

**YAMATO®**



C A T A L O G O  
***Elettrotensili***  
***Energia per le tue idee!***

**2020**

POWER TOOLS CATALOG // CATÁLOGO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS // ELEKTROWERKZEUGKATALOG



→ <b>UTENSILI A BATTERIA</b> CORDLESS TOOLS // HERRAMIENTAS A BATERÍA // AKKU-WERKZEUGE	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>12</b>
→ <b>UTENSILI A FILO</b> POWER TOOLS // HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS // ELEKTROWERKZEUGE	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>29</b>
→ <b>UTENSILI DA BANCO</b> BENCH TOOLS // HERRAMIENTAS DE BANCO // WERKZEUGMASCHINE	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>86</b>
→ <b>SALDATURA</b> WELDING // SOLDADURA // SCHWEISSEN //	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>93</b>
→ <b>CARICABATTERIE</b> BATTERY CHARGERS // CARGADORES DE BATERÍAS // BATTERIELADEGERÄT	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>97</b>
→ <b>MOTOGENERATORI</b> MOTOR GENERATORS // MOTOGENERADORES // STROMERZEUGER	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>100</b>
→ <b>BETONIERE</b> CONCRETE MIXERS // HORMIGONERAS // BETONMISCHERN	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>103</b>
→ <b>MACCHINE DA SOLLEVAMENTO</b> LIFTING MACHINES // HERRAMIENTAS DE ELEVACIÓN // HEBEMASCHINEN	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>104</b>
→ <b>ASPIRATORI</b> VACUUM CLEANERS // ASPIRADORAS // STAUBSAUGER	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>105</b>
→ <b>COMPRESSORI</b> AIR COMPRESSORS // COMPRESORES // LUFTKOMPRESSOREN	<b>Pagina</b> Page // Página // Seite <b>110</b>

<b>A</b>	
Accessori per trapani a colonna .....	88
Adattatore SDS .....	44
Adattatore SDS-Plus .....	44
Aerografi aria compressa .....	116
Affilatrice per catene .....	90
Aspiracenere .....	108
Assortimento punte Maurer .....	44
Attacchi e innesti aria compressa ...	118-119
Avviatore d'emergenza.....	99
Avvitatore ad impulsi pneumatici .....	112
Avvitatori a batteria.....	23
Avvitatori ad impulsi a batteria .....	13-15
<b>B</b>	
Banco sega.....	90
Batterie al litio .....	20÷22
Betoniera.....	103
<b>C</b>	
Caricabatterie .....	97÷99
Caricabatterie per batterie al litio ...	20÷22
Carta abrasiva.....	66÷69
Cavi per batteria .....	99
Compressori d'aria .....	110÷111
<b>D</b>	
Dischi abrasivi .....	56
Dischi diamantati .....	52-53
<b>E</b>	
Elmetto per saldatura .....	96
Elettrodi.....	95
<b>F</b>	
Filo per saldatura .....	84
Frese coniche .....	47-60
Frese per pantografo .....	70
<b>I</b>	
Idroaspiratori.....	105÷107
Inseriti.....	25÷27
<b>K</b>	
Kit aria compressa.....	117
<b>L</b>	
Lame per pialla .....	70
Lama per sega a gattuccio.....	73
Lame per seghe circolari.....	75-76
Lame per seghetti alternativi .....	72
Lampada led a batteria .....	19
Levigatrice.....	62÷64
Levigatrici per muro.....	65
Lime rotative .....	60-61
<b>M</b>	
Mandrini .....	33
Martello perforatore .....	32
Martello perforatore a batteria .....	12
Mecchie .....	60
Mescolatori.....	49-79
Mescolatori acciaio zincato .....	79
Mini smerigliatrice .....	78
Miscelatori ad elica.....	79
Mole abrasive.....	54-55-92
Mole per affilacatene .....	90
Mole rotative con gambo .....	114
Mole troncatrici.....	55
Morse per trapani.....	88
Motogeneratori.....	100÷102
<b>P</b>	
Pantografo .....	70
Paranchi elettrici.....	104
Pialla.....	70
Pinze portaelettrodi.....	94
Pistola a spruzzo.....	80
Pistole aria compressa.....	115
Pistole per termocolla .....	82-83
Pistole per termocolla a batteria .....	24
Pistole termiche.....	81
Platorelli.....	49-58
Pompa a travaso .....	49
Punte hss - per seghe a tazza .....	46

**R**

Raspe rotative .....	60-61
Ruote in tessuto .....	59
Ruote lamellari corindone.....	49

**S**

Saldatori a stilo.....	84
Saldatrici.....	93-94
Scalpellatore pneumatico.....	113-114
Scalpelli SDS .....	43
Sega a gattuccio.....	73
Sega a gattuccio a batteria .....	17
Sega circolare .....	74
Sega circolare a batteria .....	18
Seghe a tazza .....	45÷48
Seghetto alternativo.....	71-72
Seghetto alternativo a batteria .....	18
Set minimerigliatrice.....	78
Smerigliatrice angolare .....	50-51
Smerigliatrice da banco.....	91
Smerigliatrice pneumatica .....	113
Smerigliatrici angolari a batteria .....	16
Spazzola a rullo.....	47
Spazzole a disco.....	47-48-57
Spazzole a pennello.....	47-48
Spazzole a tazza.....	48-57
Spazzole coniche .....	47-57
Supporti per trapani.....	31
Svasatori .....	60

**T**

Tamponi in spugna .....	59
Tassellatore .....	32
Tasselli di legno .....	61
Testina gonfiaggio .....	117
Trapani a batteria.....	12÷14
Trapani a colonna.....	85÷86
Trapani a percussione.....	22÷24
Trapano pneumatico .....	110÷111
Troncatrici.....	71
Tubo a spirale aria compressa .....	119

**U**

Utensile multifunzione .....	77
Utensile multifunzione a batteria .....	17

**V**

Valigette in polipropilene .....	24
----------------------------------	----

**A**

Abrasive disc .....	56-67
Abrasive paper.....	66÷69
Adapter for SDS .....	44
Air compressors .....	110-111
Air drill .....	112÷114
Air grinder.....	113
Air hammer.....	113-114
Air impact wrenches .....	112
Angle grinder .....	50-51
Ash vacuum cleaner.....	108
Assorted files and rasps.....	61

**B**

Battery cables .....	99
Battery charger .....	97-98
Bench grinder .....	91
Bits .....	25÷27
Blades for planer .....	70

**C**

Chisels SDS .....	43
Chucks .....	33
Circular saw .....	74
Circular saw blades.....	75-76
Clip-on connector.....	119
Compressed air connections and couplings.....	118-119
Compressed air guns.....	115÷117
Compressed air set .....	117
Compressed air spiral tube .....	119
Concrete mixers .....	103
Cone-shaped steel ring nut.....	58
Cordless angle grinders.....	16
Cordless circular saw .....	18
Cordless drills .....	12÷15-21-22
Cordless impact wrench .....	13-15
Cordless jig saw .....	18
Cordless multi tool .....	17
Cordless reciprocating saw .....	17
Cordless rotary hammer .....	12
Corundum grinding wheels .....	49
Cup brushes .....	48-57
Cutting wheels .....	54-55

**D**

Diamond blades .....	52-53
Drill press vices .....	88
Drill sets Maurer .....	44
Drill Stands.....	31
Drilling machines.....	86-87
Drills accessories.....	88
Drywall sander.....	65

**E**

Electric hoists .....	104
Electric spray gun .....	80
Electrodes holders .....	94
End brushes .....	47-48

**F**

Flat steel ring nut .....	58
---------------------------	----

**G**

Glue guns .....	24-82-83
-----------------	----------

**H**

Heat guns .....	81
Hole saws .....	45-46
Hss - step router bits.....	47-60
HSS countersink.....	60
Hss pilot drills - for hole saws .....	46

**I**

Impact drills .....	29÷31
---------------------	-------

**J**

Jig saw .....	71-72
Jig saw blades .....	72
Jump starter .....	99

**L**

Led lamp .....	19
Lithium batteries .....	20÷22
Lithium-Ion Battery Chargers .....	20÷22

**M**

Mini rotary tool.....	78
Mixers .....	79
Mixers galvanized steel.....	79
Motor generators.....	100÷102
Multi purpose oscillating tool .....	77

**P**

Paint mixer .....	49
Planer .....	70
Plastic pad .....	49-58
Plunge router .....	70
Polypropylene case .....	24

**R**

Roller brush.....	47
Rotary bits set .....	78
Rotary hammer.....	12-32
Router bits .....	70

**S**

Sabre saw.....	17-73
Sanders.....	62÷64
Sharpener .....	90
Solder wire .....	84
Soldering irons.....	84

**T**

Table & mitre saw.....	89
Tables saw.....	90
Tapared brushes .....	47-57
Transfer pump .....	49

**V**

Vacuum cleaner.....	105÷107
---------------------	---------

**W**

Welding helmet .....	96
Welding machines .....	93-94
Wheel brushes .....	47-48-57

**A**

Accesorios para taladro.....	88
Adaptador de ataque SDS.....	44
Afilador.....	90
Amoladora.....	50÷51
Amoladora de banco.....	91
Amoladora neumatica.....	113
Amoladoras angulares a batería.....	16
Aspirador para ceniza.....	108
Atornilladores sin cable.....	23
Avellanador HSS.....	60

**B**

Baterías de litio.....	20÷22
Bomba de travase.....	49
Boquilla inflado.....	119
Brocas hss - para coronas.....	46

**C**

Caja herramientas.....	24
Carga-baterías.....	97÷98
Cargadores de batería de litio.....	20÷22
Casco de soldura.....	96
Cepillo.....	70
Cepillo a redillo.....	47
Cepillos a disco.....	47÷48-57
Cepillos a taza.....	48-57
Cepillos brocha.....	47÷48
Cepillos conico.....	47-57
Cinceles SDS.....	43
Compresores de aire.....	110÷111
Cuchillos para cepillo.....	70

**D**

Decapadores.....	81-83
Discos.....	114
Discos abrasivos.....	54÷55-92
Discos cortadores.....	55
Discos de lamina.....	56-67
Discos diamantados.....	52÷53

**E**

Electrodos.....	95
-----------------	----

**F**

Fresadora.....	70
Fresas conicas a sectores - hss.....	47-60
Fresas para fresadora.....	70

**H**

Herramienta eléctrica multifuncion.....	77
Herramienta Multifunción inalámbricos.....	17
Hidroaspirador.....	105÷109
Hojas sierra vaiven.....	72
Hormigoneras.....	103

**J**

Juego de bridas.....	58
Juego de escofina y raspín.....	61
Juego fresas para fresadora.....	78
Juego neumatico.....	117
Juegos brocas Maurer.....	44

**L**

Lijadora.....	62÷64
Lijadora de la pared.....	65
Llaves impacto neumaticos.....	112
Lámpara LED a batería.....	19

**M**

Manguera de aire comprimido de caracol.....	119
Martillo neumatico.....	113÷114
Martillo perforador.....	32
Mezcladoras.....	79
Mezcladore de pintura.....	49
Mezcladores acero galvanizado.....	79
Mini amoladora.....	78
Motogeneradores.....	100÷102

**P**

Papel abrasivo.....	66÷69
Pasa-corriente.....	99
Pinzas batería.....	99
Pinzas portaelectrodos.....	94
Pistola de pulverización.....	80
Pistolas de aire comprimido.....	115
Pistolas de pulverización de aire comprimido.....	116
Pistolas termocolante.....	24-82÷83
Platos plastico.....	49-58
Polipastos electricos.....	104
Portabrocas.....	33
Puntas.....	25÷27

**R**

Rollito estaño.....	84
Ruedas láminas corindon.....	49

**S**

Sierra circular.....	74
Sierra circular a batería.....	18
Sierra de sable.....	73
Sierra de sable a batería.....	17
Sierra oscilante.....	89
Sierra vaivén.....	71÷72
Sierra vaivén a batería.....	18
Sierras circulares.....	75÷76
Sierras de banco.....	90
Sierras de corona.....	45÷46
Soldadoras.....	93÷94
Soldadores electricos.....	84
Soporte plato.....	58
Soportes para taladros.....	31

**T**

Taladradoras percusión.....	29÷31
Taladro neumatico.....	112÷113
Taladros de columna.....	86÷87
Taladros inalámbricos.....	12÷15-21÷22
Tornillos para taladros.....	88

**A**

Adapter von SDS .....	44
Akku LED-Lampe .....	19
Akku-Bohrmaschinen .....	12÷15-21÷22
Akku-Bohrschrauber .....	23
Akku-Kreissäge .....	18
Akku-Stichsäge .....	18
Akku-Säbelsäge .....	17
Akku-Winkelschleifer .....	16
Angriffe und Druckluftkupplungen .....	118÷119
Anlasser .....	99
Aschsauger .....	108
Aufblaskopf .....	119

**B**

Batterieladegerät .....	97÷98
Baukreigsäge .....	90
Becherbürsten .....	48-57
Betonmischern .....	103
Bohrhämmer .....	32
Brille .....	65

**D**

Diamanttrennscheiben .....	52÷53
Druckluft -Spritzpistolen .....	116
Druckluft Stabschleifer .....	113
Druckluft-stoßschrauber .....	112
Druckluftbohrmaschine .....	112÷113
Druckluftmeißel .....	113÷114
Druckluftpistolen .....	115

**E**

Einsätze .....	25÷27
Elektrische seilwinde .....	104
Elektroden .....	95
Ersatzklinge für Hobel .....	70

**F**

Flachring für Scheibenräder .....	58
Förderpumpe .....	49

**H**

Hacksäge .....	71÷72
Hacksägeblätter .....	72
Heißklebepistolen .....	24-82÷83
Heißluftpistolen .....	81-83
Helm Schweißen .....	96
Hobel .....	70
Holfräsen .....	70
Holfräsen sortiment .....	78
Hss - konischfräsen .....	47-60
Hss-bohrer - für Lochsägen .....	46

**K**

Kapp-gehrungssägen .....	89
Konische bürsten .....	47-57
Konischer Ring für Stützteller .....	58
Korundum Fächerschleifer .....	49
Kreigsägeblätter .....	75÷76
Kreissäge .....	74

**L**

Lackfarbenmischer .....	49
Lithium-Batterien .....	20÷22
Lithium-Ionen Ladegerät .....	20÷22
Lochsägen .....	45÷46
Luftkompressoren .....	110÷111
Lötkolben .....	84

**M**

Mehrzweck-Oszillationswerkzeug .....	77
Meißel SDS .....	43
Minischleifer .....	78
Mischer Verzinktstahl .....	79
Multifunktionswerkzeuge .....	17

**P**

Pantographfräser .....	70
Pinselfürste .....	47÷48
Plastikschleifteller .....	49-58

**R**

Rollernbürste .....	47
Rührer .....	79

**S**

Sander .....	62÷64
Scheibenbürsten .....	47÷48-57
Schlagbohrmaschinen .....	29÷31
Schleifgerät .....	90
Schleifpapier .....	66÷69
Schleifscheibe .....	56-67
Schleifscheiben .....	54÷55-92-114
Schraubstöcke .....	88
Schweißdraht .....	84
Schweißgeräte .....	93÷94
Schweißzangen .....	94
Senker in HSS-Stahl .....	60
Sortiment bohrer Maurer .....	44
Sortiment von rotierenden Dateien und Raspeln .....	61
Spannfütter .....	33
Spiral-Druckluftschlauch .....	119
Sprühpistole .....	80
Starthilfekabel .....	99
Ständer Für Bohrmaschinen .....	31
Säbelsäge .....	73
Säulenbohrmaschinen .....	86÷87

**T**

Trennscheiben .....	55
Trockensauger .....	105÷109

**W**

Werkbankschleifmaschine .....	91
Werkzeugkoffer .....	24
Winkelschleifmaschine .....	50÷51

**Z**

Zeuger .....	100÷102
Zubehör für Elektrowerkzeuge .....	59÷60
Zubehör für Säulenbohrer .....	88

50382 - 60	51987 - 119	61414 - 108	82686 - 119	86527 - 57
50383 - 60	51993 - 118	61461 - 79	82880 - 33	86528 - 57
50384 - 60	51994 - 118	61462 - 79	82963 - 117	86529 - 57
50385 - 60	51995 - 118	61463 - 79	83040 - 26	86530 - 57
50386 - 58	51996 - 118	61527 - 90	83592 - 114	86595 - 99
50387 - 58	51997 - 118	61528 - 90	83593 - 114	86596 - 99
50388 - 58	51998 - 118	61619 - 96	83604 - 76	86597 - 99
50389 - 58	51999 - 118	61620 - 96	83605 - 76	86670 - 99
50390 - 58	52000 - 118	61671 - 109	83606 - 76	86671 - 99
50391 - 59	52001 - 118	61672 - 109	85256 - 83	86674 - 99
50392 - 59	52002 - 118	61673 - 109	85257 - 83	86675 - 99
50393 - 59	52003 - 118	61674 - 109	85276 - 75	86678 - 99
50394 - 59	52004 - 119	61675 - 108	85278 - 75	86679 - 99
50395 - 59	52005 - 119	61676 - 109	85279 - 75	86682 - 99
50396 - 59	52006 - 119	80155 - 27	85281 - 75	86683 - 99
50397 - 59	52007 - 119	80171 - 49	85282 - 75	86736 - 91
50399 - 60	52008 - 118	80173 - 46	85283 - 75	86737 - 53
50400 - 60	52009 - 119	80174 - 31	85498 - 83	86738 - 52
50401 - 60	52030 - 119	80325 - 46	85748 - 54	86739 - 52
50402 - 60	52031 - 119	80897 - 94	85749 - 54	86741 - 52
50403 - 60	52550 - 110	80898 - 94	85752 - 54	86742 - 53
50404 - 60	52609 - 50	80905 - 114	85754 - 55	86743 - 53
50405 - 60	52620 - 50	80906 - 114	85760 - 54	86744 - 53
50406 - 60	52621 - 51	81085 - 95	85764 - 54	86825 - 49
50409 - 60	52622 - 51	81086 - 95	85766 - 55	87008 - 46
50410 - 61	52625 - 29	81159 - 95	86159 - 46	87009 - 46
50418 - 61	52627 - 30	81160 - 95	86174 - 27	87010 - 46
50419 - 61	52628 - 30	81161 - 95	86234 - 83	87011 - 46
50420 - 61	52629 - 70	81162 - 95	86331 - 91	87012 - 46
50421 - 61	52630 - 70	81167 - 95	86332 - 91	87013 - 45
50422 - 61	52813 - 100	81168 - 95	86333 - 91	87014 - 45
50424 - 60	52814 - 100	81169 - 95	86503 - 48	87015 - 45
50425 - 60	53149 - 15	81186 - 76	86504 - 48	87016 - 45
50426 - 60	53152 - 13	81187 - 76	86505 - 48	87017 - 45
50427 - 61	53153 - 13	81188 - 76	86506 - 48	87018 - 45
50428 - 60	53154 - 18	81189 - 76	86507 - 48	87019 - 45
50429 - 61	53155 - 18	81190 - 75	86508 - 48	87020 - 45
50430 - 61	53156 - 17	81191 - 75	86509 - 48	87021 - 45
50431 - 61	53167 - 12	81192 - 75	86510 - 48	87022 - 45
50432 - 61	53179 - 19	81193 - 76	86511 - 48	87023 - 45
50433 - 60	53180 - 16	81194 - 76	86512 - 48	87024 - 45
50434 - 61	53181 - 20	81195 - 76	86513 - 48	87025 - 45
50675 - 64	53182 - 20	81196 - 76	86514 - 48	87026 - 45
50941 - 22	53185 - 20	81197 - 76	86515 - 48	87027 - 45
50955 - 22	53194 - 20	81770 - 75	86516 - 57	87028 - 45
50957 - 24	53560 - 99	81771 - 75	86517 - 57	87029 - 45
51009 - 75	53561 - 99	81773 - 75	86518 - 57	87030 - 45
51653 - 73	53562 - 99	81774 - 75	86519 - 57	87031 - 45
51654 - 73	53833 - 24	81787 - 49	86520 - 57	87032 - 45
51655 - 73	53834 - 24	81788 - 49	86521 - 57	87033 - 45
51656 - 73	53839 - 22	81789 - 49	86522 - 57	87034 - 45
51712 - 93	53841 - 15	81790 - 49	86523 - 57	87035 - 45
51713 - 94	53842 - 14	81980 - 44	86524 - 57	87036 - 45
51909 - 44	61320 - 79	81996 - 51	86525 - 57	87037 - 45
51985 - 119	61413 - 108	82685 - 119	86526 - 57	87038 - 45

87039 - 45	87630 - 56	89300 - 67	89436 - 69	89850 - 92
87040 - 45	87631 - 56	89301 - 67	89479 - 25	89851 - 92
87041 - 45	87632 - 56	89302 - 67	89480 - 25	89854 - 92
87042 - 45	87633 - 56	89303 - 67	89481 - 25	89855 - 92
87043 - 45	87634 - 56	89304 - 67	89482 - 25	89858 - 92
87044 - 45	87635 - 56	89305 - 67	89483 - 25	89876 - 92
87045 - 45	87636 - 56	89306 - 67	89484 - 25	89877 - 92
87046 - 45	87637 - 56	89307 - 67	89485 - 25	89878 - 92
87047 - 45	87638 - 56	89308 - 67	89486 - 25	89879 - 92
87048 - 45	87701 - 56	89309 - 67	89487 - 25	89884 - 92
87049 - 45	87702 - 56	89310 - 67	89488 - 25	89885 - 92
87050 - 45	87703 - 56	89311 - 67	89489 - 25	89886 - 92
87051 - 45	87704 - 56	89312 - 67	89490 - 25	89887 - 92
87052 - 45	87705 - 56	89313 - 67	89491 - 25	90129 - 72
87053 - 45	87706 - 56	89314 - 67	89492 - 25	90130 - 72
87055 - 45	88214 - 47	89315 - 67	89493 - 25	90131 - 72
87056 - 45	88215 - 47	89316 - 67	89494 - 25	90132 - 72
87057 - 45	88259 - 75	89317 - 67	89506 - 25	90133 - 72
87058 - 45	88260 - 75	89383 - 66	89507 - 25	90134 - 72
87059 - 45	88261 - 75	89384 - 66	89508 - 25	90135 - 72
87060 - 45	88262 - 76	89385 - 66	89509 - 25	90136 - 72
87061 - 45	88265 - 76	89386 - 66	89510 - 25	91327 - 54
87062 - 45	88535 - 44	89387 - 66	89511 - 25	91328 - 55
87063 - 45	88536 - 43	89388 - 66	89512 - 69	91330 - 54
87064 - 45	88537 - 43	89389 - 66	89513 - 69	91349 - 81
87065 - 45	88538 - 43	89390 - 66	89514 - 69	91421 - 104
87066 - 45	88539 - 43	89391 - 66	89515 - 69	91422 - 104
87157 - 84	88540 - 43	89392 - 66	89516 - 69	91423 - 104
87259 - 55	88541 - 43	89393 - 66	89517 - 69	91436 - 104
87268 - 54	88542 - 43	89394 - 66	89518 - 69	91548 - 76
87293 - 47	88543 - 43	89395 - 66	89519 - 69	91758 - 70
87294 - 47	88545 - 55	89396 - 66	89520 - 69	91760 - 47
87295 - 47	88547 - 54	89397 - 66	89521 - 69	91761 - 47
87296 - 47	88577 - 52	89398 - 66	89522 - 69	91762 - 53
87518 - 55	88713 - 43	89399 - 66	89523 - 69	91763 - 52
87550 - 72	88787 - 76	89400 - 66	89524 - 69	91784 - 64
87551 - 72	88788 - 76	89401 - 66	89525 - 69	91792 - 75
87552 - 72	88789 - 76	89402 - 66	89526 - 69	91843 - 82
87553 - 72	88790 - 76	89403 - 66	89605 - 58	91844 - 82
87554 - 72	88911 - 54	89404 - 66	89606 - 58	91846 - 82
87555 - 72	89115 - 43	89405 - 66	89607 - 58	91847 - 82
87556 - 72	89117 - 43	89422 - 68	89608 - 58	91944 - 84
87557 - 72	89118 - 43	89423 - 68	89762 - 76	91945 - 84
87558 - 72	89120 - 43	89424 - 68	89763 - 76	91946 - 84
87619 - 56	89123 - 44	89425 - 68	89764 - 76	91947 - 84
87620 - 56	89126 - 26	89426 - 68	89838 - 92	91948 - 84
87621 - 56	89127 - 26	89427 - 69	89839 - 92	91949 - 84
87622 - 56	89258 - 54	89428 - 69	89840 - 92	91950 - 84
87623 - 56	89259 - 54	89429 - 69	89842 - 92	92004 - 89
87624 - 56	89294 - 67	89430 - 69	89843 - 92	92169 - 54
87625 - 56	89295 - 67	89431 - 69	89844 - 92	92170 - 54
87626 - 56	89296 - 67	89432 - 69	89846 - 92	92314 - 67
87627 - 56	89297 - 67	89433 - 69	89847 - 92	92315 - 67
87628 - 56	89298 - 67	89434 - 69	89848 - 92	92316 - 67
87629 - 56	89299 - 67	89435 - 69	89849 - 92	92317 - 67

