1/8)	51	1
004500030	30	(1"3/16)	51	1
004500032	32	(1"1/4)	51	1
004500033	33	(1"5/16)	51	1
004500035	35	(1"3/8)	51	1
004500037	37	(1"7/16)	51	1
004500038	38	(1"1/2)	44	1
004500040	40	(1"9/16)	44	1
004500041	41	(1"5/8)	44	1
004500043	43	(1"11/16)	44	1
004500044	44	(1"3/4)	44	1
004500046	46	(1"13/16)	44	1
004500048	48	(1"7/8)	44	1
004500051	51	(2")	44	1
004500052	52	(2"1/16)	44	1
004500054	54	(2"1/8)	44	1
004500057	57	(2"1/4)	44	1
004500059	59	(2"5/16)	44	1
004500060	60	(2"3/8)	44	1
004500064	64	(2"1/2)	44	1
004500065	65	(2"9/16)	44	1
004500067	67	(2"5/8)	44	1
004500068	68	-	44	1
004500070	70	(2"3/4)	44	1
004500073	73	(2"7/8)	44	1
004500076	76	(3")	44	1
004500079	79	(3"1/8)	44	1
004500083	83	(3"1/4)	44	1
004500086	86	(3"3/8)	44	1
004500089	89	(3"1/2)	44	1
004500092	92	(3"5/8)	44	1
004500095	95	(3"3/4)	44	1
004500098	98	(3"7/8)	44	1
004500102	102	(4")	44	1
004500105	105	(4"1/8)	44	1
004500108	108	(4"1/4)	44	1
004500111	111	(4"3/8)	44	1
004500114	114	(4"1/2)	44	1
004500121	121	(4"3/4)	44	1
004500127	127	(5")	44	1
004500140	140	(5"1/2)	44	1
004500152	152	(6")	44	1

FLESSOMETRI 1692

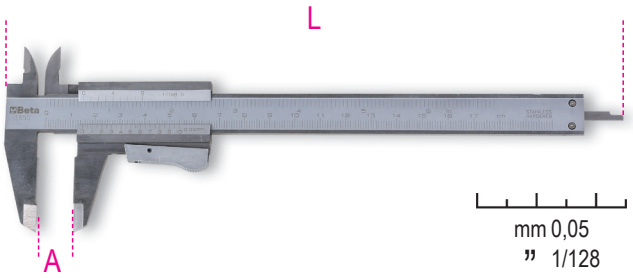
CE

- cassa bimateriale in ABS antiurto
- nastro in acciaio
- classe di precisione II

Codice	L (mm)	S (mm)	
016920052	2	16	5
016920053	3	16	5
016920055	5	19	5
016920058	8	25	5

CALIBRO A CORSOIO IN ACCIAIO INOSSIDABILE TEMPRATO IN FODERO DI PELLE 1650

UNI EN ISO 13385-1DIN 862



- lettura ventesimale
- bloccaggio a molla

Codice	A max (mm)	L (mm)	
016500001	150	235	1
016500002	200	290	1

SQUADRE SEMPLICI IN ACCIAIO INOSSIDABILE RETTIFICATE E LAPPATE 1666

DIN 875/0

Codice	L (mm)	L1 (mm)	
016660215	150	100	1

SQUADRE A CAPPELLO IN ACCIAIO INOSSIDABILE RETTIFICATE E LAPPATE 1666A

DIN 875/0

Codice	L (mm)	L1 (mm)	
016660115	150	100	1

SEGHETTO 1725

Codice	L (mm)	L1 (mm)	
017250001	420	300	4

RIVETTATRICE PNEUMATICA 1946T

CE

Potenza di trazione	**9.000 N**
Lunghezza della corsa	16 mm
Capacità massima rivetti	**Ø acciaio inox 4,8 mm**
Attacco aria	1/4" GAS
Pressione di utilizzo	**6,2 bar**
Ø interno tubo aria	8 mm
Consumo aria	**2,0 l/ciclo**
Peso	1,7 kg

- fornita con ugelli intercambiabili per rivetti in acciaio, acciaio inox, alluminio e rame da 2,4 -3,2 - 4,0 - 4,8 mm
- sistema di riconoscimento dimensione rivetti

