

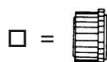
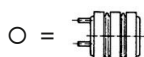
SPAZZOLE INDUSTRIALI

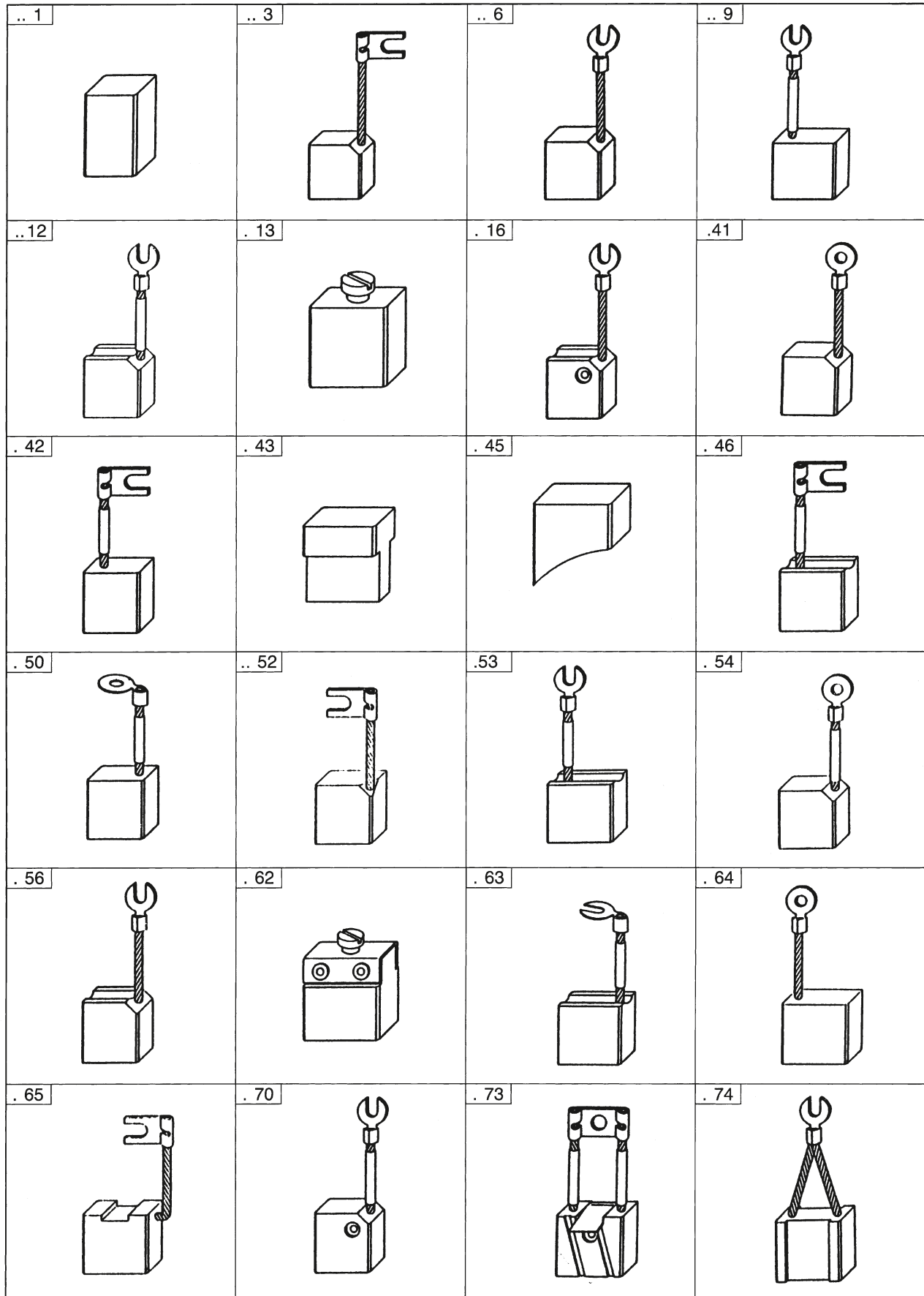
INDUSTRIAL BRUSHES

Articolo Art.	Dimensioni Dimensions			Materiale Material		Qualità Model	Fig. Fig.	LL. cavo mm. LL. cable mm.	Diam. Ø cavo Cable Ø diam.	Vite bloccagg. Locking screw	Costruttore Manufacturer		*
	S T	L W	A H										
539	8	10	25	elettrografite	electrographite	EG571	42	35	1.5	4	E. MARELLI	E. MARELLI	□
540	8	10	25	elettrografite	electrographite	EG571	41	48	1.5	4	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	□
541	8/6	12	20	bronzo-carbone	bronze-carbon	M192	43	-	-	-	-	-	○
542	8	12.5	22	elettrografite	electrographite	M5X	3	54	1.5	5	CARRELLI LINDE	LINDE FORKLIFTS	□
543	8	12.5	32	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	46	74	1.7	5	SIEMENS	SIEMENS	□
• 544 (546)	8	15	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	50	40	2.4	4	E. MARELLI	E. MARELLI	○
545	8	15	25	elettrografite	electrographite	EG571	6	42	1.9	4	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	□
547	8	16	20	bronzo-carbone	bronze-carbon	M85	1	-	-	-	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	○
548	8	16	20/12	bronzo-carbone	bronze-carbon	M85	45	-	-	-	FIMET	FIMET	○
549	8	16	25	elettrografite	electrographite	EG224	12	50	2.4	5	ELETAR	ELETAR	□
550	8	16	25	elettrografite	electrographite	EG571	9	75	1.7	4	PILLER/SICME	PILLER/SICME	□
551	8	16	25	elettrografite	electrographite	EG571	50	60	1.9	4	E. MARELLI	E. MARELLI	□
552	8	16	25	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	52	63	1.9	6	-	-	□
• 553 (555)	8	16	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	13	-	-	3ma	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	○
554	8	16	25	elettrografite	electrographite	EG571	41	50	1.9	4	SAICEM	SAICEM	□