92318 - 67	92801 - 26	95128 - 96	98623 - 103	Art. 117 - 39
92322 - 67	92802 - 26	95169 - 54	98872 - 29	Art. 172 - 36
92323 - 67	92845 - 110	95485 - 32	98924 - 26	Art. 181 - 34
92324 - 67	92847 - 111	95670 - 116	98925 - 26	Art. 183 - 35
92325 - 67	92848 - 111	95722 - 116	99289 - 106	Art. 188 - 39
92330 - 67	92937 - 66	95815 - 105	99332 - 109	Art. 216 - 42
92331 - 67	93084 - 55	95821 - 105	99333 - 108	Art. 226 - 42
92332 - 67	93085 - 49	95827 - 106	99359 - 23	Art. 228 - 42
92333 - 67	93086 - 49	95893 - 107	99360 - 21	Art. 257 - 37
92334 - 67	93087 - 49	95894 - 107	99364 - 16	Art. 289 - 38
92346 - 69	93088 - 49	95978 - 31	99365 - 21	Art. 297 - 38
92347 - 69	93089 - 49	96044 - 70	99366 - 21	Art. 300 - 37
92348 - 69	93090 - 49	96166 - 51	99367 - 21	Art. 327 - 39
92349 - 69	93091 - 49	96199 - 109	99368 - 21	Art. 509 - 36
92350 - 69	93092 - 49	96200 - 109	99369 - 20	Art. 517 - 39
92356 - 68	93093 - 49	96201 - 109	99370 - 20	Art. 519 - 36
92357 - 68	93094 - 49	96202 - 109	99371 - 20	Art. 529 - 36
92358 - 68	93095 - 49	96743 - 45	99372 - 20	Art. 613 - 35
92359 - 68	93096 - 49	96902 - 26	99382 - 81	Art. 616 - 42
92360 - 68	93097 - 49	97209 - 23	99448 - 112	Art. 617 - 39
92361 - 68	93098 - 49	97677 - 77	99449 - 112	Art. 618 - 34
92362 - 68	93099 - 49	97678 - 77	99451 - 112	Art. 626 - 34
92365 - 68	93100 - 49	97692 - 77	99452 - 112	Art. 729 - 36
92366 - 68	93101 - 49	97693 - 77	99453 - 113	Art. 737 - 39
92367 - 68	93249 - 79	97694 - 77	99454 - 113	Art. 805 - 40
92368 - 68	93637 - 117	97695 - 77	99455 - 113	Art. 807 - 40
92369 - 68	93740 - 108	97696 - 77	99457 - 113	Art. 815 - 40
92374 - 68	93799 - 33	97957 - 86	99458 - 114	Art. 817 - 40
92375 - 68	93800 - 33	97958 - 86	99503 - 74	Art. 825 - 40
92376 - 68	93801 - 33	97959 - 87	99504 - 74	Art. 827 - 40
92377 - 68	93802 - 33	97960 - 87	99505 - 71	Art. 835 - 40
92378 - 68	93803 - 33	97961 - 88	99506 - 72	Art. 837 - 40
92379 - 68	93804 - 33	97962 - 88	99523 - 80	Art. 845 - 40
92383 - 69	93805 - 33	97964 - 88	99524 - 73	Art. 847 - 40
92384 - 69	93808 - 33	97965 - 88	99527 - 73	Art. 875 - 40
92385 - 69	93830 - 53	97967 - 88	99528 - 73	Art. 877 - 40
92386 - 69	93863 - 99	97968 - 88	99563 - 27	Art. 887 - 40
92387 - 69	94006 - 115	97970 - 88	99582 - 65	Art. 889 - 41
92426 - 75	94007 - 115	97971 - 88	99819 - 96	Art. 891 - 41
92771 - 27	94010 - 115	97972 - 88	99849 - 32	Art. 892 - 41
92773 - 26	94011 - 115	97973 - 88	99850 - 78	Art. 893 - 41
92787 - 25	94012 - 115	98070 - 88	99851 - 78	Art. 894 - 41
92788 - 25	94013 - 115	98142 - 62	99852 - 78	Art. 905 - 40
92789 - 25	94014 - 116	98143 - 63	99872 - 96	Art. 913 - 40
92790 - 25	94015 - 116	98144 - 63	99909 - 17	Art. 914 - 40
92791 - 25	94041 - 118	98145 - 62		Art. 915 - 40
92792 - 25	94507 - 90	98424 - 77		Art. 951 - 34
92793 - 25	94532 - 79	98471 - 90		Art. 954 - 35
92794 - 26	94608 - 71	98481 - 93		Art. 970 - 41
92795 - 26	94716 - 101	98482 - 93		Art. 971 - 41
92796 - 26	94717 - 101	98483 - 94		Art. 972 - 41
92797 - 26	94718 - 102	98485 - 97		Art. 974 - 41
92798 - 26	94719 - 102	98486 - 97		Art. 978 - 41
92799 - 26	94797 - 89	98487 - 98		Art. 979 - 41
92800 - 26	95056 - 83	98488 - 98		



# YAMATO®

## NUOVA GAMMA DI UTENSILI CON BATTERIA AL LITIO

# YAMATO MYX CORDLESS SYSTEM

# MYX

CORDLESS SYSTEM

## IL SISTEMA, CHE SISTEMA!

**DIVERSI PRODOTTI, UNA SOLA BATTERIA PER TUTTI**

**UNA SOLUZIONE UNICA, ECONOMICA E PRATICA**

**YAMATO** propone il sistema che definitivamente risolve l'efficienza di tutti i tuoi utensili con una sola batteria. Con la vasta gamma di elettroutensili **YAMATO LINEA CORDLESS** hai risolto ogni disagio legato alla vicinanza di una presa elettrica, oltre alla versatilità di avere una sola batteria utile all'utilizzo di tutti i prodotti della **LINEA MYX**.

Non solo utile nel risparmio di tempo tra l'utilizzo di un prodotto ed un altro, ma anche economico.

**YAMATO** pensa ad aiutare i tuoi risparmi, perché potrai liberamente acquistare un elettroutensile di questa linea, senza dovere acquistare anche una nuova batteria.

SCOPRI ALL'INTERNO DEL CATALOGO LA VASTA OFFERTA DI PRODOTTI CHE SISTEMANO DEFINITIVAMENTE OGNI TUA ESIGENZA

### I VANTAGGI delle **BATTERIE AL LITIO**



**MAGGIORE DURATA** e **PIÙ LEGGERE** rispetto alle tradizionali batterie al nichel-cadmio.

**PRESTAZIONI COSTANTI** e **PIENA POTENZA** dell'utensile fino alla scarica completa.

**NESSUN "EFFETTO MEMORIA"** quindi possono essere ricaricate in ogni momento, senza dover attendere la completa scarica.

**BASSO RITMO DI AUTOSCARICA** in caso di inutilizzo.

# YAMATO MYX CORDLESS SYSTEM

LINEA DI UTENSILI CON SISTEMA DI BATTERIE AL LITIO INTERCAMBIABILI



→ mod. **CRH 20 BL**

### MARTELLI PERFORATORE - Litio

CORDLESS ROTARY HAMMER - Lithium // Martillo perforador - Litio // Akku-Bohrhammer - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>attacco punte e scalpelli</b> // shank type // soporte // Bohraufnahme	<b>SDS-Plus</b>
<b>potenza di percussione</b> // impact power // energia de impacto // Einzelschlagenergie	<b>2,2 joules</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-1.420</b>
<b>colpi al minuto</b> // b.p.m // golpes // Schläge Minute	<b>0-4.500</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 28 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigón // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 22 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,50 kg</b>

- **motore brushless (senza spazzole)** // brushless motor // motor sin escobillas // Bürstenloser Motor
- **4 funzioni: rotazione, rotazione+percussione, scalpellatura, regolazione angolo scalpello** // 4 functions: rotation, rotation+percussion, chiselling, chisel angle control // 4 funciones // 4 funktion
- **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **impugnatura supplementare** // side handle // empuñadura // Zusatzgriff
- **luce frontale** // frontal light // luz frontal // Frontlicht
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53167		1	5

# BL MOTOR

## MOTORE BRUSHLESS

questa tecnologia caratterizzata dall'assenza di spazzole garantisce un'autonomia prolungata consentendo di lavorare più a lungo con ogni carica della batteria e una maggiore durata nel tempo dell'elettrostrumento per l'assenza di parti soggette ad usura.

- ➔ **MAGGIORE DURATA DEL MOTORE**
- ➔ **MAGGIORE EFFICIENZA**
- ➔ **MAGGIORE CONTROLLO e PRECISIONE**
- ➔ **MINORE INGOMBRO**

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CDP 20 BL**

**TRAPANO AVVITATORE A PERCUSSIONE - Litio**

CORDLESS HAMMER DRILL - Lithium // Taladro percutor atornillador - Litio // Akku-Schlagbohrschrauber - Lithium



→ mod. **CDI 20 BL**

**AVVITATORE AD IMPULSI - Litio**

CORDLESS IMPACT WRENCH - Lithium // Atornillador de impacto - Litio // Akku-Schlagschrauber - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	20 V
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	2-13 mm
<b>n° velocità</b> // n° speed // n° velocidad // Gang	2
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	0-500 / 0-2.000
<b>colpi al minuto</b> // b.p.m // golpes // Schläge Minute	0-7.500 / 0-30.000
<b>regolazione di coppia</b> // torque control // embrague ajustable // Drehmomentstufen	21+3
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	65 Nm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	1,40 kg

- **motore brushless (senza spazzole)** // brushless motor // motor sin escobillas // Bürstenloser Motor
- **mandrino in metallo con sistema auto-lock** // metal chuck with auto-lock system // porta brocas metálico con sistema de bloqueo automático // Metallfutter mit Auto-Lock-System
- **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **luce frontale** // frontal light // luz frontal // Frontlicht
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53153		1	5

<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	20 V
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	1/2"
<b>n° velocità</b> // n° speed // n° velocidad // Gang	3
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	0-1.000 / 0-1.800 / 0-2.700
<b>colpi al minuto</b> // b.p.m // golpes // Schläge Minute	0-1.400 / 0-2.520 / 0-3.780
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	120 / 180 / 300 Nm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	1,20 kg

- **motore brushless (senza spazzole)** // brushless motor // motor sin escobillas // Bürstenloser Motor
- **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **luce frontale** // frontal light // luz frontal // Frontlicht
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53152		1	5

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**





→ mod. **CDP 20 L1**

**TRAPANO AVVITATORE A PERCUSSIONE - Litio**

IMPACT CORDLESS DRILL DRIVER - Lithium battery // Taladro percutor atornillador sin cable - Litio // Schlagbohr-Schraubmaschine - Lithium-Akku

<b>voltage max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>2,0 Ah</b>
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	<b>13 mm</b>
<b>n° velocità</b> // speed No. // n° velocidad // Gang	<b>2</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-350 / 0-1.250</b>
<b>colpi al minuto</b> // b.p.m // golpes // Schlage Minute	<b>0-5.250 / 0-18.750</b>
<b>regolazione di coppia</b> // torque control // embrague ajustable // Drehmomentstufen	<b>16</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	<b>40 Nm</b>
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterias // Batterie-ladegerät	<b>1 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,50 kg</b>

→ **3 funzioni: trapano - percussione - avvitatore** // 3 functions: drill - hammer - screwdriver // 3 funciones: taladro - percusión - destornillador // 3 Funktionen: Bohrer - Percussion - Schraubendreher

→ **1 batteria in dotazione da 2,0 Ah** // 1 x 2,0 Ah battery included // 1 batería de litio incluida // 1 Lithiumbatterie enthalten

→ **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger

→ **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht

→ **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung

→ **valigetta plastica** // plastic case // maletín plastico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>				
• 53842		8 000071 538428	1	5

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CD 20 L**

**TRAPANO AVVITATORE - Litio**

CORDLESS DRILL DRIVER - Lithium battery // Taladro atornillador sin cable - Litio // Bohr-Schraubmaschine - Lithium-Akku



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>1,5 Ah</b>
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	<b>10 mm</b>
<b>n° velocità</b> // speed No. // n° velocidad // Gang	<b>2</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-400 / 0-1.500</b>
<b>regolazione di coppia</b> // torque control // embrague ajustable // Drehmomentstufen	<b>18+1</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	<b>30 Nm</b>
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterías // Batterie-ladegerät	<b>1 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,50 kg</b>

- **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger
- **1 batteria in dotazione da 1,5 Ah** // 1 x 1,5 Ah battery included // 1 batería de litio incluida // 1 Lithiumbatterie enthalten
- **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht
- **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>			
• 53841		1	5

→ mod. **CDI 20 L**

**AVVITATORE AD IMPULSI - Litio**

CORDLESS IMPACT WRENCH - Lithium // Atornillador de impacto - Litio // Akku-Schlagschrauber - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	<b>1/4"</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-2.200</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	<b>180 Nm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,40 kg</b>

- **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht
- **batteria e caricabatteria non in dotazione** // battery and charger not included // batería y cargador no incluidos // Ohne Akku & Ladegerät

<b>YAMATO</b>			
• 53149		1	5

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CSA 20 L 115**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE - Litio**

CORDLESS ANGLE GRINDER - Lithium // Amoladora angular a batería - Litio // Akku-Winkelschleifer - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>3,0 Ah</b>
<b>disco</b> // disc // disco // Scheibe	<b>Ø 115 mm</b>
<b>perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	<b>14 MA</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>10.000</b>
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterías // Batterie-ladegerät	<b>1 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,50 kg</b>

- **bloccaggio mola a pulsante** // angle grinder button lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste
- **impugnatura regolabile 2 posizioni** // 2-position adjustable handle // 2 posición de enpuñadura // Seitengriff 2 Positionen
- **protezione disco per taglio** // cutting wheel guard // protector para cortar // Radschutz für Radschutz zum Schneiden
- **1 batteria in dotazione da 3,0 Ah** // 1 x 3,0 Ah battery included // 1 batería de litio incluida // 1 Lithiumbatterie enthalten
- **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer
- **disco in dotazione** // wheel supplied // disco incluido // Schleifscheibe inbegriffen

<b>YAMATO</b>			
• 99364		1	5

→ mod. **CSA-X 20L 115**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE - Litio**

CORDLESS ANGLE GRINDER - Lithium // Amoladora angular a batería - Litio // Akku-Winkelschleifer - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>disco</b> // disc // disco // Scheibe	<b>Ø 115 mm</b>
<b>perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	<b>14 MA</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>10.000</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,95 kg</b>

- **bloccaggio mola a pulsante** // angle grinder button lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste
- **impugnatura regolabile 2 posizioni** // 2-position adjustable handle // 2 posición de enpuñadura // Seitengriff 2 Positionen
- **protezione disco** // wheel guard // protector para disco // Radschutz für Radschutz zum Schneiden
- **disco in dotazione** // wheel supplied // disco incluido // Schleifscheibe inbegriffen
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53180		1	4

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**

→ mod. **CMT 20 L**

**UTENSILE MULTIFUNZIONE - Litio**

CORDLESS MULTI-FUNCTION TOOL - Lithium // Herramienta multifunción - Litio // Akku-Multifunktionswerkzeuge - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>2,0 Ah</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>5.000-20.000</b>
<b>angolo oscillazione</b> // oscillation angle // ángulo de oscilación // Abstrahlwinkel	<b>3°</b>
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterías // Batterie-ladegerät	<b>1 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,20 kg</b>

- **cambio lama rapido** // blade quick change system // sistema de cambio rápido // Schnellwechsel
- **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht
- **impugnatura regolabile 2 posizioni** // 2-position adjustable handle // 2 posición de enpuñadura // Seitengriff 2 Positionen
- **1 batteria in dotazione da 2,0 Ah** // 1 x 2,0 Ah battery included // 1 batería de litio incluida // 1 Lithiumbatterie enthalten
- **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>			
• 99909		1	5

→ mod. **CSG 20 L**

**SEGA A GATTUCCIO A BATTERIA - Litio**

CORDLESS RECIPROCATING SAW - Lithium // Sierra de sable a batería - Litio // Akku-Säbelsäge - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>corsa lama</b> // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge	<b>22 mm</b>
<b>oscillazioni minuto</b> // oscillations per minute // velocidad // UpM	<b>0-3.000</b>
<b>capacità di taglio su legno</b> // cutting capacity on wood // capacidad de corte de madera // Holzschnittkapazität	<b>115 mm</b>
<b>capacità di taglio su metallo</b> // metal cutting capacity // capacidad de corte de metal // Schneidleistung	<b>10 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,75 kg</b>

- **movimento pendolo a 3 posizioni** // 3 position pendulum movement // movimiento de péndulo de 3 posiciones // Pendelbewegung mit 3 Positionen
- **cambio lama rapido** // blade quick change system // sistema de cambio rápido // Schnellwechsel
- **1 lama per legno - 1 lama per metallo** // 1 wood blade - 1 steel blade // accessori: 1 hoja para madera 1 hoja para acero // 1 Holz Klinge - 1 Stahl Klinge
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53156		1	5

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CCS 20 L**

**SEGA CIRCOLARE A BATTERIA - Litio**

CORDLESS CIRCULAR SAW - Lithium-ion // Sierra circular a batería - Litio // Akku-Kreissäge - Lithium



**LASER GUIDE**



→ mod. **CJS 20 L**

**SEGHETTO ALTERNATIVO A BATTERIA - Litio**

CORDLESS JIG SAW - Lithium-ion // Sierra vaivén a batería - Litio // Akku-Stichsäge - Lithium



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>4.200</b>
<b>dimensione lama</b> // blade size // tamaño de la hoja // Klingengröße	<b>Ø 150 x 10 mm</b>
<b>max capacità taglio 90°</b> // max cutting capacities 90° // capacidad max de corte 90° // Max Schneideleistung 90°	<b>48 mm</b>
<b>max capacità taglio 45°</b> // max cutting capacities 45° // capacidad max de corte 45° // Max Schneideleistung 45°	<b>36 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3,30 kg</b>

- **guida laser** // laser guide // laser guja // Laser Führung
- **squadra per tagli paralleli** // parallel cut square // escuadra para corte // Parallelanschlag
- **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53154		1	2

<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>corsa lama</b> // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge	<b>25 mm</b>
<b>oscillazioni minuto</b> // oscillations per minute // velocidad // UpM	<b>0-2.400</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,10 kg</b>

- **movimento pendolo a 3 posizioni** // 3 position pendulum movement // movimiento de péndulo de 3 posiciones // Pendelbewegung mit 3 Positionen
- **squadra per tagli paralleli** // parallel cut square // escuadra para corte // Parallelanschlag
- **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger
- **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)

<b>YAMATO</b>			
• 53155		1	5



**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CLL 20 L**

**LAMPADA LED A BATTERIA - Litio**

CORDLESS LED LAMP - Lithium // Lámpara LED a batería - Litio // Akku LED-Lampe - Lithium

<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>20 V</b>
<b>numero di LED</b> // number of LEDs // número de LEDs // Anzahl der LEDs	<b>3</b>
<b>testa rotante</b> // rotating head // cabezal giratoria // rotierender Kopf	<b>90°</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>270 g</b>

→ **solo corpo (batteria e caricabatteria non inclusi)** // body only (battery and charger not included) // Solo cuerpo (batería y cargador no incluidos) // Nur Gehäuse (Akku und Ladegerät nicht enthalten)



<b>YAMATO</b>		Lumen		
• 53179		260	1	10



**YAMATO MYX CORDLESS SYSTEM**

LINEA DI UTENSILI CON SISTEMA DI BATTERIE AL LITIO INTERCAMBIABILI

**BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERIES // BATERÍAS DE LITIO // LITHIUM-BATTERIEN



YAMATO	mod.	Volt	Ah		
• 99369	BL 2020	20	2,0	1	10
• 99371	BL 2030	20	3,0	1	10
• 53181	BL 2040	20	4,0	1	10

**CARICABATTERIE PER BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERY CHARGERS // CARGADORES DE BATERÍA DE LITIO // LITHIUM-IONEN LADEGERÄT



YAMATO	mod.	Volt	Ah	
• 99370	CBL 2020	20	2,0	10
• 99372	CBL 2030	20	3,0	10
• 53182	CBL 20 U	20	universale	20

**KIT BATTERIA AL LITIO + CARICABATTERIE UNIVERSALE**

KIT LITHIUM BATTERY + UNIVERSAL CHARGER // KIT BATERÍA DE LITIO + CARGADOR UNIVERSAL // KIT LITHIUMBATTERIE + UNIVERSALLADEGERÄT