Codice	(kg)	
019460021	1,7	1

RIVETTATRICE CON 4 TESTINE INTERCAMBIABILI 1741B

Ø mm	2,4	3,2	4	4,8	5
Alluminio	•	•	•	•	•
Acciaio	•	•	•	•	•
Inox	•	•	•		

- struttura in lega leggera
- con chiave di servizio

Codice	
017410000	1

CUTTER 18 mm 1771

- fornito con 3 lame di ricambio
- cursore di sicurezza antiritorno

Codice	
017710000	10

LAMPADA RICARICABILE MAGNETICA SNODATA 1837F/USB

con LED ad alta luminosità, in robusto alluminio anodizzato, fino a 600 Lumen

- cono luminoso regolabile
- 2 intensità luminose
- durata 10.0h
- indicatore di batteria scarica <15%
- ricarica con attacco USB-C
- IP66

Codice	L (mm)	
018370060	460	1

SALDATORE A DOPPIA POTENZA CON PUNTA ACCIAIATA 1824 R08 1808

CE

Codice	W (mm)	V (mm)	
018080001	20/130	230	1

SALDATORE A GAS REGOLABILE 1827

CE

Codice	
018270001	1

OLIO DA TAGLIO 9738 - CUTTING OIL

Ad alto potere lubrificante e protettivo.
Indicato per fresatura, alesatura, filettatura, foratura e lavorazioni per macchine manuali e automatiche.
Elevata resistenza all'ossidazione.
Lavabile con acqua. Non contiene solventi.

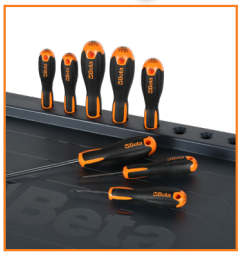
Codice	Formato (ml)	
097380040	400	12

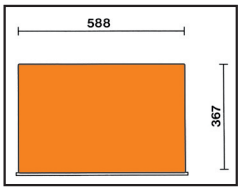
ZINCO CHIARO 9752 - ZINC 98%

Con elevato potere coprente, è ideale per zincare parti in ferro.
Fortemente adesivo, crea un film elastico di colore molto chiaro, simile alla zincatura a caldo.
Particolarmente resistente a ossidazione, abrasione e agenti atmosferici.
Può essere sovra-verniciato. Non cola.

Codice	Formato (ml)	
097520040	400	12

Beta RSC24





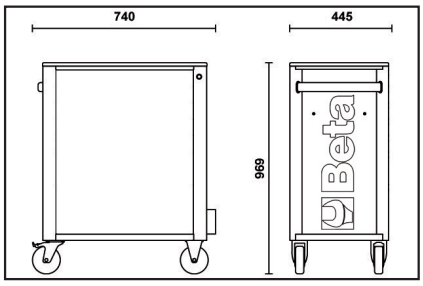
NUOVO PIANO DI LAVORO

+ SOLIDO E ROBUSTO
+ PRATICO E FUNZIONALE
+ MODERNO

- Cassetti montati su guide telescopiche a sfera
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Possibilità di inserire in ogni cassetto fino a 4 vassoi morbidi in EVA o termoformati rigidi in ABS
- Nuovo piano di lavoro rinforzato in ABS, sul quale è collocabile a misura una cassettiera portatile RSC22, RSC23, RSC23C e RSC23T
- Piano di appoggio multifunzione con bordi anticaduta e otto fori per l'alloggiamento dei giravite
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Quattro ruote Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Capacità di carico statico: 800 kg
- Porta flaconi laterale integrato, applicabile su entrambi i lati

Colori disponibili:

RSC24-		h
FO	RAL 2011	RAL 2011
O	RAL 7016	RAL 2011
G	RAL 7016	RAL 9006
R	RAL 7016	RAL 3000
B	RAL 7016	RAL 5015
A	RAL 7016	RAL 7016
N	RAL 9005	RAL 9005



Modelli disponibili:

- **RSC24/5** (5 cassetti)
- **RSC24/6** (6 cassetti)
- **RSC24/7** (7 cassetti)
- **RSC24/8** (8 cassetti)

Accessori disponibili:

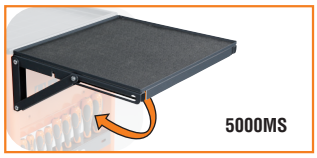
2400 RSC24/PF

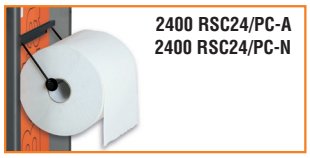
2400 RSC24/SPC

2400 RSC24/PL

2400 RSC24/PF-A
2400 RSC24/PF-N

2400 RSC24/PD-A
2400 RSC24/PD-N


5000MS


2400 RSC24/PC-A
2400 RSC24/PC-N

CASSETTIERA MOBILE CON 7 CASSETTI RSC24/7

Caratteristiche principali:
- 7 cassetti da 588x367 mm ad estrazione totale, montati su guide telescopiche a sfera:
  5 cassetti altezza 70 mm
  1 cassetto altezza 140 mm
  1 cassetto altezza 210 mm

63 kg

Codice	Cassettiera	
024004070	RSC24/7-FO	1
024004071	RSC24/7-O	1
024004072	RSC24/7-G	1
024004073	RSC24/7-R	1
024004076	RSC24/7-B	1
024004077	RSC24/7-A	1
024004079	RSC24/7-N	1

RSC24/7-O

RSC24/7-FO

RSC24/7-G

RSC24/7-A

RSC24/7-N

RSC24/7-B

RSC24/7-R

h	max
70 mm	25 kg
140 mm	30 kg
210 mm	30 kg

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON UTENSILI ISOLATI 1000V PER ELETTROTECNICA M222

7

1272MQ	PH0x60 mm
1272MQF	PH1x80 - PH2x100 mm
1274MQF	3,5x100 - 4,5x100 - 5,5x125 - 6,5x150 mm

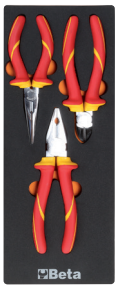
1000 V

540 g

Codice	Assortimento	
024500222	M222	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA PER ELETTROTECNICA ISOLATI 1000V M135

3



1082MQ	160 mm
1150MQ	180 mm
1166MQ	160 mm

1000 V

750 g

Codice	Assortimento	
024500135	M135	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA PER ELETTROTECNICA UTENSILI ISOLATI 1000V M161

15

1128MQ	
1048MQ	250 mm
1082MQ	160 mm
1150MQ	180 mm
1162MQ	160 mm
1164MQ	160 mm
1272MQ	PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
1274MQ	2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm
1777MQ/U	

1000 V

3 kg

Codice	Assortimento	
024500161	M161	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI COMBINATE M05

16

42	6-7-8-9-10-11-12 13-14-15-16-17 18-19-20-21 mm

1,5 kg

Codice	Assortimento	
024500005	M05	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI A FORCHETTA E CHIAVI MASCHIO ESAGONALI PIEGATE M33

17

55	6x7-8x9-10x11 12x13-14x15 16x17-18x19 20x22 mm
96/SC9	1,5÷10 mm

1,1 kg

Codice	Assortimento	
024500033	M33	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI MASCHIO ESAGONALE PIEGATE CON IMPUGNATURA M52

5

96T	2,5-3-4-5-6 mm

330 g

Codice	Assortimento	
024500052	M52	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI MASCHIO PER VITI CON IMPRONTA TORX®, ESAGONALI PIEGATE CON IMPUGNATURA E CHIAVI A BUSSOLA M60

23

96T	2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm
97BTX/SC8	T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
944BX	5-6-7-8-10-13 mm

1,9 kg

Codice	Assortimento	
024500060	M60	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI MASCHIO PIEGATE CON IMPUGNATURA PER VITI CON IMPRONTA TORX® M55

5

97TTX	T10-T15-T20-T25-T30

330 g

Codice	Assortimento	
024500055	M55	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON INSERTI COLORATI E ACCESSORI DA 1/4" M85

