

Capitolo 11

Attrezzatura

Capitolo n°11

Attrezzatura

PINZE PER AGGRAFFATURA AD F TERMINALI SENZA GOMMINO	11.1
PINZE PER AGGRAFFATURA AD F TERMINALI CON GOMMINO	11.5
PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI OVERLAP SENZA GOMMINO	11.7
PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI OVERLAP CON GOMMINO	11.9
PINZE PER AGGRAFFATURA PREISOLATI	11.11
PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI DI POTENZA	11.12
FORBICI E SPELAFILI	11.14
ESTRATTORI	11.17
INSERITORI	11.67
ESTRATTORI PER SECONDARY LOCK/COVER	11.68
DIAGNOSI	11.72
UTENSILI VARI	11.82
ESPOSITORI	11.86

Cap n°11 - Attrezzatura

PINZE PER AGGRAFFATURA AD F TERMINALI SENZA GOMMINO



11.1 Pinza Aggraffatura ad F Manuale

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3974	0,50 - 6,00	terminali con aggraffatura ad F



11.2 Pinza professionale aggraffatura F

NOTA: ex codice 3975.

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3991	0,15 - 1,50	terminali senza gommino



11.3 Pinza semi professionale per terminali non isolati di potenza

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
9049	0,50 - 6,00	terminali senza gommino



11.4 Pinza Professionale Senza Gommino Aggraffatura ad F

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3987	1,50-6,0	terminali senza gommino

PINZE PER AGGRAFFATURA AD F TERMINALI CON GOMMINO



11.5 Pinza professionale per terminali con Gommino

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3976	0,35 - 1,50	terminali con gommino



11.6 Posizionatore di ricambio per Pinza Professionale per Terminali con Gommino

Il codice 3980 è DI SERIE

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3982	0,35 - 1,50	terminali AMP MCP
3978	0,35 - 1,50	terminali JPT
3980	0,35 - 1,50	terminali SUPERSEAL

PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI OVERLAP SENZA GOMMINO



11.7 Pinza professionale per terminali MQS OVERLAP

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3995	0,35 - 0,75	terminali overlap senza gommino



11.8 Posizionatore di ricambio per Pinza Professionale per Terminali MQS OVERLAP

Il codice 3981 è DI SERIE

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3981	0,35 - 0,75	terminali MQS
3992	0,35 - 0,75	terminali CP 0,6
3993	0,35 - 0,75	terminali MICROPOWER TIMER

PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI OVERLAP CON GOMMINO



11.9 Pinza Professionale per Terminali OVERLAP con Gommino

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3989	0,50 - 1,50	Terminali OVERLAP con Gommino



11.10 Posizionatore di Ricambio per Pinza Professionale per Terminali OVERLAP con Gommino

Il codice 3989/2 è DI SERIE

Codice	Sezione Cavo	Terminale accessorio	Applicazione Copat
3989/1	0,50 - 1,50	5184 -5195 - 964274/2 - 962876/5	terminali MICRO POWER TIMER con gommino
3989/2	0,50 - 1,50	3415-3416	terminali AMP MCP 1,5
3989/3	0,50 - 1,50	962885/1	terminali MQS con gommino
3989/4	0,50 - 1,50	1452668/1	terminali MCON 1,2

Cap n°11 - Attrezzatura

PINZE PER AGGRAFFATURA PREISOLATI



11.11 Pinza professionale per terminali Pre-Isolati

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
9007	0,50 - 6,00	terminali preisolati fino a 6 mmq

PINZE PER AGGRAFFATURA TERMINALI DI POTENZA



11.12 Pinza per Terminali Sez. 10-25 mmq

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3985	10-25	occhielli e giunzioni di potenza da 10 a 25 mmq



11.13 Pinza per Terminali Sez. 10-95 mmq

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
9038	10-95	occhielli e giunzioni di potenza fino a 95 mmq

FORBICI E SPELAFILI



11.14 Spelafili EMBLA VBC

Codice	Sezione Cavo
3977	0,15 - 6,00



11.15 Forbici SC3X

Codice	Materiale
91263	acciaio inox



11.16 Tagliacavi Professionale

Codice	Sezione Cavo	Applicazione Copat
3986	0,35 - 90	per cavi di sez. fino a 90 mmq