YAMATO	mod.	Volt	Ah	
• 53185	CKT 2040	20	4,0	10

**KIT 2 BATTERIE AL LITIO + CARICABATTERIE UNIVERSALE**

KIT 2 LITHIUM BATTERIES + UNIVERSAL CHARGER // KIT 2 BATERÍAS DE LITIO + CARGADOR UNIVERSAL // KIT 2 LITHIUMBATTERIEN + UNIVERSALLADEGERÄT



YAMATO	mod.	Volt	Ah	
• 53194	CKT 2042	20	4,0 + 2,0	10

**MYX**  
CORDLESS SYSTEM

**20 volt**

**linea di utensili con sistema di batterie al litio intercambiabili**



→ mod. **CD 12 L**

**TRAPANO AVVITATORE - Litio**

CORDLESS DRILL DRIVER - Lithium // Taladro atornillador sin cable - Litio // Akku-Bohrschrauber - Lithium



CE

<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	12 V
<b>Ampere</b> // Ampere	1,5 Ah
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	10 mm
<b>n° velocità</b> // speed No. // n° velocidad // Gang	2
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	0-350 / 0-1.350
<b>regolazione di coppia</b> // torque control // embrague ajustable // Drehmomentstufen	18+1
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	20 Nm
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterías // Batterie-ladegerät	1 h
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	1,50 kg

→ **1 batteria in dotazione da 1,5 Ah** // 1 x 1,5 Ah battery included // 1 batería de litio incluida // 1 Lithiumbatterie enthalten

→ **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger

→ **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung

→ **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht

→ **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

YAMATO	accessori / accessories accesorios / Zubehör		
• 99360	13 bits	1	5

**BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERIES // BATERÍAS DE LITIO // LITHIUM-BATTERIEN



YAMATO		mod.	Volt	Ah	
• 99365		BL 12	12	1,5	10
• 99367		BL 16	16	2,0	10

**CARICABATTERIE PER BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERY CHARGERS // CARGADORES DE BATERÍA DE LITIO // LITHIUM-IONEN LADEGERÄT



→ **carica rapida** // quick charge // carga rapida // Schnelllade

YAMATO		mod.	Volt	Ah	
• 99366		CBL 12	12	1,5	10
• 99368		CBL 16	16	2,0	10



led di indicazione del livello di carica della batteria



→ mod. **CDM 12 LV**

**TRAPANO AVVITATORE - Litio**

CORDLESS DRILL DRIVER - Lithium battery // Taladro atornillador sin cable - Litio // Bohr-Schraubmaschine - Lithium-Akku



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>12 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>1,3 Ah</b>
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Bohrfutter	<b>10 mm</b>
<b>n° velocità</b> // n° speed // n° velocidad // Gang	<b>2</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-350/ 0-1.300</b>
<b>regolazione di coppia</b> // torque control // embrague ajustable // Drehmomentstufen	<b>19+1</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // ajuste de apriete // Drehmoment	<b>25 Nm</b>
<b>caricabatterie</b> // battery charger // carga baterias // Batterie-ladegerät	<b>3-5 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1 kg</b>

- **indicatore di carica** // charge indicator // indicador de carga // Led-Anzeiger
- **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **luce frontale** // front light // luz frontal // Frontlicht
- **porta bits magnetico** // magnetic bit holder // soporte magnético para bits // magnetischer Bithalter

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör		
<b>• 53839</b>		<b>1</b>	<b>5</b>

**BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERIES // BATERÍAS DE LITIO // LITHIUM-BATTERIEN



<b>YAMATO</b>	<b>mod.</b>	<b>Volt</b>	<b>Ah</b>	
<b>• 50941</b>		<b>BLM 12</b>	<b>12</b>	<b>1,3</b>
				<b>10</b>

**CARICABATTERIE PER BATTERIE AL LITIO**

LITHIUM BATTERY CHARGERS // CARGADORES DE BATERÍA DE LITIO // LITHIUM-IONEN LADEGERÄT



<b>tempo di ricarica</b> // charging time // tiempo de carga // Ladezeit	<b>3 - 5 h</b>
--	----------------

<b>YAMATO</b>	<b>mod.</b>	<b>Volt</b>	<b>Ah</b>	
<b>• 50955</b>		<b>CBML 12</b>	<b>12</b>	<b>1,3</b>
				<b>10</b>

→ mod. **CS 36 NK**

**AVVITA-SVITA - Litio**

DRILL DRIVER - Lithium // Atornillador sin cable - Litio // Akku-Bohrschrauber - Lithium



→ mod. **CS 36 NY**

**AVVITA-SVITA - Litio**

DRILL DRIVER - Lithium // Atornillador sin cable - Litio // Bohrschrauber - Lithium-Akku



<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>3,6 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>1,3 Ah</b>
<b>attacco</b> // connection // vastaga // anchluss	<b>1/4"</b>
<b>n° velocità</b> // speed No. // n° velocidad // Gang	<b>1</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	<b>180</b>
<b>tempo di ricarica</b> // charging time // tiempo de carga // Ladezeit	<b>3-5 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>370 g</b>

<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>3,6 V</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>1,3 Ah</b>
<b>attacco</b> // connection // vastaga // anchluss	<b>1/4"</b>
<b>n° velocità</b> // speed No. // n° velocidad // Gang	<b>1</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	<b>180</b>
<b>tempo di ricarica</b> // charging time // tiempo de carga // Ladezeit	<b>3-5 h</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>370 g</b>

- **indicatore di carica a 3 led** // 3 LED charging indicator // indicador de carga // LED-Anzeiger
- **impugnatura girevole** // revolving handle // mangos giratorio // drehbarer Griff
- **impugnatura gomma** // rubber handle // empunadura de goma // Gummigriff
- **portapunte magnetico** // magnetic bit holder // portapuntas magnetico // Magnetischer Bithalter
- **LED illuminazione area di lavoro** // work area LED // LED area trabajo // LED-arbeitsfläche
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plastico // Kunststoffkoffer

- **indicatore di carica a 3 led** // 3 LED charging indicator // indicador de carga // LED-Anzeiger
- **impugnatura gomma** // rubber handle // empunadura de goma // Gummigriff
- **portapunte magnetico** // magnetic bit holder // portapuntas magnetico // Magnetischer Bithalter
- **LED illuminazione area di lavoro** // work area LED // LED area trabajo // LED-arbeitsfläche
- **con fondina** // with holster // con funda // mit holster

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör		
• 97209	24 bits	1	10

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör		
• 99359	5 bits	1	10



**3,6  
volt**



→ mod. **Cordless**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA - Batteria al Litio**

HOT GLUE GUN - Lithium battery // Pistola termocolante - Batería de Litio // Heißklebepistole - Lithium Batterie

<b>tempo di preriscaldamento</b> // preheating time // tiempo de precalentamiento // Vorheizzeit	<b>15 sec.</b>
<b>Ampere</b> // Ampere	<b>1,3 Ah</b>
<b>voltaggio max</b> // max voltage // voltaje máximo // Spannung max	<b>3,6 V</b>
<b>temperatura</b> // temperature // temperatura // temperatur	<b>180 °C</b>
<b>tempo di ricarica</b> // charging time // tiempo de carga // Ladezeit	<b>3-5 h</b>

→ **spegnimento automatico dopo 5 minuti** // automatic power off after 5 minutes of inactivity // apagado automático después de 5 minutos de inactividad // automatische Abschaltung nach 5 Minuten Inaktivität

→ **3 stick colla inclusi** // 3 glue sticks included // 3 barras incluidas // 3 Klebestifte enthalten

YAMATO		Ø mm		
• 50957		7,4	1	10

**VALIGETTA IN POLIPROPILENE**

POLYPROPYLENE CASE // MALETIN DE PROPILENEO // POLYPROPYLEN-KOFFER



→ **con 2 spugne bugnate** // with 2 convoluted foam pads // con 2 almohadillas de espuma troquelada // mit 2 Schaumstoffeinsätzen

YAMATO		LxPxH mm	
53833		482x375x132	4
53834		600x415x144	5

L'imbottitura interna in spugna si sagoma sugli utensili e accessori inseriti mantenendoli fermi e ben protetti durante viaggi o spostamenti.

## INSERTI SERIE 2 PEZZI - Acciaio S2

BITS - 2 pcs set - S2 steel // PUNTAS juegos 2 piezas - acero S2 // EINSÄTZE sr. 2 St. - S2 Stahl



→ a croce PHILLIPS // PHILLIPS cross head

MAURER		+	L mm		
• 89479		PH 0	25	2	10
• 89480		PH 1	25	2	10
• 89481		PH 2	25	2	10
• 89482		PH 3	25	2	10



→ a croce POZIDRIV // POZIDRIV cross head

MAURER		+	L mm		
• 89483		PZ 1	25	2	10
• 89484		PZ 2	25	2	10
• 89485		PZ 3	25	2	10



→ TORX con foro // TORX with hole // Torx inviolabile // mit Loch

MAURER			L mm		
• 89486		T 08	25	2	10
• 89487		T 09	25	2	10
• 89488		T 10	25	2	10
• 89489		T 15	25	2	10
• 89490		T 20	25	2	10
• 89491		T 25	25	2	10
• 89492		T 27	25	2	10
• 89493		T 30	25	2	10
• 89494		T 40	25	2	10

## INSERTI SERIE 2 PEZZI - Acciaio S2

BITS - 2 pcs set - S2 steel // PUNTAS juegos 2 piezas - acero S2 // EINSÄTZE sr. 2 St. - S2 Stahl



→ DIN 7426 // DIN 7426

→ esagonale // hexagonal // exagonal // Sechskant

MAURER		mm	L mm		
• 89506		2	25	2	10
• 89507		2,5	25	2	10
• 89508		3	25	2	10
• 89509		4	25	2	10
• 89510		5	25	2	10
• 89511		6	25	2	10



→ a croce PHILLIPS // PHILLIPS cross head

MAURER		+	L mm		
• 92787		PH 0	50	2	10
• 92788		PH 1	50	2	10
• 92789		PH 2	50	2	10
• 92790		PH 3	50	2	10



→ a croce POZIDRIV // POZIDRIV cross head

MAURER		+	L mm		
• 92791		PZ 1	50	2	10
• 92792		PZ 2	50	2	10
• 92793		PZ 3	50	2	10

**INSERTI SERIE 2 PEZZI - Acciaio S2**

BITS - 2 pcs set - S2 steel // PUNTAS juegos 2 piezas - acero S2 // EINSÄTZE sr. 2 St. - S2 Stahl



→ **TORX con foro** // TORX with hole // acodada // mit Loch

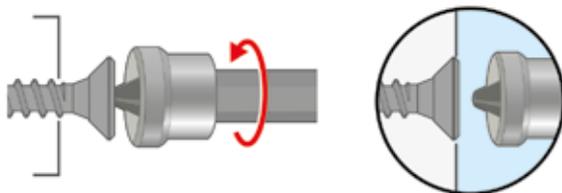
MAURER			L mm		
• 92794		T 08	50	2	10
• 92795		T 09	50	2	10
• 92796		T 10	50	2	10
• 92797		T 15	50	2	10
• 92798		T 20	50	2	10
• 92799		T 25	50	2	10
• 92800		T 27	50	2	10
• 92801		T 30	50	2	10
• 92802		T 40	50	2	10

**BITS PER CARTONGESSO - Acciaio S2**

PLASTERBOARD BITS - S2 steel // PUNTAS PARA CARTÓN YESO - acero S2 // SCHNELLBAUSCHRAUBE BITS - S2 Stahl



MAURER					
• 98924		PH 2	1/4" x 25 mm	10	10
• 98925		PH 2	1/4" x 50 mm	5	10



**Con arresto di profondità.**  
Regola la battuta e la penetrazione della vite evitando di rovinare la superficie.

**PORTAINSERI MAGNETICI**

MAGNETIC BIT HOLDERS // ADAPTADORES MAGNETICOS // MAGNETISCHER EINSATZHALTER



MAURER			L mm		
• 83040		A	60	1	10
• 92773		B	65	1	10

**ADATTATORE PER BUSSOLE ATTACCO 1/4" - Cromo vanadio**

1/4" SOCKET ADAPTER - Chrome vanadium steel // ADAPTADOR PARA VASOS 1/4" - cromo vanadio // ADAPTER FÜR HÜLSEN Anschl. 1/4" - Chromvanadium



MAURER		L mm		
• 89126		50	1	10

**INSERTI MAGNETICI A BUSSOLA - Cromo vanadio**

MAGNETIC SOCKET ADAPTERS - Chrome vanadium steel // ADAPTADOR MAGNETICO CON VASO - cromo vanadio // MAGNETISCHER HÜLSENEINSATZ - Chromvanadium



MAURER			L mm		
• 89127		10	65	1	10
• 96902		13	65	1	10

### SET INSERTI COLORATI - Acciaio S2

COLOURED BIT SET - S2 steel // JUEGO PUNTAS BURNIZADAS - satinado S2 // EINSATZ-SERIE S2  
Satinierter Stahl - mit GRIFF



→ con portainseri magnetico a scatto // with magnetic snap holder // con  
adaptador magnetico a muelle // mit magnetischer einsetzhalter

<b>MAURER</b>				
• 92771		set 32 pezzi / pcs. / p.zas / tlg	32	50



<b>MAURER</b>				
• 99563		31 pezzi / pcs. / p.zas / Stück	1	6

### ASSORTIMENTI BITS - Acciaio cromo vanadio

BIT SETS - Chrome vanadium steel // JUEGOS PUNTAS - acero cromo vanadio // EINSATZ-SORTIMENTE - Chromvanadiumstahl



→ 25 mm

→ taglio-Phillips-Pozidriv-Torx-Robertson-esagono // slotted - Phillips  
- Pozidriv - Torx - Robertson - hexagonal // plana - Phillips - Pozidriv - Torx - Robertson -  
hexagonal // Schlitz - Phillips - Pozidriv - Torx - Robertson - Sechskant

<b>MAURER</b>				
• 86174		20 pezzi / pcs. / p.zas / Stück	20	20

### ASSORTIMENTI BITS - Acciaio carbonio

BIT SETS - Carbon steel // JUEGOS PUNTAS - acero carbono // EINSATZ-SORTIMENTE -  
Kohlenstahl



→ con portainseri // with bit holder // con adaptador // mit Einsatzhalter

<b>MAURER</b>				
• 80155		7 pezzi / pcs. / p.zas / Stück	1	72

# NEI LAVORI DI TUTTI I GIORNI SCELGO IL CAMPIONE

Appassionato del bricolage  
o professionista?  
Scendi in pista  
con Maurer.

**LORIS CAPIROSSI**  
TESTIMONIAL UFFICIALE MAURER



Oltre 6.000 articoli e soluzioni per costruire, riparare, colorare, illuminare e aiutarti nel bricolage. Maurer è sempre in prima linea per offrirti la soluzione più adatta alle tue esigenze. **Vieni a scoprirlo nei Centri specializzati Maurer e nelle migliori ferramenta.**

[www.maurer.ferritalia.it](http://www.maurer.ferritalia.it)

**MAURER**<sup>®</sup>  
Il migliore amico per i tuoi lavori.



→ mod. **TPR 500/13 K**

**TRAPANO A PERCUSSIONE**

IMPACT DRILL // TALADRO PERCUTOR // SCHLAGBOHRMASCHINE

<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spannfutter	<b>13 mm</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>500 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0~2.900</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // impactos // Schläge Minute	<b>0~46.400</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 25 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 13 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 10 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,76 kg</b>

→ **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung

→ **impugnatura supplementare** // additional handle // empuñadura // Zusatzgriff

→ **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

<b>YAMATO</b>			
• 98872		1	10



→ mod. **TPR600/13**

**TRAPANO A PERCUSSIONE**

IMPACT DRILL // TALADRO PERCUTOR // SCHLAGBOHRMASCHINE

<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spannfutter	<b>13 mm</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>600 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0~2.800</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // impactos // Schläge Minute	<b>0~44.800</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 25 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 16 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,80 kg</b>

→ **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung

→ **impugnatura supplementare** // side handle // empuñadura // Zusatzgriff

→ **variatore velocità** // variable speed // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

<b>YAMATO</b>			
• 52625		1	10





→ mod. **TPR810/13K**

**TRAPANO A PERCUSSIONE**

IMPACT DRILL // TALADRO PERCUTOR // SCHLAGBOHRMASCHINE

<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spannfutter	<b>13 mm</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>810 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-2.800</b>
<b>colpi al minuto</b> // B.P.M. // impactos // Schläge Minute	<b>0-44.800</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 25 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 16 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,90 kg</b>

- **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **impugnatura supplementare** // side handle // empuñadura // Zusatzgriff
- **variatore velocità** // variable speed // variador de velocidad // Geschwindigkeit-sregler

<b>YAMATO</b>			
• 52627		1	6



→ mod. **TPR910/13**

**TRAPANO A PERCUSSIONE**

IMPACT DRILL // TALADRO PERCUTOR // SCHLAGBOHRMASCHINE

<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spannfutter	<b>13 mm</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>910 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-2.800</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // golpes // Schläge Min	<b>0-44.800</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 25 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 16 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,34 kg</b>

- **inversione del senso di rotazione** // reversing operation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **impugnatura supplementare** // side handle // empuñadura // Zusatzgriff
- **variatore velocità** // variable speed // variador de velocidad // Geschwindigkeit-sregler

<b>YAMATO</b>			
• 52628		1	5

→ mod. **TPR 1050/13-2**

## TRAPANO A PERCUSSIONE

IMPACT DRILL // TALADRO PERCUTOR // SCHLAGBOHRMASCHINE

<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spannfutter	<b>13 mm</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.050 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0~1.000 / 0~2.800</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // golpes // Schläge Min	<b>0~15000 / 0~42.000</b>
<b>velocità meccaniche</b> // mechanical speed // velocidad // Geschwindigkeit	<b>2</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 30 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 22 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 16 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,75 kg</b>

- **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung
- **impugnatura supplementare** // additional handle // empuñadura // Zusatzgriff
- **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

<b>YAMATO</b>			
• 95978		1	5



## SUPPORTI A COLONNA PER TRAPANI

VERTICAL DRILL STANDS // SOPORTES VERTICALES PARA TALADROS // STANDER FÜR BOHRMASCHINEN

<b>Ø collare</b> // collar Ø // Bundring	<b>43 mm</b>
<b>altezza di lavoro</b> // working height // altura de trabajo // Arbeitshöhe	<b>110 mm</b>
<b>sbraccio</b> // reach // longitud. // Ausladung	<b>60 mm</b>
<b>Ø colonna</b> // column Ø // columna // Säule	<b>25 mm</b>
<b>base</b> // base // base // Untergestell	<b>230x160 mm</b>
<b>altezza</b> // height // altura // Höhe	<b>500 mm</b>

- **protezione mandrino** // chuck guard // protección para el portabrocas // Spannfutterschutz

<b>MAURER</b>		
• 80174		1



→ mod. **RH 920/26**

**TASSELLATORE**

ROTARY HAMMER // MARTILLO PERFORADOR // BOHRHÄMMER



<b>attacco punte e scalpelli</b> // tip and chisel coupling // soporte // Bohrer Aufnahme	<b>SDS-Plus</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>920 watt</b>
<b>potenza di percussione</b> // impact power // energia de impacto // Einzelschlagenergie	<b>2,6 Joules</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-1.100</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // golpes // Schläge Minute	<b>0-4.820</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 30 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 26 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3,30 kg</b>

→ **4 funzioni: rotazione, rotazione+percussione, scalpellatura, regolazione angolo scalpello** // 4 functions: rotation, rotation+percussion, chiselling, chisel angle control // 4 funciones // 4 funktion

→ **inversione del senso di rotazione** // Inverse rotation // rotacion reversible // reversible Drehrichtung

→ **impugnatura supplementare** // additional handle // empuñadura // Zusatzgriff

→ **variator velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

→ **utensili in dotazione: 3 punte foratura e 2 scalpelli con attacco SDS-Plus** // tools supplied: 3 drill bits and 2 chisels with SDS-Plus coupling // 3 brocas y 2 cinceles // 3 Bohrer und 2 Meißel

<b>YAMATO</b>			
• 99849		1	3

→ mod. **RH 1020/28**

**MARTELLLO PERFORATORE**

ROTARY HAMMER // MARTILLO PERFORADOR // BOHRHÄMMER



<b>attacco punte e scalpelli</b> // tip and chisel coupling // soporte // Bohrer Aufnahme	<b>SDS-Plus</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.020 watt</b>
<b>potenza di percussione</b> // impact power // energia de impacto // Einzelschlagenergie	<b>4,4 Joules</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>750</b>
<b>colpi minuto</b> // B.P.M. // impactos // Schläge Minute	<b>2.700</b>
<b>capacità foratura legno</b> // wood drilling capacity // capacidad de perforación en madera // Bohrleistung in Holz	<b>Ø 40 mm</b>
<b>capacità foratura pietra</b> // masonry drilling capacity // capacidad de perforación en hormigon // Bohrleistung in Beton	<b>Ø 28 mm</b>
<b>capacità foratura acciaio</b> // steel drilling capacity // capacidad de perforación en acero // Bohrleistung in Stahl	<b>Ø 13 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>5 kg</b>

→ **3 funzioni: rotazione, rotazione+percussione, scalpellatura** // 3 functions: rotation, rotation + percussion, chiselling // 3 funciones // 3 funktion

→ **utensili in dotazione: 3 punte foratura e 2 scalpelli con attacco SDS-Plus** // tools supplied: 3 drill bits and 2 chisels with SDS-Plus coupling // 3 brocas y 2 cinceles // 3 Bohrer und 2 Meißel

<b>YAMATO</b>			
• 95485		1	2

**MANDRINI AUTOSERRANTI - Rivestiti nylon**

KEYLESS CHUCKS - Nylon // PORTABROCAS SIN LLAVE - nylon // SCHNELLSPANNFUTTER - Nylon



→ **NO percussione** // NO percussion // No percutor // NEIN Schlagen

→ **per trapani a batteria ed elettrici** // for cordless and electric drills // para taladros sin cable y electricos // für Akku und Bohrmaschinen

MAURER		Ø mm	att.		
• 93799		10	3/8" F	1	50
• 93800		13	1/2" F	1	40

**MANDRINI AUTOSERRANTI - Metallo/nylon**

KEYLESS CHUCKS - Metal/nylon // PORTABROCAS SIN LLAVE - metal/nylon // SCHNELLSPANNFUTTER - Metall/Nylon



→ **sistema di bloccaggio "Lock system"** // "Lock system"

→ **per trapani a batteria ed elettrici** // for cordless and electric drills // para taladros sin cable y electricos // für Akku und Bohrmaschinen

→ **OK percussione** // OK percussion // OK percutor // OK Schlagen

MAURER		Ø mm	att.		
• 93801		13	1/2" F	1	40

**MANDRINO AUTOSERRANTE ATTACCO 1/4**

CHUCK - 1/4 CONNECTOR // PORTABROCA // SPANNFUTTER



MAURER		Ø mm		
• 82880		6 mm	1	10

**MANDRINI A CREMAGLIERA - Con chiave**

DRILL CHUCKS - With key // PORTABROCAS - con llave // SPANNFUTTER - mit schlüssel



→ **per trapani a batteria ed elettrici** // for cordless and electric drills // para taladros sin cable y electricos // für Akku und Bohrmaschinen

→ **OK percussione** // OK percussion // OK percutor // OK Schlagen

MAURER		Ø mm	att.		
• 93802		13	1/2" F	1	40
• 93803		13	3/8" F	1	40

**MANDRINI A CREMAGLIERA CON ADATTATORE SDS-PLUS - Con chiave**

DRILL CHUCKS WITH SDS-PLUS ADAPTER - With key // PORTABROCAS con adaptador SDS-Plus - con llave // SPANNFUTTER mit SDS-Plus adapter - mit schlüssel



MAURER		Ø mm	att.		
• 93808		13	1/2" F	1	10

**CHIAVI PER MANDRINI**

CHUCK KEYS // LLAVES PARA PORTABROCAS // SCHLÜSSEL FÜR SPANNFUTTER



MAURER		per / for / para / für		
• 93804		10 mm	1	100
• 93805		13 mm	1	100

**PUNTE PER METALLO HSS DIN 338  
\*SPRINT MASTER\***

HSS JOBBER DRILLS // BROCA ESPIRAL HSS // HSS SPIRALBOHRER



**PUNTE PER METALLO HSS DIN 338  
\*SUPER\***

HSS JOBBER DRILLS // BROCA ESPIRAL HSS // HSS SPIRALBOHRER



→ **Punta a spirale universale, elevata elasticità. Molto adatta per l'impiego in trapani a mano, per la lavorazione di acciaio legato e non legato** // HSS twist drill: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel. Ideal for hand held operations // Broca espiral universal con gran elasticidad. Muy adecuada para uso en taladros manuales, para el procesamiento de acero aleado y no aleado // Universeller Spiralbohrer, hohe Elastizität. Sehr gut geeignet für den Einsatz in Handbohrmaschinen, zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.