556	8	16	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	54	50	2.4	4	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	○
557	8	16	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	41	50	2.4	4	-	-	○
558	8	16	25	elettrografite	electrographite	M5X	12	50	2.4	4	-	-	□○
559	8	16	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	12	50	2.4	4	M.B.M.-COSTRUTT.VARI	M.B.M.-VARIOUS MANUFACT.	○
560	8	16	27	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	53	50	1.9	4	M.B.M.	M.B.M.	□
561	8	19	28	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	3	55	2.2	5	ELEKTRA FARANDAU	ELEKTRA FARANDAU	□
562	8	20	25	elettrografite	electrographite	M5X	62	-	-	3ma	-	-	□○
563	8	20	25	metallcarbone	metal-carbon	M70	13	-	-	3ma	ELETAR	ELETAR	○
564	8	20	27	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	63	50	2.4	5	M.B.M.	M.B.M.	□
565	8	20	30	elettrografite	electrographite	EG571	64	75	2.4	4	-	-	□
566	8	20	32	elettrografite	electrographite	EG571	65	50	2.4	6	ANSALDO	ANSALDO	□
567	8	25	25	elettrografite	electrographite	EG269	9	60	2.4	5	PILLER	PILLER	□
568	8	25	30	elettrografite	electrographite	EG269	56	70	2.4	5	ELETAR	ELETAR	□
569	8	25	30	metallcarbone	metal-carbon	M70	13	-	-	3ma	-	-	○
570	8	25	30	elettrografite	electrographite	EG236S	16	58	3.1	6	-	-	□
571	8	25	35	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	70	55	2.4	4	-	-	□
572	8	25	40	elettrografite	electrographite	EG571	64	64	2.4	4	COSTRUTT. VARI	VARIOUS MANUFACT.	□
• 573 (574)	8	28	30.5	elettrografite	electrographite	M5X	73	50	3.1	5	-	-	□○
575	8	30	25	grafite-bakelite	graphite-bakelite	IM31	74	60	1.9	5	T.I.B.B.	T.I.B.B.	□

* I simboli (○ □) stanno ad indicare su quali tipi di collettori vanno montate le spazzole.
The symbols (○ □) indicate on which types of collector the brushes are to be mounted.