1/4 45

851SR	230 mm
860LP	0,5x3 - 0,6x4,5 - 0,8x5,5 - 1x5,5 - 1,2x6,5 mm
860PE	2 - 2,5 -3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
860PH	PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4
860PZ	PZ1 - PZ2 - PZ3 - PZ4
860TX	T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
860RTX	T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
860/55	100 mm
882P	80 mm
892	■ 1/4 - □ 1/4

450 g

Codice	Assortimento	
024500085	M85	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA BUSSOLE ESAGONALI DA 1/4" M91

1/4" 25

900	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
900ME	2,5-3-4-5-6-8 mm
900/20	50 mm
900/21	150 mm
900/25	□ 1/4 - ■ 1/4
900BG/30	
900/42	
900/55	

560 g

Codice	Assortimento	
024500091	M91	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA BUSSOLE ESAGONALI DA 1/2" M83

1/2" 24

920A	10-11-12-13-14 15-16-17-18-19 20-21-22-23-24 26-27-30-32 mm
920AN/125	125 mm
920AN/250	250 mm
920/25	255 mm
920/42	305 mm
920/55	

3,7 kg

Codice	Assortimento	
024500083	M83	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA PINZE E TRONCHESE BM M136

3

1084BM	160 mm
1150BM	180 mm
1166BM	160 mm

750 g

Codice	Assortimento	
024500136	M136	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA POLIGRIP E AUTOBLOCCANTI M153

2

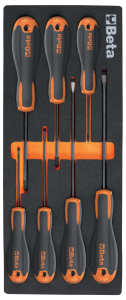
1048	250 mm
1052	240 mm

1 kg

Codice	Assortimento	
024500153	M153	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA GIRAVITE BETA EVOX PER VITI LAMA PIATTA PARALLELA E PHILLIPS® M219

7



1202E	3x60 - 4,5x80 - 6x100 mm
1204E	3x75 - 4x100 - 5x150 - 6,5x150 mm

590 g

Codice	Assortimento	
024500219	M219	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALE PROFONDA BETAMAX M227

5

944BX	6-7-8-10-13 mm

420 g

Codice	Assortimento	
024500227	M227	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA LIME M236

5

1719BMA/Q	200 mm
1719BMA/T	200 mm
1719BMA/P	200 mm
1719BMA/M	200 mm
1719BMA/R	200 mm

870 g

Codice	Assortimento	
024500236	M236	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON UTENSILI A PERCUSSIONE M237

4

35	100-200 mm
1370T	300 mm
1390N	Ø 35 mm

1,3 kg

Codice	Assortimento	
024500237	M237	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON UTENSILI VARI M292

4

111	250 mm
1128BMX	
1692/5	5 m
1771	170 mm

500 g

Codice	Assortimento	
024500292	M292	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON UTENSILI PER MISURARE M295

4

1650	
1682	L=300 mm
1707	
1708/20	

450 g

Codice	Assortimento	
024500295	M295	1

VASSOIO MORBIDO IN EVA CON UTENSILI DA TAGLIO M285

4

1112	250 mm
1128BM	
1726	440 mm
1728BM	(5)
1753	200 cc

1,5 kg

Codice	Assortimento	
024500285	M285	1

CARRELLO C51

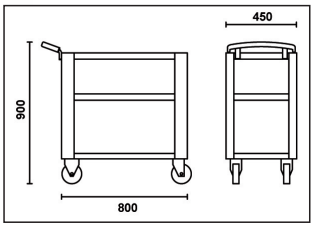
Caratteristiche principali:
- 3 ripiani ricoperti in gomma millerighe antiscivolo
- Maniglia ergonomica
- Doppia possibilità di fissaggio del ripiano centrale
- Quattro ruote Ø 100 mm:
  2 fisse e 2 girevoli (una con freno).
- Capacità di carico statico: 200 kg. (distribuita sui 3 ripiani)