→ **Punte elicoidali rettificate. Adatte per trapani a colonna e trapani manuali. Foratura di acciai legati e non legati.** // HSS twist drill ground from solid, bright finish: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel // Aplicación: Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado // Spiralbohrer präzisionsgeschliffen, mit engen Toleranzen und hoher Rundlaufgenauigkeit. Zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.

<b>Art. 618</b>	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.2 - 3.3 - 3.5 - 4.0 - 4.2 - 4.5 - 4.8 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 6.8 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 9.5 - 10.0 - 10.2 - 10.5 - 11.0 - 11.5 - 12.0 - 12.5 - 13.0	

<b>Art. 181</b>	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.2 - 3.5 - 4.0 - 4.2 - 4.5 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 10.0 - 11.0 - 12.0 - 13.0	

<b>Art. 626</b>	→ confezione box // plastic box // caja plastico // Plastikbox
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.2 - 3.3 - 3.5 - 4.0 - 4.1 - 4.2 - 4.5 - 4.8 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 6.8 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 9.5 - 10.0 - 10.2 - 10.5 - 11.0 - 11.5 - 12.0 - 12.5 - 13.0	

<b>Art. 951</b>	→ confezione box // plastic box // caja plastico // Plastikbox
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 9.5 - 10.0 - 10.5 - 11.0 - 11.5 - 12.0 - 12.5 - 13.0	

- **Rapida** // Fast // Rápida // Schnell
- **Elastica** // Resilient // Elástica // Elastisch
- **Resistente** // Break-resistant // Resistente a la rotura // Bruchsicher
- **Preciso** // Precise // Preciso // Präzise
- **Affilatura** // Keen-edge // Filo duradero // Schneidhaltig
- **Autocentranti** // Highly accurate // Perforación precisa // Punktgenau

- **Qualità industriale** // Industrial quality // Calidad industrial // Industriequalität
- **Foratura profonda** // Deeper // Más profunda // Tiefer
- **Affilata con precisione** // Precision ground // Afi lada con precisión // Präzisionsgeschliffen
- **Taglio speciale** // Special point shape // Tallado especial // Spezialschliff
- **Tenace** // Hard // Resistente // Hart
- **Stabile** // Stable // Estable // Stabil

- **Rendimento** // Efficient // Elevado rendimiento // Leistungsstark
- **Per cemento armato** // For reinforced concrete // Para hormigón armado // Für armierten Beton
- **4 taglienti in carburo di tungsteno** // 4 tungsten carbide cutting edges // 4 flos de metal duro y macizo // 4 Vollhartmetallschneiden
- **Indicatore lunghezza dei tasselli** // Dowel length indicator // Indicador de longitud del anclaje // Dübellängenindikator
- **Solo trapano rotativo** // Rotary drilling // Solo taladrado rotativo // Drehbohren
- **Avvitatore a batteria** // Cordless drill // Taladro con batería // Akkuboherer

**PUNTE PER ACCIAI HSS DIN 338  
\*COBALT\***

DRILLS FOR STEEL HSS // BROCA PARA ACERO // STAHLBOHRER HSS



→ **Punte elicoidali HSS 5% Cobalto particolarmente resistenti al calore. Adatte per foratura di acciai altamente legati con R > 800 N/mm<sup>2</sup>.** // 5% cobalt-alloyed jobber drills with high heat-resistance for drilling steels with tensile strength over 800 N/mm<sup>2</sup>, specially suitable for high alloyed steels, bearing-steels, hot/cold-rolled steel. Ideal for stainless steel. // Broca espiral HSS con 5% de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Especialmente adecuadas para aceros un porcentaje elevado de aleación con R > 800 N/mm<sup>2</sup> // 5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit zum Bohren von Werkstoff mit höherem Legierungsgehalt und Festigkeit über 800 N/mm<sup>2</sup>.

alpen	
<b>Art. 613</b>	→ confezione box // plastic box // caja plastico // Plastikbox
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 9.5 - 10.0 - 11.0 - 12.0 - 13.0	

**PUNTE PER ACCIAI HSS DIN 338  
\*FORTE COBALT\***

DRILLS FOR STEEL HSS // BROCA PARA ACERO // STAHLBOHRER HSS



→ **Punte elicoidali HSS 5% Cobalto particolarmente resistenti al calore. Adatte – grazie alle fascette nitrate – per lavorazioni con difficile scarico dei trucioli, fori profondi, di materiali con R fino a 1.300 N/mm<sup>2</sup>.** // 5% cobalt-alloyed jobber drills with an extremely sturdy construction (reinforced web) for drilling under difficult conditions e.g. poor chipremoval and deep holes, for use in steel and cast-iron with tensile strength up to 1300 N/mm<sup>2</sup>. // Broca espiral HSS con 5% de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Adecuada para una separación de virutas deficiente o para grandes profundidades de perforación gracias a la conformación especial de la ranura. Para materiales con una resistencia de hasta 1300 N/mm<sup>2</sup> // 5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit sehr hoher thermischer Belastbarkeit. Durch spezielle Nutausbildung bei schlechter Spanabfuhr bzw. für größere Bohrtiefen geeignet. Für Werkstoffe mit einer Festigkeit bis 1.300 N/mm<sup>2</sup>

alpen	
<b>Art. 183</b>	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 9.0 - 10.0 - 11.0 - 12.0 - 13.0	

**PUNTE PER ACCIAI HSS DIN 338 RN  
\*PRO\***

DRILLS FOR STEEL HSS // BROCA PARA ACERO // STAHLBOHRER HSS



→ **Punta elicoidale HSS da solido punto di divisione speciale, finitura brillante: robustezza e precisione combinate con un'eccellente efficienza di taglio per la foratura di carbonio legato e acciaio normale.** // Range of application: HSS twist drill ground from solid, special split point, bright finish: toughness and precision combined with excellent cutting efficiency for drilling alloyed carbon and plain steel. // Broca espiral afi lada con precisión, con punta afi lada en cruz especial, tolerancias estre-chas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado. // Präzisionsgeschliff ener Spiralbohrer mit speziellem Kreuzschliff, engen Toleranzen und hoher Rundlaufgenauigkeit. Zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl.

alpen	
<b>Art. 954</b>	→ confezione box // plastic box // caja plastico // Plastikbox
→ Ø mm: 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 7.5 - 8.0 - 8.5 - 9.0 - 9.5 - 10.0 - 10.5 - 11.0 - 11.5 - 12.0 - 12.5 - 13.0	

**PUNTE UNIVERSALI \*PROFI MULTICUT\***

TUNGSTEN CARBIDE MULTI PURPOSE DRILL BITS // BROCA MULTIUSO DE METAL DURO // HARTMETALL-MEHRZWECKBOHRER



→ **Serie corta** // Short series // Corta // Kurz

→ **Elevata flessibilità e precisione di foratura, anche in forature alternate in differenti materiali. Foratura in rotazione di piastrelle, muro, metallo, legno e plastica.** // Extremely versatile and precise drilling – even with changing drills in various materials. For precision rotary drilling in tiles, natural stone, metal, wood and plastics // Elevada flexibilidad y taladros precisos, incluso si se cambian las brocas en materiales diversos. Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico // Hohe Flexibilität und präzise Bohrungen – auch bei abwechselnden Bohren in unterschiedlichen Materialien. Zum Drehbohren in Fliesen, Mauerwerk, Metall, Holz und Kunststoff.

→ **Serie lunga** // Long series // Larga // Lang

→ **Foratura in rotazione di piastrelle, muro, metallo, legno e plastica. Diverse possibilità nel montaggio di finestre: forature di plastica, metallo e muro in unica passata.** // For precision rotary drilling in tiles, natural stone, metal, wood and plastics. Due to its extra long version more options when installing windows: drill through plastics, metal and masonry in one work step. // Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. Gracias al diseño extralargo, hay más posibilidades para el montaje de ventanas: taladrado de plástico, metal y mampostería en una misma operación. // Zum Drehbohren in Fliesen, Mauerwerk, Metall, Holz und Kunststoff. Durch extra-lange Ausführung mehr Möglichkeiten bei der Fenstermontage: Bohren von Kunststoff, Metall und Mauerwerk in einem Arbeitsgang.

<b>Art. 172</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 8.0 - 10.0

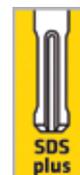
<b>Art. 729</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 5.0 - 6.0 - 7.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0

→ **Con codolo SDS-Plus** // Hexagonal shank // con eje hexagonal // Sechskantschaft

→ **Per foratura in rotazione, di piastrelle, muro, metallo, legno, plastica. Codolo speciale con funzione di arresto automatico della percussione per l'uso con i martelli SDS-plus consente di utilizzare il trapano per un periodo molto più lungo.** // For rotary drilling in tiles, masonry, metal, wood and plastics. Special shank design with automatic hammer-stop function for SDSplus hammer drills with a significantly longer service life. // Para el taladrado rotativo de baldosas, mampostería, metal, madera y plástico. La realización del eje especial con función automática de parada de percusión para su uso con martillos perforadores SDS-plus permite que la broca se utilice durante un período mucho más prolongado. // Zum Drehbohren in Fliesen, Mauerwerk, Metall, Holz und Kunststoff. Spezielle Schaftauführung mit automatischer Schlag-Stopp Funktion für SDS-plus Bohrhämmer, dadurch deutliche Verlängerung der Standzeit des Bohrers.

→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 509</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0
<b>Art. 519</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 5.0 - 6.0 - 7.0 - 8.0 -10.0 - 12.0 - 14.0
<b>Art. 529</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 6.0 - 8.0 -10.0 - 12.0 - 14.0



**PUNTE PER GRANITO \*PROFI GRANIT\***

GRANITE DRILL BITS // BROCA PARA GRANITO // GRANITBOHRER



→ DIN ISO 5468

→ Punta speciale per la perforazione a rotazione e a percussione del granito e del marmo. Perfettamente idonea a perforare qualsiasi tipo di granito - anche il più resistente -, grazie alla speciale geometria della punta e alla piastra HM. // Special drill bits for rotary and percussion drilling of granite and marble. Extremely suitable for drilling all granite types with special drill bit geometry and carbide plate - even the hardest of granite. // Broca especial para el taladrado rotativo y a percusión de granito y mármol. Gracias a la geometría especial de la broca y la placa de metal duro es muy adecuada para taladrar cualquier tipo de granito, incluso los más duros // Spezialbohrer zum Dreh- und Schlagbohren von Granit und Marmor. Durch spezielle Bohrergeometrie und Hartmetall-Platte sehr gut geeignet zum Bohren von allen Granitsorten - auch in den härtesten.

Art. 257	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0	



**PUNTE PER PIASTRELLE IN GRES PORCELLANATO \*KERAMO EXTREME\***

PORCELAIN / GRES TILE DRILL BIT // BROCA PARA PAVIMENTOS DE GRES PORCELÁNICO // FEINSTEINZEUG-FLIESENBOHRER



→ Per piastrelle in gres porcellanato estremamente dure fino a durezza 9 Mohs/Ritz oltre che per vetro e porcellana. Non è necessario raffreddamento. Non superare velocità di rotazione massime di 200 giri/min. Non adatto per foratura in percussione. // For extremely hard porcelain/gres tiles up to Mohs/Ritz hardness 9 and glass. No cooling required. Please note max. spindle speed 200 rpm. Not suitable for percussion drilling // Para pavimentos de gres extremadamente duros con una dureza 9 de Mohs/Ritz y vidrio y porcelana. No es necesaria la refrigeración. No superar la velocidad del husillo máxima de 200 r.p.m. No adecuada para el taladrado a percusión. // Für extrem harte Steinzeugfliesen bis Mohs-/Ritz-Härte 9 sowie Glas und Porzellan. Keine Kühlung erforderlich. Spindeldrehzahl max. 200 U/min beachten. Nicht geeignet zum Schlagbohren

Art. 300	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0	

Art. 300	→ confezione box // plastic box // caja plastica // Plastikbox
→ Ø mm: 14.0+8.0	



**PUNTE PER CERAMICA \*PROFI KERAMO\***

CERAMIC DRILL BITS // BROCA PARA CERÁMICA // KERAMIKBOHRER



**PUNTE PER VETRO \*PROFI GLAS\***

GLASS DRILL BITS // BROCA PARA VIDRIO // GLASBOHRER



→ DIN ISO 5468

→ **Foratura per rotazione di ceramiche, piastrelle e marmo. Non adatte per lavorazioni a percussione.** // High efficiency drill for drilling tiles, ceramics and marble. Rotary only. // Broca de alto rendimiento para el taladrado rotativo de pavimentos, cerámica y mármol. No adecuada para el taladrado a percusión. // Hochleistungsbohrer zum Drehbohren von Fliesen, Keramik und Marmor. Nicht geeignet zum Schlagbohren.

→ **Per la foratura di vetro, bottiglie, porcellana, ceramica ecc. Solo rotativa.** // For drilling glass, bottles, porcelain, ceramics etc. Rotary only. // Para el taladrado de vidrio, botellas, porcelana, baldosas, etc. No adecuada para el taladrado a percusión. // Zum Bohren von Glas, Flaschen, Porzellan, Fliesen usw. Nicht geeignet zum Schlagbohren.

<b>Art. 297</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0

<b>Art. 289</b> → confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
→ Ø mm: 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 9.0 - 10.0 - 12.0



**PUNTE PER CEMENTO \*PROFI BETON\***

CONCRETE DRILL BITS // BROCA PARA HORMIGÓN // BETONBOHRER



→ **Punte ad elevato rendimento Profi Beton adatte per impiego con trapani a percussione e martelli pneumatici con attacco a pinza. Adatte per foratura in percussione di cemento, muro, pietra naturale, ed in rotazione di ceramica e marmo.** // High efficiency Profi Beton drill for percussion and heavy-duty hammer drilling of natural stone, concrete, brick and for rotary drilling of ceramics and marble. // Broca de alto rendimiento Profi Beton para su uso en taladradoras a percusión y martillos perforadores con toma para portabrocas. Adecuada para el taladrado a percusión en hormigón, mampostería y piedra natural y para el taladrado rotativo en mármol. // Hochleistungsbohrer Profi Beton zum Einsatz in Schlagbohrmaschinen und Bohrhämmern mit Bohrfutteraufnahme. Geeignet zum Schlag bohren in Beton, Mauerwerk und Naturstein, zum Drehbohren in Keramik und Marmor.

→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 188</b>	→ <b>Serie corta</b> // Short series // Corta // Kurz
→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 8.0 - 9.0 - 10.0 - 12.0 - 13.0 - 14.0 - 16.0	

<b>Art. 737</b>	→ <b>Serie lunga</b> // Long series // Larga // Lang
→ Ø mm: 6.0 - 6.5 - 8.0 - 10.0 - 12.0	



**PUNTE PER MURO \*LONG LIFE\***

MASONRY DRILL BITS // BROCA PARA PIEDRA // STEINBOHRER



→ **Punte per muro con placchetta metallo duro esecuzione fresata. Foratura per percussione di pietre naturali e muri.** // Masonry drill bit type Long Life, milled flutes, for percussion and rotary drilling in concrete, brick and natural stone. // Broca universal para mampostería, tipo Long Life en modelo fresado para el taladrado a percusión y rotativo en mampostería y piedra natural. // Universeller Mauerbohrer Typ Long Life in gefräster Ausführung zum Schlag- und Dreh-bohren in Mauerwerk und Naturstein.

→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 117</b>	→ <b>Serie corta</b> // Short series // Corta // Kurz
→ Ø mm: 3.0 - 4.0 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 8.0 - 9.0 - 10.0 - 12.0 - 13.0 - 14.0 - 16.0	

<b>Art. 327</b>	→ <b>Serie lunga</b> // Long series // Larga // Lang
→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0	

<b>Art. 517</b>	→ <b>Serie lunga</b> // Long series // Larga // Lang
→ Ø mm: 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 25.0	

<b>Art. 617</b>	→ <b>Serie extra-lunga</b> // Extra long series // Extra larga // Extralang
→ Ø mm: 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0	



**PUNTE PER MARTELLI SDS-PLUS**

**\*F4 FORTE\* - 2 taglienti**

SDS-PLUS HAMMER DRILL BITS // BROCAS DE PERCUSIÓN SDS-PLUS // SDS-PLUS HAMMERBOHRER



**PUNTE PER MARTELLI SDS-PLUS**

**\*FORCE X\* - 4 taglienti**

SDS-PLUS HAMMER DRILL BITS // BROCAS DE PERCUSIÓN SDS-PLUS // SDS-PLUS HAMMERBOHRER



→ **Le punte SDS-plus F4 con profilo dell'elica a 4 fasi brevettata e con placchetta brevettata. Minima usura, elevata durata. Punta ad elevata produttività per lavorazione di cemento, pietre e muro.** // The SDS-plus hammer drill bit F4 with its patented 4X stepped profile and patented tip. Low wear, very long service life. High efficiency drill bit for heavy-duty drilling in concrete, natural stone and brickwork. // La broca de percusión SDS-plus F4 con perfil cuádruple escalonado patentado y plancha de metal duro patentada. Menor desgaste, largo tiempo de uso. Broca de alto rendimiento para taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería. // Der SDS-plus Hammerbohrer F4 mit patentiertem 4-fach-Stufenprofil I und patentierter Hartmetallplatte. Geringer Verschleiß, sehr hohe Standzeit. Hochleistungsbohrer zum Hammerbohren in Beton, Naturstein und Mauerwerk.

→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 807</b>	→ L1: 110 mm - L2: 50 mm
	→ Ø mm: 4.0 - 5.0 - 5.5 - 6.0 - 7.0 - 8.0 - 10.0
<b>Art. 817</b>	→ L1: 160 mm - L2: 100 mm
	→ Ø mm: 5.5 - 6.0 - 6.5 - 7.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 13.0 - 14.0 - 15.0
<b>Art. 827</b>	→ L1: 210 mm - L2: 150 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 9.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 15.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0
<b>Art. 837</b>	→ L1: 260 mm - L2: 200 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 15.0 - 16.0 - 22.0 - 24.0 - 25.0
<b>Art. 847</b>	→ L1: 310 mm - L2: 250 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0
<b>Art. 877</b>	→ L1: 450 mm - L2: 400 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.
<b>Art. 887</b>	→ L1: 450 mm - L2: 400 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.
<b>Art. 913</b>	→ L1: 450 mm - L2: 400 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.
<b>Art. 914</b>	→ L1: 1000 mm - L2: 950 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0

→ **Punta ad alte prestazioni SDS-plus con 4 taglienti in carburo di tungsteno e nuovo design a spirale progressiva con indicatore della lunghezza dei tasselli. Foratura senza problemi nel cemento armato, funzionamento senza vibrazioni e rimozione rapida della polvere di perforazione.** // SDS-plus high performance drill bit with 4 tungsten carbide cutting edges and new progressive spiral design with dowel length indicator. Problem-free drilling in reinforced concrete, vibrationless running and fast removal of drilling dust. // Broca SDS-plus de alto rendimiento con 4 filos de metal duro integral y una ranura diseñada de forma progresiva con indicador de longitud del anclaje. Perforación de armaduras de hierro sin problemas, taladro sin vibraciones y eliminación rápida del polvo. // SDS-plus Hochleistungsbohrer mit 4 Vollhart-metall-Schneiden und neuem progressiven Spiralendesign mit Dübellängenindikator. Problemloses Durchbohren von Eisenarmierungen, vibrationsarmer Lauf und schnelle Bohrmehl-förderung.

→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 805</b>	→ L1: 110 mm - L2: 50 mm
	→ Ø mm: 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0
<b>Art. 815</b>	→ L1: 160 mm - L2: 100 mm
	→ Ø mm: 5.0 - 5.5 - 6.0 - 7.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 15.0 - 16.0
<b>Art. 825</b>	→ L1: 210 mm - L2: 150 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0
<b>Art. 835</b>	→ L1: 260 mm - L2: 200 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 6.5 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 15.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.0
<b>Art. 845</b>	→ L1: 310 mm - L2: 250 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0
<b>Art. 875</b>	→ L1: 400 mm - L2: 400 mm
	→ Ø mm: 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.0
<b>Art. 905</b>	→ L1: 310 mm - L2: 250 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0
<b>Art. 915</b>	→ L1: 310 mm - L2: 250 mm
	→ Ø mm: 6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0

**PUNTE SDS-MAX**

SDS-MAX HAMMER DRILL BITS // BROCA SDS-MAX // SDS-MAX HAMMERBOHRER



→ **Adatte per tutti i tipi di martelli pneumatici con attacco tipo SDS-max per foratura di cemento, pietre naturali e muro.** // High efficiency drill bit for heavy-duty SDSmax hammer drilling of concrete, natural stone, masonry. // Para todos los martillos perforadores con toma SDS-max. Para el taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería // Für alle Bohrhämmer mit SDS-max Aufnahme. Zum Hammerbohren in Beton, Naturstein und Mauerwerk.