ESTRATTORI



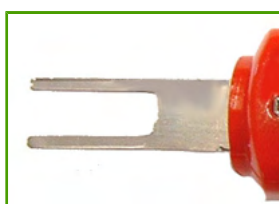
11.17 Estrattore per Fusibile

Codice	Applicazione Copat
2849	fusibili mini - ato



11.18 Estrattore Terminali di Segnale

Codice	Note	Applicazione Copat
20016	centraline; ABS	TYCO MQS; KOSTAL; connettori ABS; BOSCH MATRIX 1,2



11.19 Estrattore per Terminali MOLEX Forcella Diritta e 90°

Codice	Note	Applicazione Copat
21012	fanali	DELPHI forcella dritta e 90° 3,8, portalamпада DELPHI; portafusibile ATO 281990/2; MOLEX MINI FIT SR



11.20 Estrattore per Terminali LEAR MKR / MKS

Codice	Note	Applicazione Copat
21054	sezionamento; diagnostica; fanali autocarri	LEAR (G & H) serie MKR / MKS



11.21 Estrattore per Terminali SUPERSEAL 0,7 - ECONOSEAL 150

Codice	Note	Applicazione Copat
22006	cruscotto, interno vettura e sensori motore	TYCO Superseal 0,70, Econoseal 150, AMP MCP 1,5, ML 0,7; MOLEX NSCC 1,5; SUPERSEAL 1,5 AMPSEAL PLUG



11.22 Estrattore SICMA M II - III

Codice	Note	Applicazione Copat
23036	Air Bag e interno vettura	FCI Sigma maschio II e III



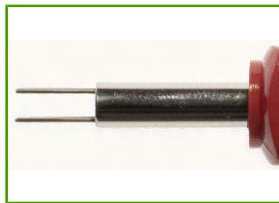
11.23 Estrattore per Terminali JPT SPT - DCS - AFK - DFK - ATS - DSQ

Codice	Note	Applicazione Copat
24000	centraline e sensori motore, ABS	TYCO serie JPT, SPT; FCI serie DCS 1/2; LEAR AFK/DFK 2,8; DELPHI ATS/DSQ 2,8, BOSCH SDK 2,8



11.24 Estrattore per Terminali CLEAN BODY 1,5

Codice	Note	Applicazione Copat
24004	centraline d'interconnessione Iveco	TYCO Clean Body MQS 1,5



11.25 Estrattore per 4 Molle BOSCH BSK / BDK 2,8

Codice	Note	Applicazione Copat
24006	Bosch sistemi d'iniezione common rail	AMP MCP 2,8 (4 molle) BOSCH BSK / BDK 2,8



11.26 Estrattore per Terminali MOLEX CP 1,5

Codice	Note	Applicazione Copat
24008	Bosch sistemi d'iniezione common rail	MOLEX (CINCH) serie CP 1,5



11.27 Estrattore per Terminali DEUTSCH Serie Blu

Codice	Note	Applicazione Copat
24060	macchina movimento terra, trattori	DEUTSCH Serie DT (blu)



11.28 Estrattore per Terminali LEAR Serie VKR

Codice	Note	Applicazione Copat
24090	varie	LEAR (G & H) serie VKR



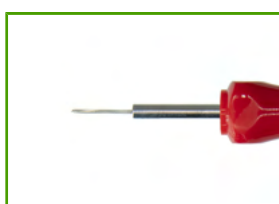
11.29 Estrattore per Terminali Diam. 1,5 - LEAR RSA

Codice	Note	Applicazione Copat
25014	sezionamento diagnostica e fanali autocarri	TYCO serie diam. 1,5 e LEAR (G & H) serie RSA



11.30 Estrattore per Terminali AMP MCP 9,5

Codice	Note	Applicazione Copat
25030	potenza, centraline	AMP MCP 9,5; DCS I



11.31 Estrattore per Terminali VW

Codice	Note	Applicazione Copat
25046	cruscotto, interno vettura	VW 1A0972695



11.32 Estrattore per 81 Vie

Codice	Note	Applicazione Copat
25060	centralina IVECO	TYCO Clean Body 81 vie; mini F280 MTA; MINI FIT SR MOLEX



11.33 Estrattore FCI per Airbag

Ed esaurimento scorte. Verrà sostituito dal 23036.