C51-O

C51-G

C51-R

21 kg



Codice	Cassettiera	
051000001	C51 O	1
051000002	C51 G	1
051000003	C51 R	1

CARRELLO DI SERVIZIO CON 3 CASSETTI RSC51

Caratteristiche principali:
- Piano di lavoro rinforzato in ABS, solido e robusto
- Piano di appoggio multifunzione con bordi anticaduta
  e 8 fori per l'alloggiamento dei giravite
- 3 cassetti da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera,
  altezza 70 mm
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Possibilità di inserire in ogni cassetto fino a 4 vassoi morbidi in EVA
  o termoformati rigidi in ABS
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Pratico portagiravite laterale incluso
- Due portabombolette laterali integrati nella struttura
- Ampio ripiano inferiore protetto con tappetino in gomma antiolio e antibenzina
- Quattro ruote Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)

- Capacità di carico statico: 400 kg
- Portata singolo cassetto: 15 kg uniformemente distribuiti

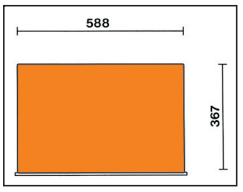
Accessori integrabili:
- Piano di lavoro in legno 2400 RSC24/PL
- Pannello forato portautensili 2400 RSC24/PF
- Supporto porta computer 2400 RSC24/SPC
- Mensola pieghevole 2400 RSC24/MP
- Portacarta per rotoli preforati 2400 RSC24/PC-A

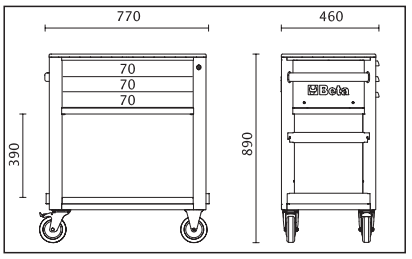
RSC51-FO

RSC51-R

RSC51-A

38 kg





Codice	Cassettiera	
051000300	RSC51-FO	1
051000303	RSC51-R	1
051000307	RSC51-A	1

BANCO DA LAVORO CON PIANO DI LAVORO IN LEGNO C56W

Caratteristiche principali:
- Piano di lavoro in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/125 (da ordinare separatamente)
- Struttura in acciaio con 6 gambe di sostegno
- Capacità di carico statico: 1.200 kg
- Abbinabile alla parete C57SP (non fissabile al piano di lavoro).
- Due cassetti dotati di serratura.
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento.

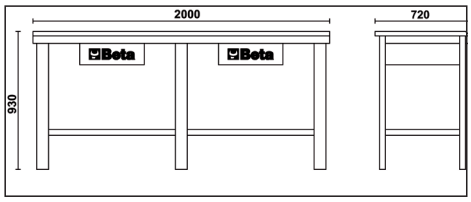
C56W O

C56W G

C56W R

86 kg

Codice	Cassettiera	
056000251	C56W-O	1
056000252	C56W-G	1
056000253	C56W-R	1



BANCO DA LAVORO CON PIANO IN LEGNO C56B

Caratteristiche principali:
- Piano di lavoro in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/125 (da ordinare separatamente).
- Struttura in acciaio con 4 gambe di sostegno
- Capacità di carico statico: 600 kg.
- Ripiano inferiore portaoggetti con capacità di carico 150 kg. (uniformemente distribuiti)
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento

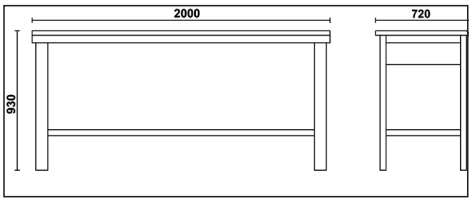
C56B O

C56B G

C56B R

54,5 kg

Codice	Cassettiera	
056000401	C56B-O	1
056000402	C56B-G	1
056000403	C56B-R	1



SEGGIOLINO GIREVOLE CON VASSOIO 2250-O

- seduta tonda girevole
- altezza regolabile tramite pistone a gas (410-530 mm)
- 2 portaminuterie/portautensili di cui uno regolabile in altezza
- 5 ruote pivottanti

Codice	
022500011	1

SEGGIOLINO CON ROTELLE 2252

Codice	
022520002	1

POLTRONA PER UFFICIO, ERGONOMICA, CON BRACCIOLI 9563U

sedia da ufficio ergonomica per garantire una postura corretta. Linee eleganti e sportive per un design accattivante.