→ **placchetta plastica** // plastic tag // gancho para autoservicio // SB-Aufhänger

<b>Art. 889</b>	→ L2: 200 mm
	→ Ø mm: 12.0 - 14.0 - 15.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.0
<b>Art. 891</b>	→ L2: 400 mm
	→ Ø mm: 12.0 - 14.0 - 15.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 24.0 - 25.0 - 26.0
<b>Art. 892</b>	→ L2: 400 mm
	→ Ø mm: 28.0 - 30.0 - 32.0 - 35.0 - 38.0 - 40.0 - 45.0 - 50.0
<b>Art. 893</b>	→ L2: 600 mm
	→ Ø mm: 12.0 - 28.0 - 35.0
<b>Art. 894</b>	→ L2: 800 mm
	→ Ø mm: 18.0 - 20.0 - 22.0 - 25.0 - 32.0 - 40.0

**SCALPELLI SDS-MAX**

SDS-MAX CHISELS // CINCEL SDS-MAX // SDS-MAX MEISSEL



→ **Per lavori generali di scalpellatura e demolizione di opere murarie, calcestruzzo e roccia. Per tutti i martelli perforatori con attacco SDS-max.** // For general chiselling and demolition work in masonry, concrete and stone. For all hammer drills with SDS-max adapters // Para trabajos generales con cinceles y de demolición de mampostería, hormigón y piedra. Para todos los martillos perforadores con toma SDS-max. // Für allgemeine Meißel- und Abbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und Gestein. Für alle Bohrhämmer mit SDS-max Aufnahme.

→ **placchetta plastica** // plastic tag // gancho para autoservicio // SB-Aufhänger

<b>Art. 970</b>	→ punta // point // punta // Spitz
	→ L1 mm: 200 - 400 - 600
<b>Art. 971</b>	→ taglio piatto // flat // plana // Flach
	→ WxL1 mm: 25x280 - 25x400 - 25x600
<b>Art. 978</b>	→ taglio largo // wide // ancha // Breit
	→ WxL1 mm: 50x400 - 80x300 - 115x350
<b>Art. 979</b>	→ taglio piegato // wide raked // plano plegado // Breit gekröpft
	→ WxL1 mm: 50x400 - 75x300
<b>Art. 974</b>	→ sgorbia // gouge // hueco // Hohl
	→ WxL1 mm: 26x300
<b>Art. 972</b>	→ ala // winged gouge // ala // Flügel
	→ WxL1 mm: 35x380

**PUNTE PER LEGNO CROMO VANADIO**

CV MACHINE DOWEL DRILLS // BROCAS PARA MADERA CV // CV MASCHINEN-HOLZSPIRALBOHRER



CV



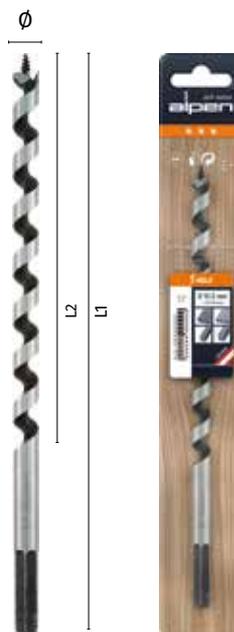
→ **Resistenti fino ad una temperatura di 250° C. Adatte per lavorare legno dolce e duro, masonite, truciolare, fori per tasselli.** // Heat resistant up to 250° C. For drilling in soft and hard wood, in chipboards, fibreboards, for drilling dowel holes. // Termoestable hasta 250 °C. Adecuada para perforar maderas blandas y duras, tablas de madera aglomerada, tableros duros tratados, para perforar agujeros para espigas. // Hitzebeständig bis 250° C. Zum Bohren von Weich- und Harthölzern, Spanplatten, Hart faser platten, zum Dübellochbohren.

<b>Art. 616</b>	→ confezione in busta // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche
	→ Ø mm: 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0
	→ Ø mm: 12.0 - 14.0 - 15.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 con codolo Ø 10mm // shank // tallo // Schaft



**PUNTE PER LEGNO CROMO VANADIO**

CV MACHINE DOWEL DRILLS // BROCAS PARA MADERA CV // CV MASCHINEN-HOLZSPIRALBOHRER



→ **Con codolo esagonale** // Hexagonal shank // con eje hexagonal // Sechskantschaft

→ **Adatte per la foratura di travi in legno, montanti con elevato spessore.** // For drilling in square timbers and wood-jams. // Para perforar maderas escuadradas y vigas gruesas. // Zum Bohren von Kanthölzern und dicken Pfosten.

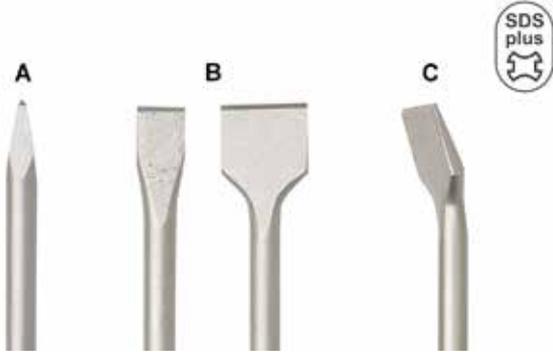
→ **confezione in busta** // plastic wallet // en sobre // Plastiktasche

<b>Art. 216</b>	→ L1: 235 mm - L2: 170 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0
<b>Art. 226</b>	→ L1: 460 mm - L2: 400 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0
<b>Art. 228</b>	→ L1: 620 mm - L2: 580 mm
	→ Ø mm: 10.0 - 14.0



SCALPELLI SDS-PLUS

SDS-PLUS CHISELS // CINCELES SDS-PLUS // SDS-PLUS MEISSEL



→ A punta // pointed // puntiagudo // spitz

MAURER			W mm	L1 mm		
• 88536		X		250	1	40

→ B taglio // B cut // plano // flach

MAURER			W mm	L1 mm		
• 88537		X	20	250	1	40
• 88538		X	40	250	1	40

→ C taglio piegato // C folded cut // plano plegado // flach gebogen

MAURER			W mm	L1 mm		
• 89115		X	40	250	1	40

SCALPELLI SDS-PLUS - Set 3 pezzi

SDS-PLUS CHISELS - 3 pcs set // CINCELES SDS-PLUS - 3 piezas // SDS-PLUS-MEISSEL 3 teiliger Satz

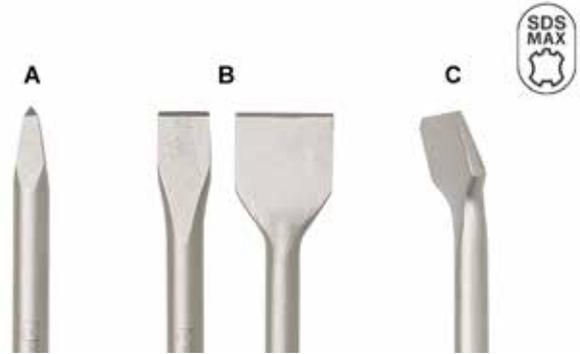


→ punta-taglio-piatto // flat-cut-tip // puntiagudo-plano-pala // spitz-flach-breit

MAURER			L1 mm		
• 88713			250	3	20

SCALPELLI SDS-MAX

SDS-MAX CHISELS // CINCELES SDS-MAX // SDS-MAX MEISSEL



→ A punta // pointed // puntiagudo // spitz

MAURER			W mm	L1 mm		
• 88539		X	18	280	1	40
• 88540		X	18	400	1	20
• 89117		X	18	600	1	20

→ B taglio // B cut // plano // flach

MAURER			W mm	L1 mm		
• 88541		X	25	280	1	40
• 88542		X	25	400	1	20
• 89118		X	25	600	1	20
• 88543		X	50	400	1	20

→ C taglio piegato // C folded cut // plano plegado // flach gebogen

MAURER			W mm	L1 mm		
• 89120		X	50	400	1	20

**ADATTATORI SDS-PLUS**

SDS-PLUS ADAPTERS // ADAPTADORES SDS-PLUS // SDS-PLUS ADAPTER



→ per mandrini F1/2 // for F1/2 chucks // portabrocas // für Bohrfutter

<b>MAURER</b>			Ø mm		
• 88535		X	13	1	100

→ mod. **SELECTOR**

**ASSORTIMENTI PUNTE HSS - 19 pezzi**

HSS DRILL BIT SET - 19 pcs set // ESTUCHES BROCAS HSS // SORTIMENT HSS BOHRER



→ box plastica // plastic box // caja plastico // Plastikbox

<b>MAURER</b>		<b>Set 19 pezzi</b> pcs./p.zas/tlg.		
• 81980		Ø 1,0 ÷ 10,0 X 0,5 mm	19	16

**ADATTATORE DA ATTACCO SDS-MAX A SDS-PLUS**

ADAPTER FROM SDS-MAX SHANK TO SDS-PLUS SHANK // ADAPTADOR DE ATAQUE SDS-MAX A SDS-PLUS // ADAPTER VON SDS-MAX ZU SDS-PLUS



<b>MAURER</b>				
• 89123		X	1	40

→ mod. **SELECTOR**

**ASSORTIMENTI PUNTE HSS+WIDIA - 19 Pezzi**

HSS+WIDIA DRILL BIT SET - 19 pcs set // ESTUCHES BROCAS HSS+WIDIA // SORTIMENT HSS+WIDIA BOHRER



→ box plastica // plastic box // caja plastico // Plastikbox

<b>MAURER</b>		<b>Set 19 pezzi</b> pcs./p.zas/tlg.		
• 51909		13 pz. HSS 6 pz. Widia	19	16

SEGHE A TAZZA HSS-BIMETAL

HSS-BIMETAL HOLE SAWS // SIERRAS DE CORONA HSS-BIMETAL // HSS-BI-METAL-LOCHSÄGEN



MAURER		Ø mm	Ø poll./inch.	albero arbor/corona Stiele Ø mm		
• 87013		14	9/16	8 (5/16")	1	50
• 87014		16	5/8	8 (5/16")	1	50
• 87015		17	11/16	8 (5/16")	1	50
• 87016		19	3/4	8 (5/16")	1	50
• 87017		20	25/32	8 (5/16")	1	50
• 87018		21	13/16	8 (5/16")	1	50
• 87019		22	7/8	8 (5/16")	1	50
• 87020		24	15/16	8 (5/16")	1	50
• 87021		25	1	8 (5/16")	1	50
• 87022		27	1.1/16	8 (5/16")	1	50
• 87023		29	1.1/8	8 (5/16")	1	50
• 87024		30	1.3/16	8 (5/16")	1	50
• 87025		32	1.1/4	11 (7/16")	1	50
• 87026		33	1.5/16	11 (7/16")	1	50
• 87027		35	1.3/8	11 (7/16")	1	50
• 87028		37	1.7/16	11 (7/16")	1	50
• 87029		38	1.1/2	11 (7/16")	1	50
• 87030		40	1.9/16	11 (7/16")	1	50
• 87031		41	1.5/8	11 (7/16")	1	50
• 87032		43	1.11/16	11 (7/16")	1	50
• 87033		44	1.3/4	11 (7/16")	1	50
• 87034		46	1.13/16	11 (7/16")	1	50
• 87035		48	1.7/8	11 (7/16")	1	50
• 87036		51	2	11 (7/16")	1	50
• 87037		52	2.1/16	11 (7/16")	1	20
• 87038		54	2.1/8	11 (7/16")	1	20
• 87039		57	2.1/4	11 (7/16")	1	20

MAURER		Ø mm	Ø poll./inch.	albero arbor/corona Stiele Ø mm		
• 87040		59	2.5/16	11 (7/16")	1	20
• 87041		60	2.3/8	11 (7/16")	1	20
• 87042		64	2.1/2	11 (7/16")	1	20
• 87043		65	2.9/16	11 (7/16")	1	20
• 87044		67	2.5/8	11 (7/16")	1	20
• 96743		68	2.11/16	11 (7/16")	1	20
• 87045		70	2.3/4	11 (7/16")	1	20
• 87046		73	2.7/8	11 (7/16")	1	20
• 87047		76	3	11 (7/16")	1	20
• 87048		79	3.1/8	11 (7/16")	1	20
• 87049		83	3.1/4	11 (7/16")	1	20
• 87050		86	3.3/8	11 (7/16")	1	20
• 87051		89	3.1/2	11 (7/16")	1	20
• 87052		92	3.5/8	11 (7/16")	1	20
• 87053		95	3.3/4	11 (7/16")	1	20
• 87055		98	3.7/8	11 (7/16")	1	20
• 87056		102	4	11 (7/16")	1	20
• 87057		105	4.1/8	11 (7/16")	1	8
• 87058		108	4.1/4	11 (7/16")	1	8
• 87059		111	4.3/8	11 (7/16")	1	8
• 87060		114	4.1/2	11 (7/16")	1	8
• 87061		121	4.3/4	11 (7/16")	1	8
• 87062		127	5	11 (7/16")	1	8
• 87063		133	5.1/4	11 (7/16")	1	8
• 87064		140	5.1/2	11 (7/16")	1	8
• 87065		146	5.3/4	11 (7/16")	1	8
• 87066		152	6	11 (7/16")	1	8

**ALBERI PER SEGHE A TAZZA - Codolo esagonale**

ARBORS FOR HOLE SAWS - Hexagonal shank // SOPORTOSE PARA CORONAS - eje exagonal // WELLEN FÜR LOCHSÄGEN - sechskantschaft



MAURER		mm	Ø frese saws / coronas / Fräser		
• 87009		8 (5/16")	14±30 mm	1	50

**ALBERI PER SEGHE A TAZZA - Con trascinatori**

ARBORS FOR HOLE SAWS - Hexagon shank // SOPORTOSE PARA CORONAS - eje exagonal // WELLEN FÜR LOCHSÄGEN - sechskantschaft



→ con trascinatori // with drivers // arrastradores // mit Mitnehmer

MAURER		mm	Ø frese saws / coronas / Fräser		
• 87010		11 (7/16)	32±152 mm	1	50

**PUNTE HSS - Per seghe a tazza**

HSS BITS - For hole saws // BROCAS HSS - para coronas // HSS-BOHRER - für Lochsägen



MAURER		Ø mm	L1 mm		
• 87011		6,35	71	1	100
• 87012		6,35	102	1	100

**SEGHE A TAZZA HSS-BIMETAL - Kit 9 pezzi**

HSS-BIMETAL HOLE SAW KIT - 9 pcs set // SIERRAS DE CORONA HSS-Bimetal - juego 9 piezas // HSS-Bi-metal LOCHSÄGEN-Satz 9 Teile



MAURER		Ø frese saws / coronas / Fräser	
• 87008		22 - 29 - 35 - 44 - 51 - 64 / + 2 alberi / arbors/soportes/Wellen	1

**SEGHE A TAZZA - Per legno, plastiche**

HOLE SAWS - For wood, plastic // JUEGO SIERRA CAMPANA - para madera, plastico // LOCHSÄGEN - für Holz, Kunststoff



→ con punta di centraggio // with pilot drill // con broca // mit Zentrierbohrer

MAURER		Ø mm	lame blades/Blatt	prof. mm depth/Tiefe		
• 80173		25÷63	7	25	1	60
• 80325		25÷63	7	50	1	60



→ con punta di centraggio // with pilot drill // con broca // mit Zentrierbohrer

MAURER		Ø mm	lame blades/Blatt	prof. mm depth/Tiefe		
• 86159		60÷95	5	40	1	12

**FRESE CONICHE A GRADINO - HSS**

HSS STEP ROUTER BITS // FRESAS CONICAS A SECTORES - HSS // HSS - KONISCHFRASEN



MAURER		Ø mm	Ø gambo shaft/vastago		
• 91760		4 ÷ 20	8	1	50
• 91761		6 ÷ 30	10	1	50

**SPAZZOLA A PENNELLO**

END BRUSH // CEPILLO BROCHA // PINSELBÜRSTE



<b>gambo</b> // shank // vastago // Schaft			<b>Ø 6 mm</b>		
<b>fili abrasivi nylon</b> // nylon grinding wires // hilo abrasivos de nylon // Nylonschleifdrähte			<b>Grana 80</b>		

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Starke		
• 88214		25	30	1	10

**SPAZZOLE A TAZZA**

CUP BRUSHES // CEPILLOS A TAZA // KONISCHE BÜRSTEN



<b>gambo</b> // shank // vastago // Schaft			<b>Ø 6 mm</b>		
<b>fili abrasivi nylon</b> // nylon grinding wires // hilo abrasivos de nylon // Nylonschleifdrähte			<b>Grana 80</b>		

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Starke		
• 87295		50	10	1	10
• 87296		75	12	1	10

**SPAZZOLE A DISCO**

WHEEL BRUSHES // CEPILLOS A DISCO // SCHEIBENBÜRSTEN



<b>gambo</b> // shank // vastago // Schaft			<b>Ø 6 mm</b>		
<b>fili abrasivi nylon</b> // nylon grinding wires // hilo abrasivos de nylon // Nylonschleifdrähte			<b>Grana 80</b>		

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Starke		
• 87293		75	8	1	10
• 87294		100	8	1	10

**SPAZZOLA A RULLO**

ROLLER BRUSH // CEPILLO A REDILLO // ROLLERNBÜRSTE



<b>gambo</b> // shank // vastago // Schaft			<b>Ø 6 mm</b>		
<b>fili abrasivi nylon</b> // nylon grinding wires // hilo abrasivos de nylon // Nylonschleifdrähte			<b>Grana 80</b>		

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Starke		
• 88215		100	20	1	10

**SPAZZOLE A PENNELLO**

END BRUSHES // CEPILLOS BROCHA // PINSELBÜRSTEN



**SPAZZOLE A DISCO**

WHEEL BRUSHES // CEPILLOS A DISCO // SCHEIBENBÜRSTEN



**gambo** // shank // vastago // Schaft **Ø 6 mm**

**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // espesor hilo de acero // Gewellter Stahldraht **0,3 mm**

**gambo** // shank // vastago // Schaft **Ø 6 mm**

**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // espesor hilo de acero // Gewellter Stahldraht **0,3 mm**

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Stärke		
• 86503		17	25	1	15
• 86504		25	30	1	25
• 86505		30	20	1	20

MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Stärke		
• 86509		40	6	1	15
• 86510		50	7	1	15
• 86511		65	10	1	15
• 86512		75	10	1	15
• 86513		100	10	1	15

**SPAZZOLE A TAZZA**

CUP BRUSHES // CEPILLOS A TAZA // BECHERBÜRSTEN



**SPAZZOLE ACCIAIO IN SET**

STEEL BRUSH SET // JUEGOS CEPILLOS ACERO // SATZ STAHLBÜRSTEN

**gambo** // shank // vastago // Schaft **Ø 6 mm**

**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // espesor hilo de acero // Gewellter Stahldraht **0,3 mm**



MAURER		Ø mm	spess.mm/depth espesor/Stärke		
• 86506		50	10	1	12
• 86507		65	12	1	12
• 86508		75	15	1	12

**gambo** // shank // vastago // Schaft **Ø 6 mm**

MAURER				
• 86514		pennello-tazza-disco / end-cup-wheel / brocha-taza-disco / Pinsel-Becher-Scheibe	3	80
• 86515		1 pennello-2 tazza-2 disco / end-cup-wheel / brocha-taza-disco / Pinsel-Becher-Scheibe	5	40

**RUOTE LAMELLARI CORINDONE**

ALUMINIUM OXIDE GRINDING WHEELS // RUEDAS LÁMINAS CORINDON // KORUNDUM FÄCHERSCHLEIFER



gambo // shank // vastago // Schaft Ø 6 mm

MAURER		Ø mm	A mm	grana grid		
93086		30	15	60	1	10
93087		40	15	60	1	10
93088		40	20	60	1	10
93095		40	20	80	1	10
93089		50	20	60	1	10
93096		50	20	80	1	10
93085		50	30	40	1	10
93090		50	30	60	1	10
93097		50	30	80	1	10
93091		60	20	60	1	10
93101		60	20	120	1	10
93092		60	30	60	1	10
93098		60	30	80	1	10
93093		60	40	60	1	10
93099		60	40	80	1	10
93094		80	30	60	1	10
93100		80	30	80	1	10

**PLATORELLO GOMMA - Con gambo e flange**

RUBBER PAD - With axle and flanges // PLATO EN GOMA // GUMMISCHLEIFTELLER



MAURER		Ø mm	perno / spindle rosca / Zapfen		
• 86825		125	6 mm	1	80

**MESCOLATORI PER VERNICI - Acciaio attacco esagonale**

PAINT MIXERS - Steel, hexagon shank // MEZCLADORES DE PINTURA ACERO- espiga exagonal // LACKFARBENMISCHER STAHL - Sechskantanschluss



MAURER		Ø mm	lunghe. mm length / lange		
• 81787		60	400	1	40
• 81788		80	400	1	30
• 81789		100	600	1	20
• 81790		120	600	1	20

**POMPA TRAVASO LIQUIDI - Per trapani**

POWER DRILL PUMP // BOMBA DE TRASIEGO - Para taladros // UMFÜLLPUMPE - für Bohrmaschinen



velocità uso // speed // velocidad // Drehzal: **500÷3.000 r.p.m.**  
portata max // max capacity // caudal // Leistung: **15 L/min**

MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
• 80171		Ø 6 mm	1	6

→ mod. **SA 115/K**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE**

ANGLE GRINDER // AMOLADORA // WINKELSCHLEIFMASCHINE



→ mod. **SA 115/VN**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE**

ANGLE GRINDER // AMOLADORA // WINKELSCHLEIFMASCHINE



<b>Ø disco</b> // disc // disco // Scheibe	115 mm
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	550 watt
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	12.000
<b>Ø perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	14 MA
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	1,80 kg

→ **bloccaggio mola a pulsante** // disc lock // botón

→ **disco non in dotazione** // grinding wheel not included // disco no incluido // Schleifscheibe nicht inbegriffen