Codice	Note	Applicazione Copat
26000	Air Bag	FCI Sicma maschio



11.34 Estrattore per Connettori SUB-D

Codice	Applicazione Copat
26052	SUB-D



11.35 Estrattore per Terminali MOLEX MICRO FIT

Codice	Note	Applicazione Copat
26054	equipaggiamenti elettronici	MOLEX Micro fit



11.36 Estrattore per Terminali Diametro 1,2

Codice	Note	Applicazione Copat
87025	sensori autocarri	terminali rotondi diam. 1,2; DTM serie DEUTSCH



11.37 Estrattore per Terminale MATE-N-LOK - CPC - LEAR RSA

Codice	Note	Applicazione Copat
87035	portiera montante sezionamento diagnostica e fanali posteriori per Iveco	diam 1,6 Bmw, CPC e MATE-N-LOK



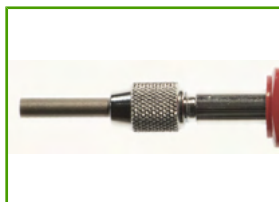
11.38 Estrattore per Terminali Diam. 3,5 - LEAR Serie Ram

Codice	Note	Applicazione Copat
87045	ABS	TYCO serie diam. 3,5 e LEAR (G & H) serie RAM



11.39 Estrattore per Terminale Diam. 2,3

Codice	Note	Applicazione Copat
87048	sensori autocarri	terminali rotondi diam. 2,3



11.40 Estrattore per Terminali ITT CANNON Diam 2,5

Codice	Note	Applicazione Copat
87050	sensori autocarri	TYCO AMPSEAL, AMPSEAL 16, ITT CANNON serie diam. 2,5



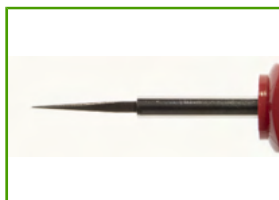
11.41 Estrattore per Terminali Diam. 4

Codice	Note	Applicazione Copat
87065	ABS	TYCO serie diam. 4,0



11.42 Estrattore per Terminale JPT - SPT - DCS - AFK - ATS - DSQ

Codice	Note	Applicazione Copat
88040	centraline e sensori motore, ABS	TYCO serie JPT, SPT; FCI serie DCS 1/2; LEAR AFK / DFK 2,8; DELPHI ATS / DSQ 2,8; BOSCH BDK 2,8



11.43 Estrattore per Terminali MQS - SENSOR CONTACT 150 - AFK- DFK

Codice	Note	Applicazione Copat
88069	cruscotto, interno vettura e sensori motore	TYCO MQS, Sensor Contact 150; LEAR AFK e DFK 1,5; MX 150L MOLEX, TS SEALED series 0,64; SUMITOMO 2,3 II (090II); YAZAKI



11.44 Estrattore Terminale

Codice	Note	Applicazione Copat
88070	cruscotto, interno vettura e sensori motore	TYCO SPT 6,3, G & H AFK



11.45 Estrattore per Terminali JPT 2,8

Codice	Note	Applicazione Copat
88073	cruscotto, interno vettura e sensori motore	TYCO JPT 2,8



11.46 Estrattore per Terminali Faston - Fastin/On 6,3 - Mic

Codice	Note	Applicazione Copat
88074	varie	per tutti i terminali FASTON, FASTIN/ON 6,3 e TYCO MIC



11.47 Estrattore per Terminali DEUTSCH Serie Gialla

Codice	Note	Applicazione Copat
90014	macchine movimento terra, trattori	SIZE 12 DEUTSCH serie gialla/arancio