Caratteristiche:
- Schienale ergonomico dotato di cuscino lombare
- Poggiatesta con cuscino per il sostegno del capo
- Rivestimento in finta pelle PU, facile da pulire
- Imbottitura spessa in spugna ad alta densità per il massimo comfort
- Sedile regolabile in altezza mediante alzata a gas
- Rotelle in PU adatte a pavimenti duri
- Modello dotato di certificazione
- Capacità di carico massima fino a 150 kg

Dimensioni
- Altezza schienale: 97 cm
- Dimensioni seduta: 50 cm x 53 cm
- Altezza totale sedia: 133-144 cm
- Base: 35 cm (lunghezza gamba) x 49 cm (altezza)

Codice	
095630020	1

AVVOLGITORE AUTOMATICO COMPLETO DI LAMPADA A LED, 100-240VAC 1842

CE

IP42
IP65

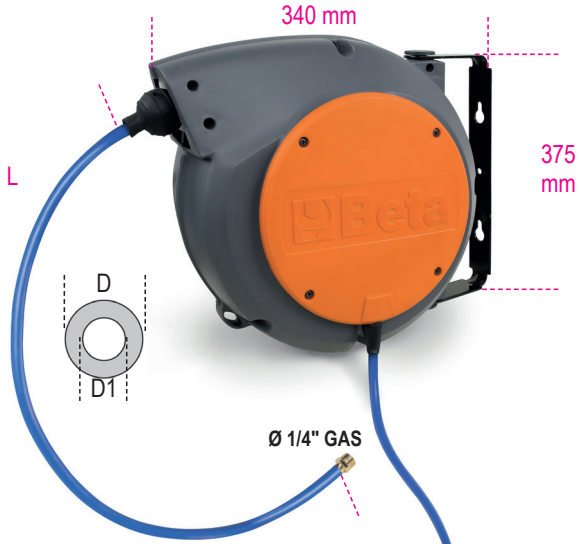
- con trasformatore di sicurezza 230/12V
- cavo H05VV-F 2x1,0 mm²
- 15 m di cavo arrotolato
- cavo in entrata da 1,5 m con spina SCHUKO
- lunghezza cavo fuori scocca 1 m
- cremagliera disinseribile per cavo sempre in trazione
- fornito con staffa orientabile di 180° e seconda staffa ad incastro rapido

Codice		L (m)	
018420821	H05VV-F	15+1	1

AVVOLGITUBO AUTOMATICO A MOLLA 1900S

corpo in materiale plastico antiurto
per utilizzo con aria o acqua

CE



- pressione di utilizzo max 15 bar
- tubo in Poliuretano retinato
- struttura in Polipropilene
- dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata
- cremagliera disinseribile per tubo sempre in trazione
- temperatura di utilizzo acqua -5°C/+50°C
- fornito con staffa orientabile di 180° e seconda staffa ad incastro rapido

Codice	D1xD (mm)	L (m)	Ø GAS (")	
019000080	8x10	10	1/4	1

AVVOLGITORE AUTOMATICO CON CAVO 3GX1,5 mm² 1844

CE

IP42

- cavo 3Gx1,5 mm²
- con protettore termico
- lunghezza cavo fuori scocca 1 m (tranne 1844 30-H05 con 2 m)
- fornito senza cavo in entrata
- cremagliera disinseribile per cavo sempre in trazione
- potenza max. arrotolata 1500W (230V-20°C)
- potenza max. srotolata 2500W (230V-20°C)
- fornito con staffa orientabile di 180° e seconda staffa ad incastro rapido

Codice	Articolo		L (m)	
018440310	1844 10-H05	H05VV-F	10+1	1
018440315	1844 15-H05	H05VV-F	15+1	1
018440317	1844 15-H07	H07RN-F	14+1	1
018440330	1844 30-H05	H05VV-F	30+2	1