<b>YAMATO</b>			
• 52609		1	6

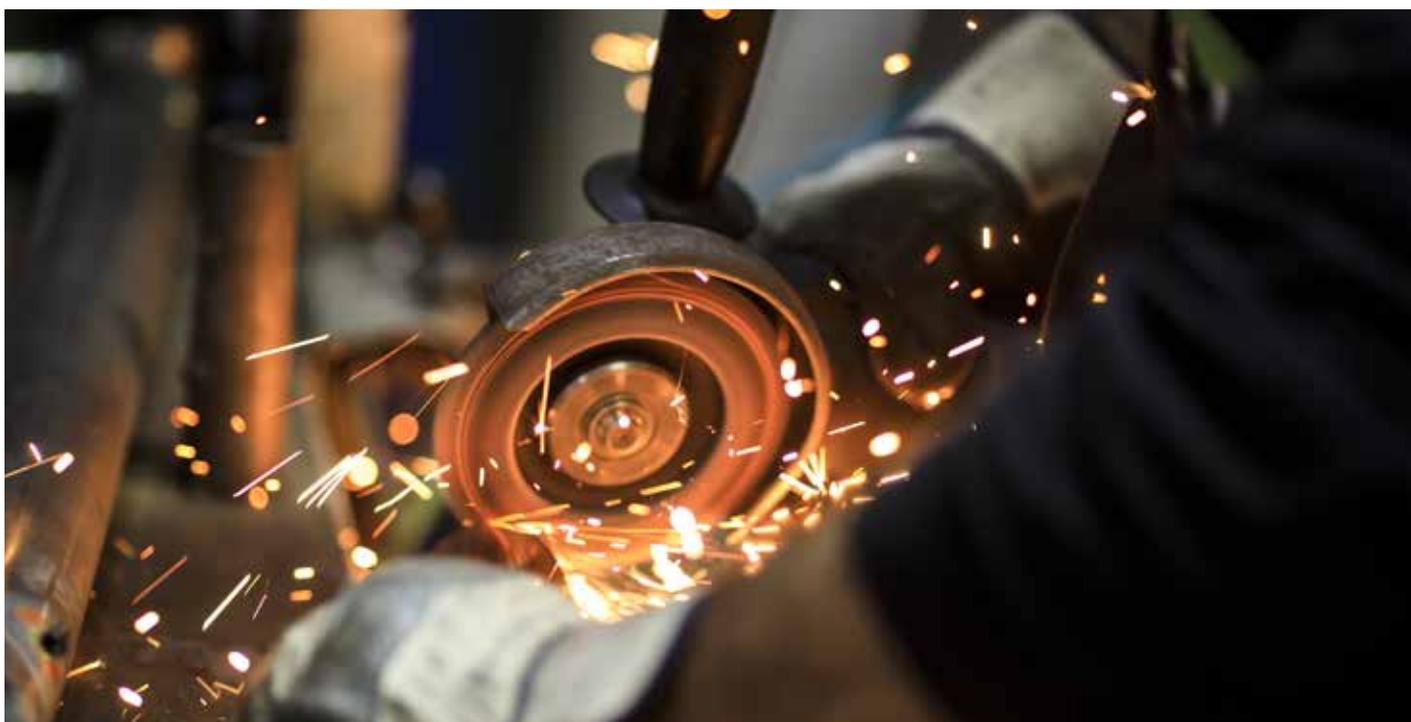
<b>Ø disco</b> // disc // disco // Scheibe	115 mm
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	650 watt
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	0-12.000
<b>Ø perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	14 MA
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	1,70 kg

→ **variatore velocità** // variable speed // variador de velocidad // Geschwindigkeit-regler

→ **bloccaggio mola a pulsante** // disc lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste

→ **disco non in dotazione** // grinding wheel not included // disco no incluido // Schleifscheibe nicht inbegriffen

<b>YAMATO</b>			
• 52620		1	8



→ mod. **SA 115/SHORTK**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE**

ANGLE GRINDER // AMOLADORA // WINKELSCHLEIFMASCHINE



<b>Ø disco</b> // disc // disco // Scheibe	115 mm
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	850 watt
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	12.000
<b>Ø perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	14 MA
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	2,05 kg

→ **bloccaggio mola a pulsante** // disc lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste

→ **disco non in dotazione** // grinding wheel not included // disco no incluido // Schleifscheibe nicht inbegriffen

<b>YAMATO</b>			
• 52621		1	6

**SUPPORTI PER SMERIGLIATRICI ANGOLARI**

ANGLE GRINDER STANDS // SOPORTES PARA AMOLADORAS // HALTERUNGEN FÜR WINKELSCHLEIFMASCHINEN



→ **N.B. Supporti forniti senza macchine** // N.B. Supports supplied without machines // herramientas no incluidas // Werkzeugmaschinen nicht inbegriffen

<b>MAURER</b>		<b>Ø disco / discs</b> discos / Scheibe	
• 81996		100 - 115 - 125 mm	1

→ mod. **SA 230/DK**

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE**

ANGLE GRINDER // AMOLADORA // WINKELSCHLEIFMASCHINE



<b>Ø disco</b> // disc // disco // Scheibe	230 mm
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	2100 watt
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	6.500
<b>Ø perno</b> // spindle // rosca // Zapfen	14 MA
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	5,30 kg

**impugnatura girevole** // revolving handle // mangos giratorio // drehbarer Griff

→ **bloccaggio mola a pulsante** // disc lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste

→ **disco non in dotazione** // grinding wheel not included // disco no incluido // Schleifscheibe nicht inbegriffen

<b>YAMATO</b>			
• 52622		1	2

**CHIAVE UNIVERSALE PER SMERIGLIATRICE ANGOLARE**

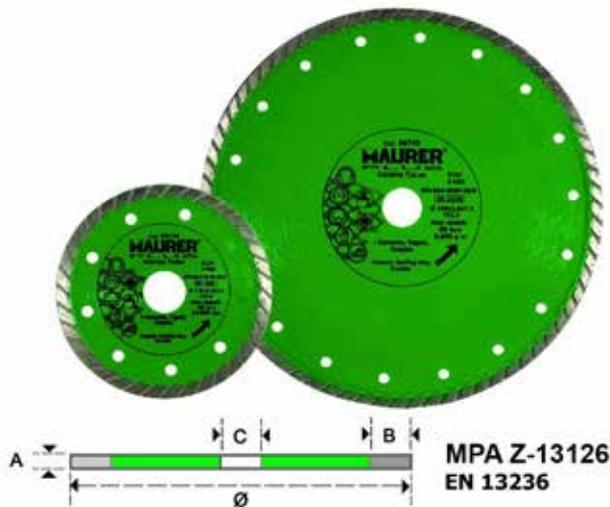
ANGLE GRINDER UNIVERSAL WRENCH // LLAVE PARA AMOLADORA // KEY MÜHLE



<b>MAURER</b>			
• 96166		Ø 115-125-230	60

**DISCHI DIAMANTATI - CORONA TURBO**

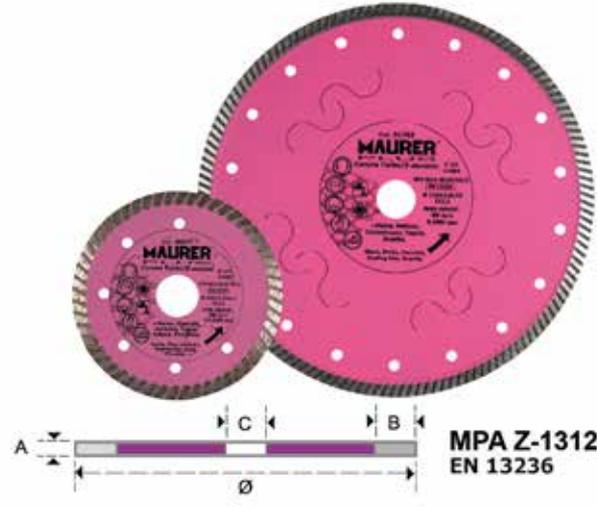
DIAMOND BLADES - TURBO CORE // DISCOS DIAMANTADOS - CORONA TURBO // DIAMANTTRENNSCHEIBEN - TURBOKRONE



**MPA Z-13126  
EN 13236**

**DISCHI DIAMANTATI - CORONA TURBO/S**

DIAMOND BLADES - TURBO/S CORE // DISCOS DIAMANTADOS - CORONA TURBO/S // DIAMANTTRENNSCHEIBEN - TURBOKRONE/S



**MPA Z-13126  
EN 13236**

per materiali // for materials // materiales // materiell **1-3-7**

Ø 110 per materiale // Ø 110 for materials // materiales // materiell **7-8-9-13-14**

Ø 230 per materiale // Ø 230 for materials // materiales // materiell **1-2-4-6-7**

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 86738		115	2,2	7,5	22,2	1	50
• 86739		230	2,6	7,5	22,2	1	20

→ **silenziato** // silenced // silenciado // schallgedämmt

→ **anima in acciaio speciale** // special steel core // alma de acero especial // Seele aus Sonderstahl

per materiali // for materials // materiales // materiell **1-3-7**

→ **con flangia** // with flange // con flanja // mit Flansch

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 86741		230	2,6	7,5	22,2	1	20

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 88577		110	1,2	6,5	22	1	50
• 91763		230	2,8	10	22	1	20

**Impiego / Use / Empleo / Anwendung**

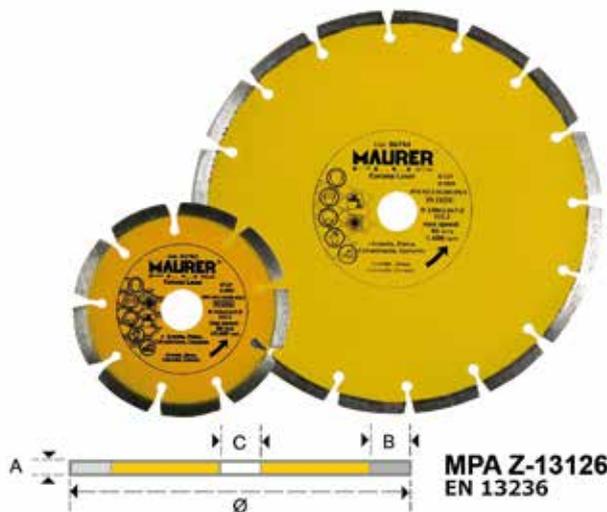
• Per taglio a umido e a secco / wet and dry cutting / corte húmedo y seco

Mod. Corona	Ottimo / excellent optimo / ausgezeichnet	Non adatto / unsuitable no idoneo / ungeeignet
<b>TURBO</b>	cemento, tegole, granito	pietra, mattoni, calcestruzzo
<b>TURBO/G</b>	gres, ceramica, marmo, klinker	cemento, granito, acciaio
<b>TURBO/S</b>	pietra, mattoni, calcestruzzo, tegole, granito	cemento, ardesia, refrattari
<b>LASER</b>	granito, cemento, pietra, calcestruzzo	mattoni, ardesia, refrattari
<b>SEGMENTI</b>	pietra, mattoni, refrattari, edilizia	granito, cemento, calcestruzzo, tegole
<b>CONTINUA</b>	mattoni, piastrelle, ceramica	pietre, granito, cemento

	<b>1. granito</b> granite granito Granit		<b>6. calcestruzzo</b> concrete hormigon Beton		<b>11. acciaio</b> steel acero Stahl
	<b>2. pietra</b> stone piedra Stein		<b>7. tegole</b> tiles tejas Ziegel		<b>12. PVC</b>
	<b>3. cemento</b> concrete hormigon Beton		<b>8. piastrelle</b> tiles baldosa Fliesen		<b>13. gres</b> tiles baldosa Fliesen
	<b>4. mattone pieno</b> brick ladrillo Ziegel		<b>9. ceramica</b> ceramics cedrámica Keramik		<b>14. marmo</b> marble mármol marmor
	<b>5. mattone forato</b> perforated brick ladrillo taladro Lochstein		<b>10. refrattari</b> refractories refractarios schamotte		

**DISCHI DIAMANTATI - CORONA LASER**

DIAMOND BLADES - LASER CORE // DISCOS DIAMANTADOS - CORONA LASER // DIAMANTTRENNSCHEIBEN - LASERKRONE

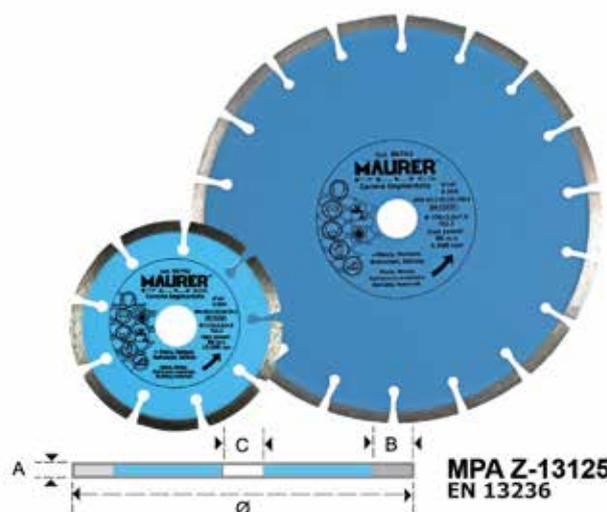


per materiale // for materials // materiales // materiell **1-2-3-6**

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 91762		115	2,2	7,0	22	1	50
• 86744		230	2,4	7,0	22	1	20

**DISCHI DIAMANTATI - CORONA SEGMENTATA**

DIAMOND BLADES - SEGMENTED CORE // DISCOS DIAMANTADOS - CORONA SEGMENTADA // DIAMANTTRENNSCHEIBEN - SEGMENTIERTE KRONE

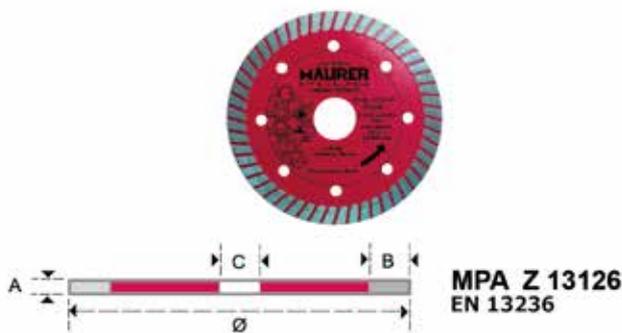


per materiale // for materials // materiales // materiell **2-4-10**

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 86742		115	2,0	7,0	22	1	50
• 86743		230	2,6	7,0	22	1	20

**DISCO DIAMANTATO - CORONA TURBO/G**

DIAMOND BLADE - TURBO/G CORE // DISCO DIAMANTADO - CORONA TURBO/G // DIAMANTTRENNSCHEIBE - TURBOKRONE/G

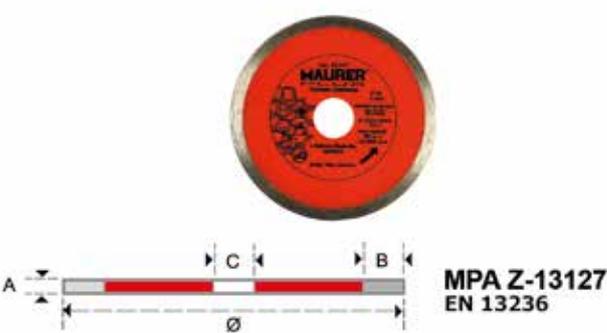


per materiali // for materials // materiales // materiell **9-13-14**

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 93830		115	1,2	10	22	1	50

**DISCO DIAMANTATO - CORONA CONTINUA**

DIAMOND BLADE - CONTINUOUS CORE // DISCO DIAMANTADO - CORONA CONTINUA // DIAMANTTRENNSCHEIBE - DURCHGEHENDE KRONE

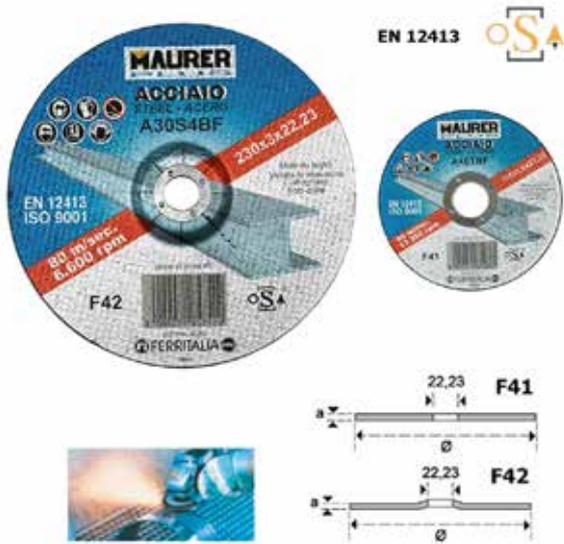


per materiali // for materials // materiales // materiell **4-8-9**

MAURER		Ø mm	A mm	B mm	C mm		
• 86737		115	1,6	6,5	22	1	50

**MOLE ABRASIVE - Taglio ferro - Ø foro 22,23 mm**

GRINDING WHEELS - For steel - hole Ø 22.23 mm // DISCOS ABRASIVOS - corte acero - Ø agujero 22,23 mm // SCHLEIFSCHEIBEN - eisenschnitt - Lock Ø 22,23 mm



MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo type	
89258		115	1,0	13280	F41	25
87268		115	1,6	13280	F41	25
92169		115	2,5	13280	F42	25
85748		115	3,0	13280	F42	25
91327		125	1,6	12200	F41	25
85749		125	3,0	12200	F42	25
92170		230	2,5	6600	F42	25
85752		230	3,0	6600	F42	25

**MOLE ABRASIVE - Taglio ACCIAIO INOX - Ø foro 22,23 mm**

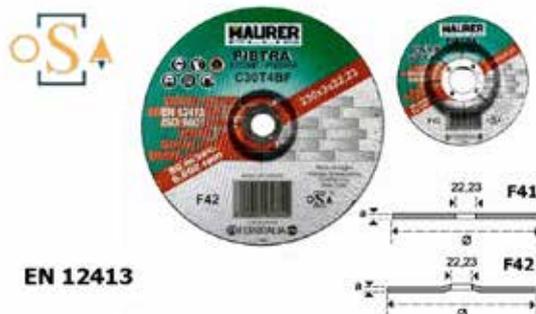
GRINDING WHEELS - For STAINLESS STEEL - hole Ø 22.23 mm // DISCOS ABRASIVOS - corte ACERO INOX - Ø agujero 22,23 mm // SCHLEIFSCHEIBEN - EDELSTAHLSCHNITT - Lock Ø 22,23 mm



MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo type	
89259		115	1,0	13280	F41	25
88547		115	1,6	13280	F41	25
95169		230	1,9	6600	F41	25

**MOLE ABRASIVE - Taglio MARMO - Ø foro 22,23 mm**

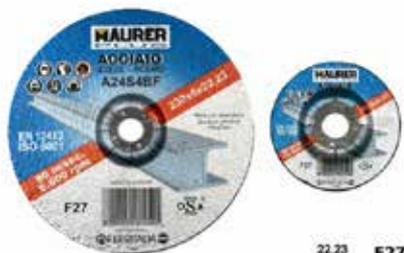
GRINDING WHEELS - For STONE - hole Ø 22.23 mm // DISCOS ABRASIVOS - corte PIEDRA - Ø agujero 22,23 mm // SCHLEIFSCHEIBEN - MÄRMORSCHNITT - Lock Ø 22,23 mm



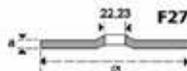
MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo type	
88911		115	1,6	13280	F41	25
91330		115	2,5	13280	F42	25
85760		115	3,0	13280	F42	25
85764		230	3,0	6600	F42	25

### MOLE ABRASIVE - Levigatura FERRO Ø foro 22,23 mm

GRINDING WHEELS - For STEEL - hole Ø 22.23 mm // DISCOS ABRASIVOS DE DESBASTE - ACERO - Ø agujero 22,23 mm // SCHLEIFSCHLEIBEN - für EISEN - Lock Ø 22,23 mm



EN 12413



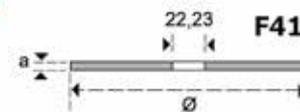
MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo	
87518		115	5,0	13280	F27	25
85754		115	6,0	13280	F27	25
91328		125	6,0	12200	F27	25
87259		230	6,0	6600	F27	25

### MOLA ABRASIVA TAGLIO - MULTIFUNZIONE

MULTI-FUNCTION CUTTING WHEEL // DISCO ABRASIVO DE CORTE - MULTIFUNIONES // MULTIFUNKTION SCHLEIFSCHLEIBESCHNITT



EN 12413



→ taglio acciaio, inox, alluminio, pietra, plastica // cutting steel, stainless steel, aluminium, stone, plastic // corte acero, inox, aluminio, piedra, plastico // Scheiden Stahl, Inox, Aluminium, stein, kunststoff

MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	
93084		115	1,0	13.300	25

### MOLA ABRASIVA - Levigatura MARMO - Ø foro 22,23 mm

GRINDING WHEELS - For MARBLE - hole Ø 22.23 mm // DISCOS ABRASIVOS DE DESBASTE - PIEDRA - Ø agujero 22,23 mm // SCHLEIFSCHLEIBEN - für MARMOR - Lock Ø 22,23 mm



EN 12413



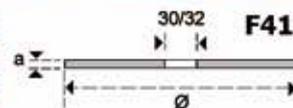
MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo	
85766		115	6,0	13280	F27	25

### MOLA PER TRONCATRICE - Taglio ferro

CUTTING WHEEL - For steel // DISCOS CORTADORES - corte acero // TRENNSCHEIBEN - für stahl



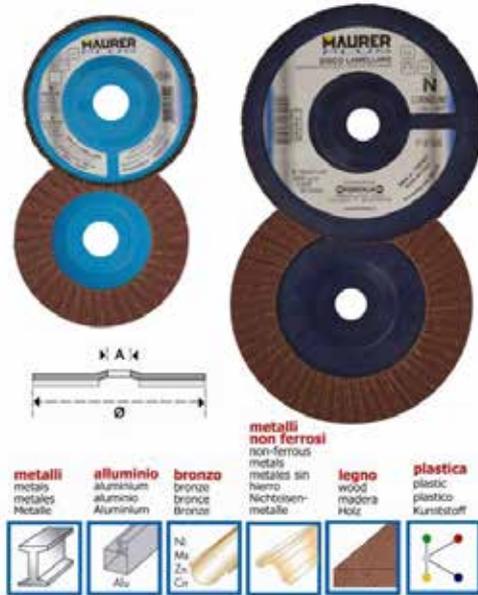
EN 12413



MAURER		Ø mm	a mm	giri/m' r.p.m.	Tipo	
88545		300	3,0	6370	F 41	25

**DISCHI ABRASIVI LAMELLARI FLESSIBILI - Ossido di alluminio**

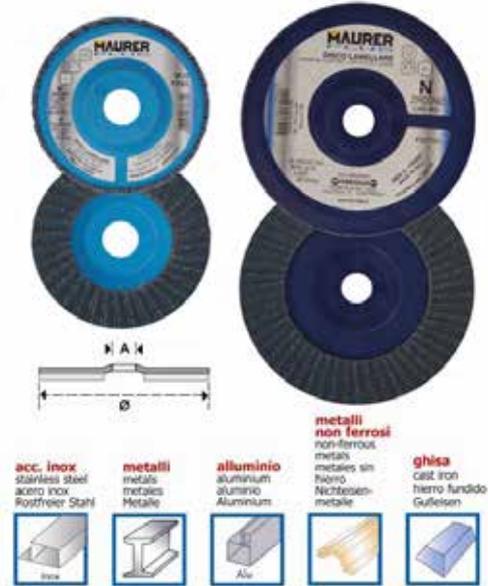
ABRASIVE FLAP DISCS - Aluminium oxide // DISCOS DE LAMINA // FLEXIBLE LAMELLENSCHLEIFSCHEIBEN



**EN 13743**

**DISCHI ABRASIVI LAMELLARI FLESSIBILI - Ossido di zirconio**

ABRASIVE FLAP DISCS - Zirconium oxide // DISCOS DE LAMINA // FLEXIBLE LAMELLENSCHLEIFSCHEIBEN



**EN 13743**

→ **ossido di alluminio (corindone)** // aluminium oxide (corundum) // oxido de aluminio // Aluminiumoxyd