11.48 Estrattore per Terminali DEUTSCH Serie Rossa-Souriau Utp / Utg

Codice	Note	Applicazione Copat
90015	macchine movimento terra, trattori	SIZE 20 DEUTSCH serie rossa e SOUPIAU serie UTP / UTG



11.49 Estrattore per Terminali DEUTSCH Serie Verde

Codice	Note	Applicazione Copat
90016	macchine movimento terra, trattori	SIZE 16 DEUTSCH serie verde/azzurro



11.50 Estrattore per Terminali MQS - 0,40 - ELO

Codice	Note	Applicazione Copat
90207	cruscotto, air bag	TYCO MQS 0,40 Elo



11.51 Estrattore per Terminali TIMER II-III-DSQ

Codice	Note	Applicazione Copat
93006	cruscotto, centraline elettroniche	TYCO serie MICRO TIMER II-III; DELPHI DSQ 1,5; FEP



11.52 Estrattore per Terminali MPT - DUCON 9,5 - DCS

Codice	Note	Applicazione Copat
93007	potenza e centraline	TYCO Maxi Power Timer 9,5, DELPHI Ducon 9,5, FCI DCS 1 9,5



11.53 Estrattore per Terminali Diam. 4

Codice	Note	Applicazione Copat
93010	sensori autocarri	terminali rotondi diametro 4



11.54 Estrattore per Terminali MOLEX MINI FIT

Codice	Note	Applicazione Copat
94210	equipaggiamenti elettronici	MOLEX mini fit JR



11.55 Estrattore per Terminali KOSTAL LSK 2,8

Codice	Note	Applicazione Copat
96600	cruscotto, interno vettura e sensori motore	KOSTAL LSK 2,8



11.56 Estrattore per Terminali MP 150 / 280 - GT150/280 - ECO POWER

Codice	Note	Applicazione Copat
97028	cruscotto, interno vettura e sensori motore	per terminali DELPHI Metripack 150 / 280, GT 150 / 280, 150MP / SS; TYCO: Elo Power; HARTING: conn. 64 vie ferroviario



11.57 Estrattore per Terminali UML

Codice	Applicazione Copat
97043	UNIVERSAL MATE-N-LOK



11.58 Estrattore per Terminali MOLEX CP 0,6

Codice	Note	Applicazione Copat
97046	Bosch sistema d'iniezione common rail	per terminali MOLEX (CINCH) serie CP 0,6



11.59 Estrattore per Terminali DELPHI DUCON 4,8 / 6,3

Codice	Note	Applicazione Copat
98086	potenza e centraline	DELPHI Ducon 4,8 / 6,3



11.60 Estrattore per Terminali JPT 2,8

Codice	Note	Applicazione Copat
99014	cruscotto, interno vetture, e sensori motore	TYCO JPT 2,8, BOSCH BTL 2,8



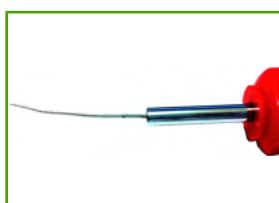
11.61 Estrattore per Terminali SICMA I

Codice	Note	Applicazione Copat
99022	interno vettura	per terminali femmina FCI SICMA I



11.62 Estrattore per Terminali SICMA II e III

Codice	Note	Applicazione Copat
99032	Air bag, interno vettura	FCI Sicma femmina II e III



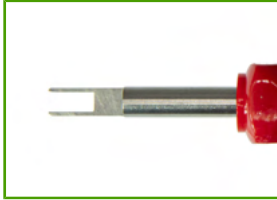
11.63 Estrattore per Connettore 1/1703498/3

Codice	Applicazione Copat
121600	connettore 1/1703498/3



11.64 Estrattore per Terminali MICRO TIMER II - III DSQ

Codice	Note	Note 2	Applicazione Copat
132225	cruscotto, centraline elettroniche	(EX 93005)	TYCO serie MICRO TIMER II - III, DELPHI DSQ 1,5; FEP 1,5, BOSCH BMK 0,6