NOTE

NOTE

PIEMONTE, VALLE D'AOSTA

D.G.E. RAPPRESENTANZE Snc

Via Finalmarina 32 - 10126 Torino
011.6638041 / 011.6964851 011.6965292
piemonte@bm-spa.com

LOMBARDIA

Milano, Como, Lecco, Lodi, Monza e Brianza, Pavia, Sondrio, Varese + Verbania (PIEMONTE)

RAMEL Srl

Via Grandi 26/28 - 20060 Pessano c/ Bornago (MI)
02.95740341
lombardiaovest@bm-spa.com

Milano

ROSSI & ROSSI RAPPRESENTANZE

Via Tommaso Grossi 25/C - 20017 Rho (MI)
351.8645666 348.2264560
milanonord@bm-spa.com

Bergamo, Brescia, Cremona, Mantova

B&C RAPPRESENTANZE Srl

Via Palazzolo 146 (1°Piano) - 25031 Capriolo (BS)
030.7461375 030.7461061
lombardiaest1@bm-spa.com

LIGURIA

S.EL.L. Sas di Monteleone S. e Reggiardo M.

Via Napoli 5R - 16135 Genova
010.2722358
liguria@bm-spa.com

VENETO, TRENTINO-ALTO ADIGE, FRIULI-VENEZIA GIULIA

A.RI.M.E.T. - Agenzie RIunite Materiale Elettrico Triveneto

Via Panà 56/b - 35027 Noventa Padovana (PD)
049.717237
triveneto@bm-spa.com

EMILIA ROMAGNA

MTM RAPPRESENTANZE ELETTRICHE

Via del Lavoro 71 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)
051.6167116
emiliaromagna@bm-spa.com

TOSCANA

IN5 Srl - 2P ELETTRORAPPRESENTANZE

Via Ilio Barontini 15/b - 50018 Scandicci (FI)
055.7224231 055.7227178
toscana@bm-spa.com

ABRUZZO, MARCHE, MOLISE, UMBRIA

G.R.A. Snc di Brandimarti G., Cardinali M. & Fatabbi A.

Via S. Pellico 10 c/o Palazzo Affari - 62012 Civitanova Marche (MC)
0733.688304 346-0671582
marche-abruzzo-umbria@bm-spa.com

LAZIO

SR RAPPRESENTANZE Snc di Anastasi R. & Pandolfi S. & C.

Via Gasperina 304 - 00173 Roma
06.87165024
lazio@bm-spa.com

CAMPANIA

ELVETICO RAPPRESENTANZE Snc

Viale Colli Aminei 279 - 80131 Napoli
081.5228660 081.5228660
campania@bm-group.com

PUGLIA, BASILICATA

LUCAIOLI Snc

Via Buccari 143 - 70124 Bari
080.5427488
puglia-basilicata@bm-spa.com

CALABRIA

SANTISE A. & C. Sas

Via Carcara 9 - 88068 Soverato (CZ)
0967.521421 392.9706433
calabria@bm-spa.com

SICILIA

FIORE RAPPRESENTANZE Snc

Via Aspromonte 57 - 90144 Palermo
091.6269961 091.6269953
sicilia@bm-spa.com

SARDEGNA

SERGI RAPPRESENTANZE di Sergi Manuela

Via Pontida 1 - 09134 Cagliari
070.9790211 340.3552763
sardegna@bm-spa.com

BM SPA
Viale Milano 54/56 - 20089 Rozzano (MI) Italia
(+39) 02.89.23.911(r.a.)
(+39) 02.82.56.873
info@bm-group.com

www.bm-group.com

Le immagini e i disegni riprodotti sono indicativi.
BM Spa si riserva il diritto di apportare aggiornamenti e migliorie alla propria gamma produttiva senza preavviso.
Vi invitiamo a consultare il nostro sito web per rimanere sempre aggiornati.

Stampato a Gennaio 2023

© Copyright BM SPA - Milano
Tutti i diritti di riproduzione, anche parziali, sono riservati.

BM SPA

Viale Milano 54/56 - 20089 Rozzano (MI) Italia
(+39) 02.89.23.911(r.a.)
(+39) 02.82.56.873
info@bm-group.com
www.bm-group.com

8 013629 265783
990274