→ **supporto plastica** // plastic support // soporte de plastico // Unterlage aus Kunststoff

→ **ossido di zirconio** // zirconium oxide // oxido de zirconio // Zirconiumoxyd

→ **supporto plastica** // plastic support // soporte de plastico // Unterlage aus Kunststoff

<b>MAURER</b>		<b>Ø</b> mm	<b>A</b> mm	<b>grana</b> grid	
<b>87619</b>		115	22	36	20
<b>87620</b>		115	22	40	20
<b>87621</b>		115	22	50	20
<b>87622</b>		115	22	60	20
<b>87623</b>		115	22	80	20
<b>87624</b>		115	22	100	20
<b>87625</b>		115	22	120	20
<b>87626</b>		178	22	40	10
<b>87627</b>		178	22	50	10
<b>87628</b>		178	22	60	10
<b>87629</b>		178	22	80	10
<b>87630</b>		178	22	100	10
<b>87631</b>		178	22	120	10

<b>MAURER</b>		<b>Ø</b> mm	<b>A</b> mm	<b>grana</b> grid	
<b>87632</b>		115	22	36	20
<b>87633</b>		115	22	40	20
<b>87634</b>		115	22	50	20
<b>87635</b>		115	22	60	20
<b>87636</b>		115	22	80	20
<b>87637</b>		115	22	100	20
<b>87638</b>		115	22	120	20
<b>87701</b>		178	22	40	10
<b>87702</b>		178	22	50	10
<b>87703</b>		178	22	60	10
<b>87704</b>		178	22	80	10
<b>87705</b>		178	22	100	10
<b>87706</b>		178	22	120	10

## SPAZZOLE A DISCO

WHEEL BRUSHES // CEPILLOS A DISCO // SCHEIBENBÜRSTEN



**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // *espesor hilo de acero* // *Gewellter Stahldraht* **0,3 mm**

→ **con flange** // with flanges // *con reducciones* // mit Flansch

MAURER	Ø mm	A mm	B mm		
• 86516 	100	17	20	1	60
• 86517 	125	30	25	1	42
• 86518 	150	29	25	1	30
• 86519 	200	42	25	1	20

## SPAZZOLE A TAZZA

CUP BRUSHES // CEPILLOS A TAZA // BECHERBÜRSTEN

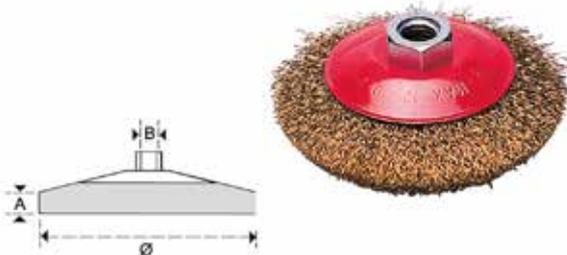


**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // *espesor hilo de acero* // *Gewellter Stahldraht* **0,3 mm**

MAURER	Ø mm	A mm	B		
• 86520 	65	24	14 MA	1	80
• 86521 	80	27	14 MA	1	60
• 86522 	100	29	14 MA	1	36
• 86523 	120	33	14 MA	1	20
• 86524 	150	33	14 MA	1	12

## SPAZZOLE CONICHE

TAPERED BRUSHES // CEPILLOS CONICO // KONISCHE BÜRSTEN

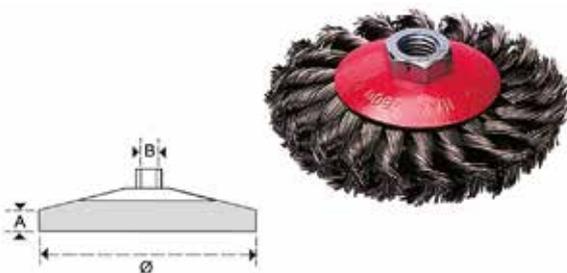


**spessore filo acciaio ondulato** // crimped steel wire thickness // *espesor hilo de acero* // *Gewellter Stahldraht* **0,3 mm**

MAURER	Ø mm	A mm	B		
• 86529 	100	10	14 MA	1	60

**spessore filo acciaio ritorto** // twisted steel wire thickness // *espesor hilo de acero tranzado* // *Gezwirnter Stahldraht* **0,5 mm**

MAURER	Ø mm	A mm	B		
• 86525 	75	27	14 MA	1	60
• 86526 	90	27	14 MA	1	36
• 86527 	100	29	14 MA	1	20
• 86528 	125	33	14 MA	1	12



**spessore filo acciaio ritorto** // twisted steel wire thickness // *espesor hilo de acero tranzado* // *Gezwirnter Stahldraht* **0,5 mm**

MAURER	Ø mm	A mm	B		
• 86530 	100	12	14 MA	1	60

**PLATORELLI PLASTICA (PPL) - Per smerigliatrici**

PLASTIC (PPL) PADS - For angle grinders // PLATOS PLASTICO (PPL) - para amoladoras // PLASTIKSCHLEIFTELLER (PPL) - für Winkelschleifmaschinen



MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 89607		115	14 MA	1	90
• 89608		178	14 MA	1	40

**PLATORELLO DI NYLON**

NYLON BACKING PAD // PLATO LIJADOR DE NYLON // NYLON-STÜTZTELLER



→ per dischi abrasivi in fibra // for fibre backed discs // para discos abrasivos de fibra // für abrasive Faserscheiben

MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 50388		115	14 mm	1	10
• 50389		125	14 mm	1	10
• 50390		178	14 mm	1	10

**GHIERA CONICA PER PLATORELLI**

PLASTIC PAD CONICAL RING NUT // SOPORTE PLATO // KONISCHER RING FÜR STÜTZTELLER



→ base velcrata // Velcro base // base velcro // Velcro Grundplatte

MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 89605		115	14 MA	1	90
• 89606		178	14 MA	1	40

MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 50386		22	14 MA	1	10

**GHIERA PIANA PER MOLE A DISCO**

GRINDING DISC FLAT RING NUT // JUEGO DE BRIDAS // FLACHRING FÜR SCHEIBENRÄDER



MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 50387		22	14 MA	1	10

**CUFFIA CON LACCIO DI CHIUSURA**

BONNET BUFFING PAD WITH TIGHTENING CORD // BONETE PULIR CON CORDÓN // KOPFHÖRER MIT SCHNURVERSCHLUSS



MAURER		Ø mm		
• 50391		140	1	10
• 50392		190	1	10

**CUFFIA CON FISSAGGIO A STRAPPO**

BONNET BUFFING PAD WITH HOOK AND LOOP // BONETE PULIR - Gancho y bucle // Kappe mit Abreißverschluss



MAURER		Ø mm		
• 50393		115	1	10

**RUOTA IN TESSUTO**

COTTON BUFFING WHEEL // DISCO DE PAÑO // STOFF EINROLLEN



MAURER		Ø mm	Ø gambo shaft/vástago		
• 50394		80	6	1	10

**RUOTA IN TESSUTO**

COTTON BUFFING WHEEL // DISCO DE PAÑO // STOFF EINROLLEN



MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 50395		150	20 mm	1	10

**TAMPONE IN SPUGNA**

FOAM PAD // ESPONJA PULIDO // SCHWAMM-PAD



MAURER		Ø mm	foro / hole agujero / Loch		
• 50396		125	14 MA	1	10

**TAMPONE IN SPUGNA CON FISSAGGIO A STRAPPO**

POLISHING PAD - Hook and loop fitting // Esponja de pulido - sujeción de gancho y lazo // Schaumstoffpolster mit Klettverschluss



MAURER		Ø mm		
• 50397		125	1	10

**MECCHIA A SPADA**

FLAT WOOD BORING DRILL BIT // BROCAS PLANAS // SCHWERTFISCH



MAURER		Ø mm	Ø gambo shaft/vstago		
• 50399		10	6 mm	1	10
• 50400		12	6 mm	1	10
• 50401		14	6 mm	1	10
• 50402		16	6 mm	1	10
• 50403		18	6 mm	1	10
• 50404		20	6 mm	1	10
• 50405		22	6 mm	1	10
• 50406		25	6 mm	1	10
• 50409		32	6 mm	1	10

**FRESA CONICA IN ACCIAIO HSS**

HSS ENLARGING MILL CUTTER // FRESA CÓNICA HSS // KONISCHER BOHRER AUS HSS-STAHL



MAURER		Ø mm	Ø gambo shaft/vstago		
• 50382		0-25	8	1	10
• 50383		6-32	10	1	10

**SVASATORE IN ACCIAIO HSS**

HSS COUNTERSINK BIT // AVELLANADOR HSS // SENKER IN HSS-STAHL



MAURER		Ø mm	Ø gambo shaft/vstago		
• 50384		12	8	1	10
• 50385		16	10	1	10

**LIMA ROTATIVA CON PUNTA HSS**

HSS TIP ROTARY FILE // ESCOFINA CON PUNTA HSS // ROTATIONSFEILE MIT HSS-SPITZE



→ per metallo // for metal // para metal // für Metall

MAURER		Ø gambo shaft/vstago	Ø mm		
• 50428		6 mm	6x85	1	10

**RASPA ROTATIVA CON PUNTA HSS**

HSS TIP ROTARY RASP // RASPIN CON PUNTA HSS // ROTATIONSRASPEL MIT HSS-SPITZE



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

MAURER		Ø gambo shaft/vstago	Ø mm		
• 50433		6 mm	6x90	1	10

**LIMA ROTATIVA CILINDRICA**

CYLINDRICAL ROTARY FILE // ESCOFINA CILÍNDRICA // ZYLINDRISCHE DREHFEILE



→ per metallo // for metal // para metal // für Metall

MAURER		Ø gambo shaft/vstago			
• 50424		6 mm		1	10

**LIMA ROTATIVA CONICA**

CONICAL ROTARY FILE // ESCOFINA CÓNICA // KONISCHE DREHFEILE



→ per metallo // for metal // para metal // für Metall

MAURER		Ø gambo shaft/vstago			
• 50425		6 mm		1	10

**LIMA ROTATIVA CILINDRICA PUNTA BOMBATA**

CYLINDRICAL ROTARY FILE WITH ROUNDED TIP // ESCOFINA CILÍNDRICA CON PUNTA REDONDA // ZYLINDRISCHE DREHFEILE MIT ABGERUNDETER SPITZE



→ per metallo // for metal // para metal // für Metall

MAURER		Ø gambo shaft/vstago			
• 50426		6 mm		1	10

### LIMA ROTATIVA SFERICA

SPHERICAL ROTARY FILE // ESCOFINA ESFÉRICA // SPHÄRISCHE DREHFEILE



→ per metallo // for metal // para metal // für Metall

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50427		6 mm	1	10

### RASPA ROTATIVA CILINDRICA

CYLINDRICAL ROTARY RASP // RASPÍN CILÍNDRICA // ZYLINDRISCHE ROTATIONSRSPEL



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50429		6 mm	1	10

### RASPA ROTATIVA CONICA

CONICAL ROTARY RASP // RASPÍN CÓNICA // DREHKONISCHE RASPEL



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50430		6 mm	1	10

### RASPA ROTATIVA SFERICA

SPHERICAL ROTARY RASP // RASPÍN ESFÉRICA // KUGELFÖRMIGE RASPEL



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50431		6 mm	1	10

### RASPA ROTATIVA PER SVASARE

ROTARY RASP COUNTERSINK // RASPÍN AVELLANADOR // RASPELSENKER



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50432		6 mm	1	10

### ASSORTIMENTO LIME E RASPE ROTATIVE

ASSORTED FILES AND RASPS // JUEGO DE ESCOFINA Y RASPÍN // SORTIMENT VON ROTIERENDEN DATEIEN UND RASPELN



→ per legno // for wood // para madera // für Holz

<b>MAURER</b>		Ø gambo shaft/vástago		
• 50434		6 mm	6	10

### TASSELLI DI LEGNO

WOODEN DOWELS // CLAVIJA MADERA // HOLZANKER



<b>MAURER</b>		Ø x L mm		
• 50410		6x30	100	10
• 50418		8x35	60	10
• 50419		10x40	60	10

### TASSELLI DI LEGNO IN ASTE

EXTRA-LONG WOODEN DOWELS // CLAVIJA MADERA EXTRA LARGOS // HOLZANKER IN STANGEN



<b>MAURER</b>		Ø x L mm		
• 50420		6x1000	50	10
• 50421		8x1000	50	10
• 50422		10x1000	50	10



**180  
watt**

CE



Cambio rapido del foglio di levigatura



**450  
watt**

CE



Cambio rapido del foglio di levigatura

→ mod. **LD 180**

**LEVIGATRICE A DELTA**

SWING SANDER // LIJADORA VIBRATORIA // DELTEXSCHLEIFMASCHINE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>180 watt</b>
<b>orbite min.</b> // o.p.m. // Umläufe Min.	<b>13.000</b>
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	<b>140x100 mm</b>
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	<b>140x100 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,10 kg</b>

- **sistema aspirazione polveri con serbatoio** // dust extraction system with tank // Aspiración de polvo con tanque // Anschluss für Staubabsauger
- **sistema cambio rapido foglio levigatura** // quick sandpaper replacement system // rápido cambio de papel de lija // Schnelle Schleifpapierersatz
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>			
• 98142		1	5

→ mod. **LRO 450/N**

**LEVIGATRICE ROTORBITALE**

ROTARY SANDER // LIJADORA EXCÉNTRICA // EXZENTERSCHLEIFMASCHIN

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>450 watt</b>
<b>orbite min.</b> // o.p.m. // Umläufe Min.	<b>13.000</b>
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	<b>Ø 125 mm</b>
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	<b>Ø 125 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,10 kg</b>

- **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler
- **sistema aspirazione polveri con serbatoio** // dust extraction system with tank // Aspiración de polvo con tanque // Anschluss für Staubabsauger
- **sistema cambio rapido foglio levigatura** // quick sandpaper replacement system // rápido cambio de papel de lija // Schnelle Schleifpapierersatz

<b>YAMATO</b>			
• 98145		1	8



→ mod. **LO 180/P**

## LEVIGATRICE ORBITALE

ORBITAL SANDER // LIJADORA ORBITAL // SCHWINGSCHLEIFMASCHINE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>180 watt</b>
<b>orbite min.</b> // o.p.m. // Umläufe Min.	<b>13.000</b>
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	<b>110x114 mm</b>
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	<b>110x114 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,10 kg</b>

→ **sistema aspirazione polveri con serbatoio** // dust extraction system with tank // Aspiración de polvo con tanque // Anschluss für Staubabsauger

→ **doppio sistema cambio foglio: cambio rapido e cambio con leva**  
// dual sheet changing system: quick change and lever change // doble sistema hoja de cambio: cambio rápido y palanca de cambio // Doppelwechselbogen: Schnellwechsel und Schalthebel

→ **1 pezzo carta abrasiva** // 1 pc sand paper // 1 papel abrasivo // 1 Stück Schleifpapier

<b>YAMATO</b>			
• 98143		1	12



Cambio rapido del foglio di levigatura



→ mod. **LO 180**

## LEVIGATRICE ORBITALE

ORBITAL SANDER // LIJADORA ORBITAL // SCHWINGSCHLEIFMASCHINE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>180 watt</b>
<b>orbite min.</b> // o.p.m. // Umläufe Min.	<b>12.000</b>
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	<b>187x90 mm</b>
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	<b>187x90 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,20 kg</b>

→ **sistema aspirazione polveri con serbatoio** // dust extraction system with tank // Aspiración de polvo con tanque // Anschluss für Staubabsauger

→ **doppio sistema cambio foglio: cambio rapido e cambio con leva**  
// dual sheet changing system: quick change and lever change // doble sistema hoja de cambio: cambio rápido y palanca de cambio // Doppelwechselbogen: Schnellwechsel und Schalthebel

→ **1 pezzo carta abrasiva** // 1 pc sand paper // 1 papel abrasivo // 1 Stück Schleifpapier

<b>YAMATO</b>			
• 98144		1	10



Cambio rapido del foglio di levigatura





→ mod. **LO 280**

**LEVIGATRICE ORBITALE**

ORBITAL SANDER // LIJADORA ORBITAL // SCHWINGSCHLEIFMASCHINE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>280 watt</b>
<b>orbite min.</b> // o.p.m. // Umläufe Min.	<b>12.000</b>
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	<b>225x115 mm</b>
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	<b>280x115 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2 kg</b>

→ **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger

→ **1 pezzo carta abrasiva** // 1 pc sand paper // 1 papel abrasivo // 1 Stück Schleifpapier

<b>YAMATO</b>			
• 91784		1	8



→ mod. **LN 810/76 N**

**LEVIGATRICE A NASTRO**

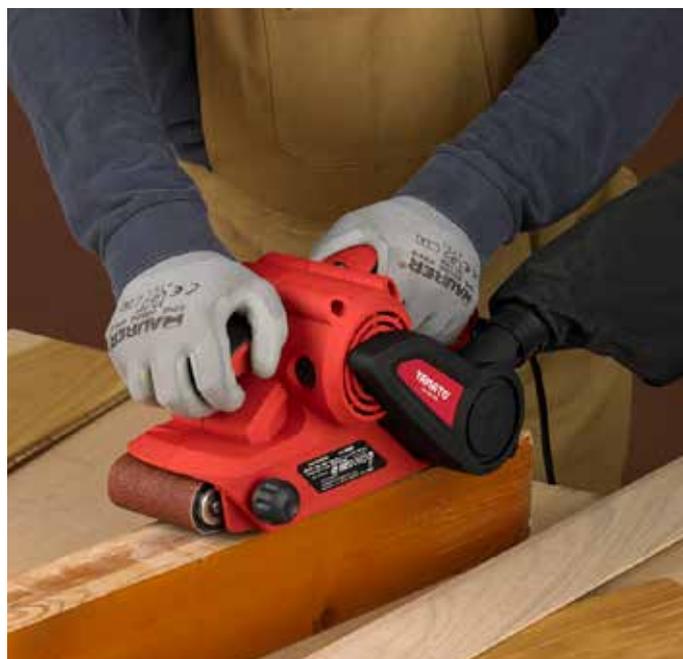
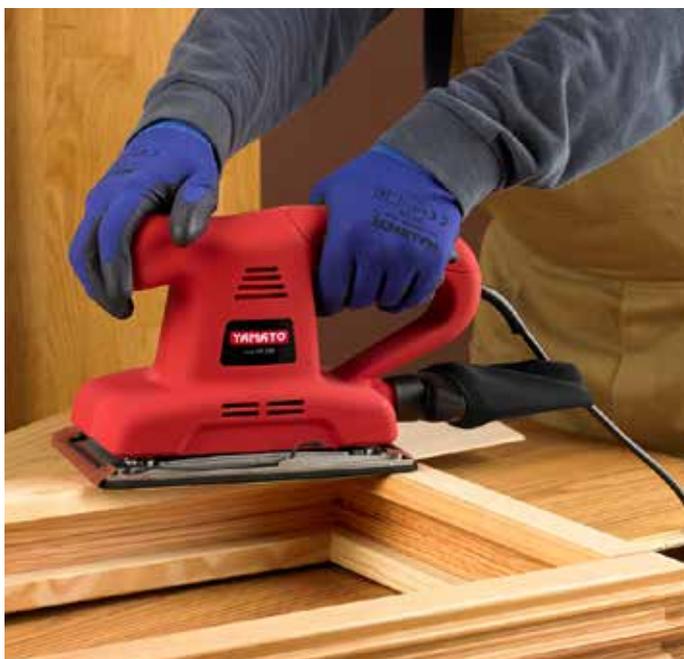
BELT SANDER // LIJADORA DE BANDA // BANDSCHLEIFMASCHINE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>810 watt</b>
<b>velocità m/min</b> // speed m/min	<b>200-380</b>
<b>nastro mm</b> // belt mm // banda // bandmaße	<b>76x533 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3 kg</b>

→ **cambio rapido nastro** // fast belt replacement // cambio rapido de banda // Schnellwechselband

→ **sacchetto raccogli polvere** // dust collection bag // saquito aspiración polvo // Staubfangsack

<b>YAMATO</b>			
• 50675		1	4



→ mod. **SW 600 K**

## LEVIGATRICE A SECCO PER MURO

DRYWALL SANDER // LIJADORA DE LA PARED // SCHLEIFEN VON WÄNDEN

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	600 watt
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	600 - 1500
<b>piastra</b> // plate // base // Platte	Ø 215 mm
<b>carta abrasiva</b> // sand paper // papel // Schleifpapier	Ø 225 mm
<b>lunghezza</b> // length // longitud // Länge	110 - 165 cm
<b>tubo aspirazione polveri</b> // dust extraction hose // manguera de aspiración // Saugschlauch	Ø 32 mm x 4 m
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	3,70 kg

- **Impugnatura ergonomica soft grip** // Ergonomic handle with soft grip // Mango ergonómico con agarre suave // Ergonomischer Griff mit Softgrip
- **sistema cambio rapido foglio levigatura** // quick sandpaper replacement system // rápido cambio de papel de lija // Schnelle Schleifpapierersatz
- **6 fogli abrasivi forati** // 6 perforated sandpaper sheets // 6 papel abrasivo // 6 Stück Schleifpapier
- **valigetta plastica** // plastic case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>			
• 99582		1	2



Cambio rapido del foglio di levigatura



Doppio sistema d'aspirazione interno ed esterno: interno con gli otto fori con effetto ventosa su pareti e soffitti e all'esterno per aspirare i materiali più grossolani.