11.65 Estrattore per Terminali AMP MCP 6,3; MCON 1,2

Codice	Applicazione Copat
132381	AMP MCP 6,3; MCON 1,2



11.66 Estrattore per Terminali SICMA II e OBD II

Codice	Note	Applicazione Copat
210041	apparecchi diagnosi	FCI Sicma II e OBD II

INSERITORI



11.67 Inseritore per Terminali MICRO TIMER

Codice	Applicazione Copat
98112	inseritore per terminali TYCO serie MICRO TIMER

ESTRATTORI PER SECONDARY LOCK/COVER



11.68 Estrattore Connettore MTA F800-F950 DELPHI Secondary Lock Connettore 16 Vie

Codice	Note	Applicazione Copat
90022	connessioni di potenza e portafusibili di potenza	MTA serie F800/F950; DELPHI Secondary Lock connettore 16 vie



11.69 Estrattore per Secondary Lock SUPERSEAL-FCI SICMA

Codice	Note	Applicazione Copat
90026	vano motore	secondary lock connettore TYCO porta maschio SUPERSEAL e FCI SICMA



11.70 Estrattore per Connettore MP 480/360 Positive Lock + Secondary Lock

Codice	Note	Applicazione Copat
90028	vano motore	TYCO Positive Lock 2 vie, conn. 73 vie + sec.lock (1/1355125/1), sec.lock conn. 24 vie (284227/2), conn. 3 vie (284098/1), sec.lock 10 vie (6/1355684/1), cover + sec.lock conn. 60 vie (1/1355114/1), sec. lock. per Clean Body MQS; DELPHI: METRIPACK 480/630



11.71 Estrattore per Secondary Lock

Codice	Note	Applicazione Copat
90030	varie	per secondary lock

DIAGNOSI



11.72 kit Tastatori

Nota: il Kit e' composto dai seguenti articoli:

Codice	Codice kit
40000	40000



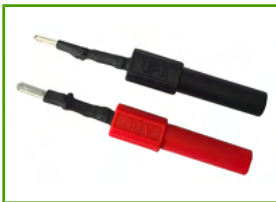
11.73 Coppia Puntali e Cavetti

Codice
40012



11.74 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40001	6,3 x 0,8



11.75 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40002	2,8-3,0 x 0,8



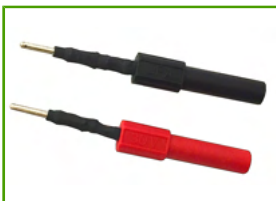
11.76 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40003	4,8-5,2-6,3 x 0,8



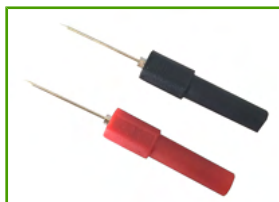
11.77 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40004	DIAM. 2,5



11.78 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40005	DIAM. 1,6



11.79 Coppia Puntatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40006	1-1,2-1,6-1,08 x 0,64



11.80 Coppia Tastatori Rosso/Nero

Codice	Taglia
40013	9,5 x 0,8



11.81 Pinza Coccodrillo Nera

Codice
40010

Cap n°11 - Attrezzatura

UTENSILI VARI



11.82 Phon a Gas per Termorestringente

Codice	Applicazione Copat
3002	phon a fiamma libera



11.83 Inguaina Cavi

Codice	Note
7077	divaricatore per guaine aperte



11.84 Lampade a LED Ricaricabili

Codice	Modello	Zoccolatura	Lumen	Note	Note 2	N° Fari LED
2107	-	Fissaggio magnetico e con gancio	250	autonomia 3 h, ricarica 4 h	alimentatore 220V + cavo USB	-
2110	base snodata	Fissaggio magnetico e con gancio	800	autonomia 4 ore, ricarica 6 orfe	batteria ricaricabile agli ioni di litio 3,7V 4400 mAh	5W + 4x1W SMD



11.85 Pinza Fascette Giunti Omocinetici

Codice	Applicazione Copat
529	serraggio fascette per giunti omocinetici (cod. 118 e 122)

ESPOSITORI



11.86 Carrello per Cavi in Bobina

Codice
31000