- Articoli unificati
Unified articles





CARATTERISTICHE DELLE QUALITA' USATE NELLA COSTRUZIONE DELLE SPAZZOLE

CODICE	CARATTERISTICHE
EG224	ELETTRORAFITE USATA PER CARRELLI ELEVATORI ED ALTE VELOCITA'
EG236S-EG263-G163	ELETTRORAFITE PER USO GENERALE, MOTORI E GENERATORI IN C.C. ED ALTE VELOCITA'
EG251	ELETTRORAFITE PER ALTE VELOCITA' E CARICHI VARIABILI
EG259	ELETTRORAFITE. BUONE PROPRIETA' DI COMMUTAZIONE E BUON FUNZIONAMENTO A CARICO LEGGERO PER MACCHINE A CORRENTE RETTIFICATA ALTERNATA ED A C.C. CON ALIMENTAZIONE DA TERMISTORE.
EG269	ELETTRORAFITE. MANTIENE UN VALORE DI ATTRITO COSTANTE SU UN AMPIO RANGE DI CONDIZIONI DI CARICO. IDEALE PER APPLICAZIONI DIESEL O ELETTRICHE
EG283	ELETTRORAFITE PER USO GENERALE ED ALTE VELOCITA'
EG571	ELETTRORAFITE PER ALTE VELOCITA' CON LARGO RANGE DI CARICO, BASSA UMIDITA' ED AMBIENTE CONTAMINATO
IM31	GRAFITE-BAKELITE CON ALTA CADUTA DI CONTATTO PER MOTORI A VELOCITA' VARIABILE
M19	METALGRAFITE CON MEDIO CONTENUTO DI RAME
M192	METALGRAFITE CON MEDIO-ALTO CONTENUTO DI RAME
M5X	ELETTRORAFITE PER GENERATORI C.C. CON ALTA VELOCITA' PERIFERICA, PER MOTORI A COLLETTORE A CORRENTE TRIFASE, MOTORI DI TRAZIONE TRANVIARIA DI GRANDE POTENZA, GENERATORI A BASSA TENSIONE, SALDATRICI E PER ANELLI COLLETTORI
M70	METALCARBONE CON MEDIO CONTENUTO DI RAME
M75	METALCARBONE CON MEDIO-ALTO CONTENUTO DI RAME
M85	BRONZO-CARBONE CON MEDIO-ALTO CONTENUTO DI RAME
N19X	ELETTRORAFITE ALTE VELOCITA' PER CARTIERE, ACCIAIERIE, CON CARICHI MEDIO-BASSI.
SA35	ELETTRORAFITE ALTE VELOCITA' PER USO GENERALE E MOTORI IN C.C.
SA45	ELETTRORAFITE CON ECCELLENTI PROPRIETA' DI COMMUTAZIONE E PER ALTE VELOCITA'

CHARACTERISTICS OF THE MATERIALS USED IN BRUSH CONSTRUCTION

CODE	CHARACTERISTICS
EG224	ELECTROGRAPHITE USED FOR LIFT TRUCKS AND HIGH SPEED
EG236S-EG263-G163	ELECTROGRAPHITE FOR GENERAL USE, DC MOTORS AND GENERATORS AND HIGH SPEED
EG251	ELECTROGRAPHITE FOR HIGH SPEED AND VARIABLE LOADS
EG259	ELECTROGRAPHITE. WITH GOOD SWITCHING PROPERTIES AND GOOD FUNCTIONING WITH LIGHT LOADS. FOR RECTIFIED AC AND DC MACHINES WITH THERMISTOR POWER SUPPLY
EG269	ELECTROGRAPHITE. MAINTAINS A CONSTANT FRICTION VALUE IN A WIDE RANGE OF LOAD CONDITIONS. IDEAL FOR DIESEL OR ELECTRICAL APPLICATIONS.
EG283	ELECTROGRAPHITE FOR GENERAL USE AND HIGH SPEED
EG571	ELECTROGRAPHITE FOR HIGH SPEED WITH A WIDE LOAD RANGE, LOW HUMIDITY AND REDUCED POLLUTION
IM31	GRAPHITE-BAKELITE WITH HIGH CONTACT DROP FOR VARIABLE SPEED MOTORS
M19	METAL GRAPHITE WITH MEDIUM COPPER CONTENT
M192	METAL GRAPHITE WITH MEDIUM-HIGH COPPER CONTENT
M5X	ELECTROGRAPHITE FOR DC GENERATORS WITH HIGH PERIPHERAL SPEED, FOR THREEPHASE CURRENT COMMUTATOR MOTORS, HIGH-POWER TRAMWAY TRACTION MOTORS, LOW VOLTAGE GENERATORS, WELDING MACHINES AND SLIP RINGS
M70	METAL CARBON WITH MEDIUM COPPER CONTENT
M75	METAL CARBON WITH MEDIUM-HIGH COPPER CONTENT
M85	BRONZE-CARBON WITH MEDIUM-HIGH COPPER CONTENT
N19X	ELECTROGRAPHITE FOR HIGH SPEED FOR PAPER MILLS AND STEELWORKS WITH MEDIUM-HIGH LOADS
SA35	ELECTROGRAPHITE FOR HIGH SPEED FOR GENERAL USE AND DC MOTORS
SA45	ELECTROGRAPHITE WITH EXCELLENT SWITCHING PROPERTIES AND FOR HIGH SPEED