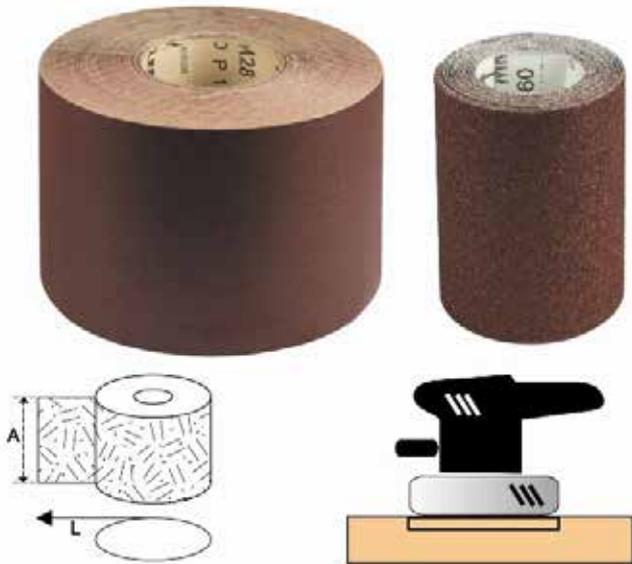


Con variatore di velocità



**CARTA ABRASIVA SPAZIATA - CORINDONE ROSSO**

OPEN COATED ABRASIVE OXIDE PAPER - RED // PAPEL ABRASIVO ABIERTO AL CORINDON - ROJO // SCHLEIFPAPIER DISTANZIERT - KORUND ROT



**CARTA ABRASIVA RESINATA - CORINDONE**

RESIN OXIDE ABRASIVE PAPER // PAPEL ABRASIVO RESINADO AL CORINDON // VERHARZTES SCHLEIFPAPIER - KORUND



MAURER		Tipo type	A mm	L m	grana grid	
89390		MRD	115	50	40	1
89391		MRD	115	50	60	1
89392		MRD	115	50	80	1
89393		MRD	115	100	100	1
89394		MRD	115	100	120	1
89395		MRD	115	100	150	1
89396		MRD	115	100	180	1
89397		MRD	115	100	240	1
89398		MRD	115	100	320	1

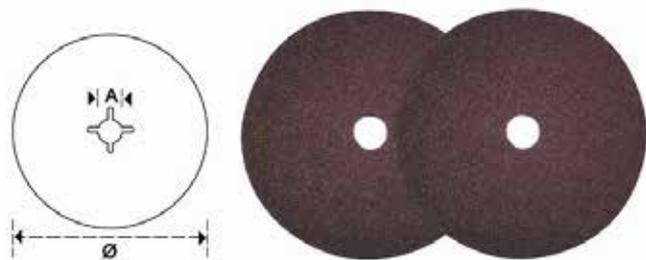
MAURER		Tipo type	A mm	L m	grana grid	
89383		M28	120	50	40	1
89384		M28	120	50	60	1
89385		M28	120	50	80	1
89386		M28	120	50	100	1
89387		M28	120	50	120	1
89388		M28	120	50	150	1
89389		M28	120	50	180	1
92937		M28	120	50	240	1

→ mini rotoli // minirolls // mini rollo // Minirollen

MAURER		Tipo type	A mm	L m	grana grid	
89399		MRD	115	5	40	20
89400		MRD	115	5	60	20
89401		MRD	115	5	80	20
89402		MRD	115	5	100	20
89403		MRD	115	5	120	20
89404		MRD	115	5	150	20
89405		MRD	115	5	180	20

## DISCHI ABRASIVI FLESSIBILI - CORINDONE

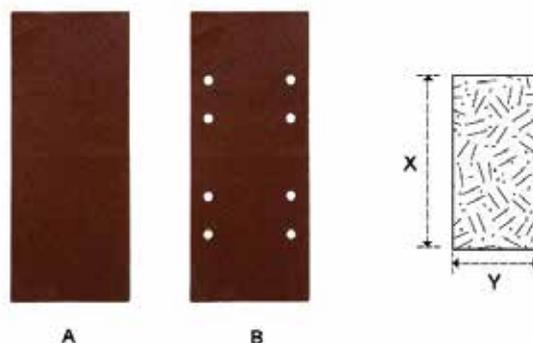
OXIDE ABRASIVE FLEXIBLE DISCS // DISCOS DE FIBRA AL CORINDON // FLEXIBLE SCHLEIFSCHEIBEN - KORUND



MAURER		Ø mm	A mm	grana grid	
89294	8 000071 892940	115	22	16	50
89295	8 000071 892957	115	22	24	50
89296	8 000071 892964	115	22	36	50
89297	8 000071 892971	115	22	50	50
89298	8 000071 892988	115	22	60	50
89299	8 000071 892995	115	22	80	50
89300	8 000071 893008	115	22	100	50
89301	8 000071 893015	115	22	120	50
89302	8 000071 893022	125	22	16	50
89303	8 000071 893039	125	22	24	50
89304	8 000071 893046	125	22	36	50
89305	8 000071 893053	125	22	50	50
89306	8 000071 893060	125	22	60	50
89307	8 000071 893077	125	22	80	50
89308	8 000071 893084	125	22	100	50
89309	8 000071 893091	125	22	120	50
89310	8 000071 893107	180	22	16	50
89311	8 000071 893114	180	22	24	50
89312	8 000071 893121	180	22	36	50
89313	8 000071 893138	180	22	50	50
89314	8 000071 893145	180	22	60	50
89315	8 000071 893152	180	22	80	50
89316	8 000071 893169	180	22	100	50
89317	8 000071 893176	180	22	120	50

## CARTA ABRASIVA PER LEVIGATRICI - Confezione 10 pz.

SANDER ABRASIVE PAPER - 10 pcs set // PAPEL ABRASIVO PARA LIJADORAS - juego 10 p.zas // SCHLEIFPAPIER FÜR SCHLEIFMACHINEN - 10 St. Packung



→ **A) senza fori** // A) without holes // no foros // ohne Loch

→ **per / for / para / für: YAMATO, Festo, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil** // for: YAMATO, Festo, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil

MAURER		Tipo type	X mm	Y mm	grana grid		
92322	8 000071 923224	CRD	230	93	40	10	28
92323	8 000071 923231	CRD	230	93	60	10	28
92324	8 000071 923248	CRD	230	93	80	10	28
92325	8 000071 923255	CRD	230	93	100	10	28

→ **B) con 8 fori** / with holes / con foros / mit Loch // B) with 8 holes

→ **per / for / para / für: YAMATO, Festo, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil** // for: YAMATO, Festo, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil

MAURER		Tipo type	X mm	Y mm	grana grid		
92314	8 000071 923149	CRD	230	93	40	10	28
92315	8 000071 923156	CRD	230	93	60	10	28
92316	8 000071 923163	CRD	230	93	80	10	28
92317	8 000071 923170	CRD	230	93	100	10	28
92318	8 000071 923187	CRD	230	93	120	10	28

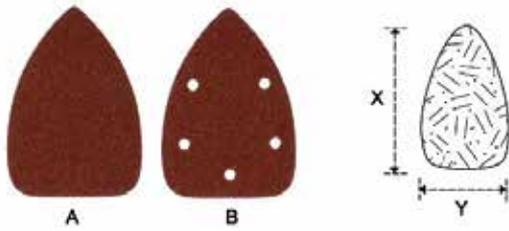
→ **B) con 10 fori** // B) with 10 holes // con foros // mit Loch

→ **per / for / para / für: YAMATO, Bosch, Atlas Copco, Black&Decker, Casals, Elu, Hitachi, Kress, Makita, Metabo** // for: YAMATO, Bosch, Atlas Copco, Black&Decker, Casals, Elu, Hitachi, Kress, Makita, Metabo

MAURER		Tipo type	X mm	Y mm	grana grid		
92330	8 000071 923309	CRD	280	115	40	10	28
92331	8 000071 923316	CRD	280	115	60	10	28
92332	8 000071 923323	CRD	280	115	80	10	28
92333	8 000071 923330	CRD	280	115	100	10	28
92334	8 000071 923347	CRD	280	115	120	10	28

**DISCHI PER LEVIGATRICI A DELTA - Confezione 10 pz.**

DELTA SANDER DISCS - 10 pcs set // DISCOS PARA LIJADORA VIBRATORIA - juego 10 p.zas // SCHLEIFSCHLEIBEN FÜR DELTEXSCHLEIFMACHINE - 10 St. Packung



→ **A) senza fori** // A) without holes // no foros // ohne Loch

→ **con Velcro** // with Velcro // con Velcro // mit Velcro

→ **per / for / para / fur: Ryobi, YAMATO** // for Ryobi, YAMATO

MAURER		Tipo type	X mm	Y mm	grana grid		
92365		KE5	140	100	40	10	60
92366		KE5	140	100	60	10	60
92367		KE5	140	100	80	10	60
92368		KE5	140	100	100	10	60
92369		KE5	140	100	120	10	60

→ **B) con 5 fori** // B) with 5 holes // con 5 foros // mit 5 Loch

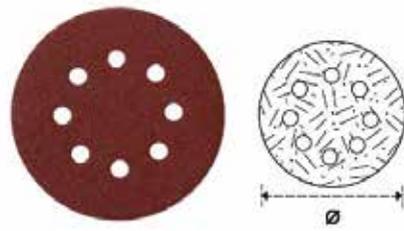
→ **con Velcro** // with Velcro // con Velcro // mit Velcro

→ **per / for / para / fur: Ryobi, YAMATO** // for Ryobi, YAMATO

MAURER		Tipo type	X mm	Y mm	grana grid		
92374		KE5	140	100	40	10	60
92375		KE5	140	100	60	10	60
92376		KE5	140	100	80	10	60
92377		KE5	140	100	100	10	60
92378		KE5	140	100	120	10	60
92379		KE5	140	100	150	10	60

**DISCHI PER LEVIGATRICI ROTORBITALI - Confezione 10 pz.**

ORBITAL SANDER DISCS - 10 pcs set // DISCOS PARA LIJADORA EXCÉNTRICA - juego 10 p.zas // SCHLEIFSCHLEIBEN F/EXZENTERSCHLEIFMACHINE - 10 St. Pack



→ **con 8 fori** // with holes // con foros // mit Loch

→ **con Velcro** // with Velcro // con Velcro // mit Velcro

→ **per / for / para / fur: YAMATO, Dunker, Bosch, Aeg, Atlas Copco, Black&Decker, Dewalt, Elu, Festo, Fein, Hitachi, Kress** // for YAMATO, Dunker, Bosch, Aeg, Atlas Copco, Black&Decker, Dewalt, Elu, Festo, Fein, Hitachi, Kress

MAURER		Tipo type	Ø mm	grana grid		
92356		E28	125	40	10	60
92357		E28	125	60	10	60
92358		E28	125	80	10	60
92359		E28	125	100	10	60
92360		E28	125	120	10	60
92361		E28	125	180	10	60
92362		E28	125	240	10	60

**NASTRI TELA ABRASIVA CORINDONE - Confezione 3 pz.**

ALUMINIUM OXIDE ABRASIVE FABRIC STRIP - 3 pcs set // BANDAS DE TELA AL CORINDON - juego 3 p.zas // GEWEBE-SCHLEIFBÄNDER KORUND - 3 St. Packung



→ **per / for / para / für: YAMATO, AEG, Black & Decker, Bosch, Casals, De Walt, Hitachi, Holz-her, Makita, Metabo, Porter-Cable, RYOBI, Stanley** // for: YAMATO, AEG, Black & Decker, Bosch, Casals, De Walt, Hitachi, Holz-her, Makita, Metabo, Porter-Cable, RYOBI, Stanley

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89422		MMX	75	533	40	3	10
89423		MMX	75	533	60	3	10
89424		MMX	75	533	80	3	10
89425		MMX	75	533	100	3	10
89426		MMX	75	533	120	3	10

## NASTRI TELA ABRASIVA CORINDONE - Confezione 3 pz.

ALUMINIUM OXIDE ABRASIVE FABRIC STRIP - 3 pcs set // BANDAS DE TELA AL CORINDON - juego 3 p.zas // GEWEBE-SCHLEIFBANDER KORUND - 3 St. Packung



→ per / for / para / für: AEG, De Walt, Elu, Haffner, RYOBI // for: AEG, De Walt, Elu, Haffner, RYOBI

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89427		MMX	100	560	40	3	10
89428		MMX	100	560	60	3	10
89429		MMX	100	560	80	3	10
89430		MMX	100	560	100	3	10
89431		MMX	100	560	120	3	10

→ per / for / para / für: Hitachi, Kango, Makita, Lyon Flex, Porter-Cable, RYOBI, Stanley, Wolf // for: Hitachi, Kango, Makita, Lyon Flex, Porter-Cable, RYOBI, Stanley, Wolf

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89432		MMX	100	610	40	3	10
89433		MMX	100	610	60	3	10
89434		MMX	100	610	80	3	10
89435		MMX	100	610	100	3	10
89436		MMX	100	610	120	3	10

→ per / for / para / für: Bosch // for: Bosch

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89512		MMX	60	400	40	3	10
89513		MMX	60	400	60	3	10
89514		MMX	60	400	80	3	10
89515		MMX	60	400	100	3	10
89516		MMX	60	400	120	3	10

→ per / for / para / für: AEG, Black & Decker, Holz-Her, Kress // for: AEG, Black & Decker, Holz-Her, Kress

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89517		MMX	65	410	40	3	10

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89518		MMX	65	410	60	3	10
89519		MMX	65	410	80	3	10
89520		MMX	65	410	100	3	10
89521		MMX	65	410	120	3	10

→ per / for / para / für: Black & Decker // for: Black & Decker

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
89522		MMX	75	510	40	3	10
89523		MMX	75	510	60	3	10
89524		MMX	75	510	80	3	10
89525		MMX	75	510	100	3	10
89526		MMX	75	510	120	3	10

→ per / for / para fur: YAMATO, Bosch, Makita, Peugeot, Skil, Stayer // for: YAMATO, Bosch, Makita, Peugeot, Skil, Stayer

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
92384		IMX	76	457	60	3	20
92383		IMX	76	457	40	3	20
92385		IMX	76	457	80	3	20
92386		IMX	76	457	100	3	20
92387		IMX	76	457	120	3	20

→ per / for / para / für: YAMATO // for: YAMATO

MAURER		Tipo type	A mm	C mm	grana grid		
92346		IMX	100	914	40	3	20
92347		IMX	100	914	60	3	20
92348		IMX	100	914	80	3	20
92349		IMX	100	914	100	3	20
92350		IMX	100	914	120	3	20

→ mod. **EP 710/82K**

**PIALLA**

PLANER // CEPILLO // HOBEL

**710  
watt**

CE



→ mod. **ER 1200K**

**PANTOGRAFO**

PLUNGE ROUTER // FRESADORA // PANTOGRAPHFRÄSER

**1200  
watt**

CE



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>710 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // U.p.M.	<b>16.000</b>
<b>capacità piallatura (larghezza, profondità)</b> // planing capacity // capacidad de cepillado // Hobelleistung	<b>82 x 2 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,60 kg</b>

→ **deflettore scarico polveri** // dust extraction connector // conexión para extracción de polvo // Staubabweiser

<b>YAMATO</b>			
• 52630		1	6

**LAME RICAMBIO PER PIALLA**

SPARE BLADES FOR PLANER // CUCHILLOS PARA CEPILLO // ERSATZKLINGE FÜR HOBEL



→ per cod. **96043** // for code 96043

<b>YAMATO</b>		
• 96044		10

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1200 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>11.000-30.000</b>
<b>mandrino portafrese</b> // collect capacity // portabrocas // Fräsdorn	<b>Ø 6-8 mm</b>
<b>profondità fresatura</b> // routing depth // profunda de fresado // Frästiefe	<b>0-50 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3,15 kg</b>

→ **squadra guida parallela** // parallel drive square // escuadra para guja paralela // Paralleler Führungswinkel

→ **valigetta plastica** // blow mould case // maletín plástico // Kunststoffkoffer

<b>YAMATO</b>			
• 52629		1	2

**SET FRESE PANTOGRAFO**

ROUTER BIT SET // JUEGO FRESAS PARA FRESADORA // HOLFRÄSEN SORTIMENT



<b>frese carburo tungsteno gambo</b> // shank carbide tungsten cutters // fresas al carburo de tungsteno // Tungstene Karbid Fräsen	<b>6 mm</b>
<b>modanature assortite</b> // assorted mouldings // molduras surtidas // Zierleisten Sortiment	<b>n°9 Ø 3÷19 mm</b>
<b>con cuscinetto - per rifilare e sagomare</b> // with ball bearing - for trimming and moulding // con cojinete - para refilar y moldurar // mit Lager - für Beschneiden, Formarbeit	<b>n° 6</b>

<b>MAURER</b>			
<b>91758</b>		Set 15 pezzi / pcs. / p.zas / tlg.	15 10

→ mod. **JS 400/55**

**SEGHETTO ALTERNATIVO**

JIG SAW // SIERRA VAIVÉN // HACKSÄGE

**400  
watt**



CE

→ mod. **JS 570/65**

**SEGHETTO ALTERNATIVO**

JIG SAW // SIERRA VAIVÉN // HACKSÄGE

**570  
watt**



CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>400 watt</b>
<b>corsa lama</b> // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge	<b>18 mm</b>
<b>oscillazioni minuto</b> // oscillations per minute // velocidad // UpM	<b>0-3.000</b>
<b>piastra regolabile</b> // adjustable plate // inclinación de la base // Verstellbare Bodenplatte	<b>+/- 45°</b>
<b>attacco lame tp.</b> // blade connector // embrague // Anschluss	<b>Bosch-B&amp;D</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,80 kg</b>

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>570 watt</b>
<b>corsa lama</b> // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge	<b>18 mm</b>
<b>oscillazioni minuto</b> // oscillations per minute // velocidad // UpM	<b>0-3.000</b>
<b>piastra regolabile</b> // adjustable plate // inclinación de la base // Verstellbare Bodenplatte	<b>+/- 45°</b>
<b>attacco lame tp.</b> // blade connector // embrague // Anschluss	<b>Bosch-B&amp;D</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>1,80 kg</b>

→ **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger

→ **movimento pendolare** // pendulum movement // acción pendular // Pendelbewegung

→ **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

→ **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger

→ **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

<b>YAMATO</b>			
• 99505		1	10

<b>YAMATO</b>			
• 94608		1	10



→ mod. **JS 800/110**

**SEGHETTO ALTERNATIVO**

JIG SAW // SIERRA VAIVÉN // HACKSÄGE



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>800 watt</b>
<b>corsa lama</b> // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge	<b>18 mm</b>
<b>oscillazioni minuto</b> // oscillations per minute // velocidad // UpM	<b>0~3.000</b>
<b>piastra regolabile</b> // adjustable plate // inclinación de la base // Verstellbare Bodenplatte	<b>+/- 45°</b>
<b>attacco lame tp.</b> // blade connector // embrague // Anschluss	<b>Bosch-B&amp;D</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2,50 kg</b>

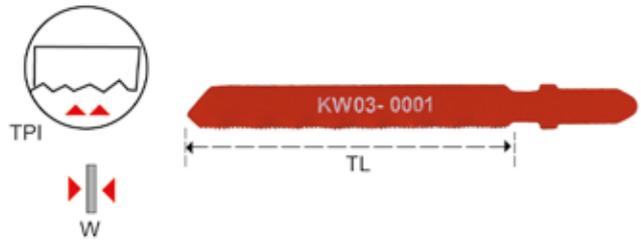
- **movimento pendolare** // pendulum movement // acción pendular // Pendelbewegung
- **guida laser** // laser guide // laser guja // Laser Führung
- **sgancio rapido lama** // blade quick release // Suelto rapida de la hoja // Schnellspannklinge
- **deflettore scarico polveri** // dust extraction baffle // conexión para extracción de polvo // Staubabweiser
- **attacco aspirazione polveri** // dust extraction connection // adaptador aspiración polvo // Anschluss für Staubabsauger
- **sportello porta lame integrato** // built-in blade storage // compartimento de almacenamiento de hojas // integriertes Sägeblattdepot
- **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

<b>YAMATO</b>			
• 99506		1	10



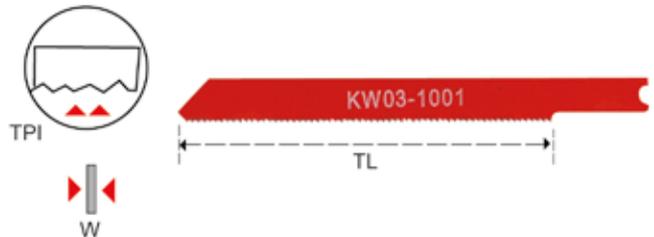
**LAME PER SEGHETTI ALTERNATIVI - HSS**

HSS JIG SAW BLADES // HOJAS SIERRA VAIVEN - HSS // HACKSÄGEBLÄTTER - HSS



→ **attacco / shank / vastaga / anchluss: TIPO BOSCH** // connection: BOSCH TYPE

<b>MAURER</b>	Ref.	TL mm	Tpi	W mm		
• 87550	T118G	50	32	1,0	5	200
• 87551	T118A	50	24	1,0	5	200
• 87552	T118B	50	12	1,0	5	200
• 87553	T119BO	50	12	1,0	5	200
• 87554	T111C	75	8	1,3	5	200
• 87555	T144D	75	6	1,3	6	200
• 87556	T244D	75	6	1,3	5	200
• 87557	T101D	75	6	1,3	5	200
• 87558	set				10	50



→ **attacco / shank / vastaga / anchluss: ATLAS COPCO - BOSCH - ELU - FESTO - HITACHI - MAKITA - METABO - PEUGEOT - RYOBI - YAMATO - DUNKER** // connection: ATLAS COPCO - BOSCH - ELU - FESTO - HITACHI - MAKITA - METABO - PEUGEOT - RYOBI - YAMATO - DUNKER

<b>MAURER</b>	Ref.	TL mm	Tpi	W mm		
• 90129	BD	50	24	1,0	5	200
• 90134	BD	50	12	1,0	5	200
• 90136	BD	50	12	1,0	5	200
• 90130	BD	75	8	1,3	5	200
• 90133	BD	75	6	1,4	5	200
• 90132	BD	75	10	1,4	5	200
• 90131	BD	75	12	1,4	5	200
• 90135	BD	set			10	50

## LAME RICAMBIO PER SEGA A GATTUCCIO

REPLACEMENT BLADES FOR SABRE SAW // CUCHILLAS DE REPUESTO PARA SIERRA DE SABLE // ERSATZKLINGEN FÜR SÄBELSÄGE



→ per cod. 99524 // for code 99524

YAMATO			L1 mm	W mm	
• 99527		per legno	150	1,2	5
• 99528		per metallo	103	1,0	5

## LAME PER SEGA A GATTUCCIO

BLADES FOR SABRE SAW // CUCHILLAS PARA SIERRA DE SABLE // KLINGEN FÜR SÄBELSÄGE



→ attacco / shank / vastaga / anchluss: TIPO BOSCH // connection: BOSCH TYPE

MAURER			L1 mm	W mm		
• 51653		per metallo	152	0,9	5	12
• 51654		per metallo	228	0,9	5	12
• 51655		per legno	152	1,3	5	12
• 51656		per legno	228	1,3	5	12

→ mod. **SG 710**

## SEGA A GATTUCCIO

SABRE SAW // SIERRA DE SABLE // SÄBELSÄGE



**potenza** // power // potencia // Leistung **710 watt**

**corsa lama** // blade stroke // longitud de pasada // Hublänge **20 mm**

**oscillazioni minuto** // oscillations per minute // velocidad // UpM **0-2.800**

**max capacità taglio legno** // max wood cutting capacity // cap. max de corte // Holz Zerspanungsleistung **115 mm**

**peso** // weight // peso // Gewicht **3 kg**

→ **manico girevole** // rotating handle // empuñadura giratoria // Drehgriff

→ **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler

→ **1 lama per legno - 1 lama per metallo** // 1 wood blade - 1 steel blade // accessori: 1 hoja para madera 1 hoja para acero // 1 Holz Klinge - 1 Stahl Klinge

→ **sgancio rapido lama** // blade quick release // Suelto rapida de la hoja // Schnellspannklinge

YAMATO			
• 99524		1	6



→ mod. **CS 1200-185**

**SEGA CIRCOLARE**

CIRCULAR SAW // SIERRA CIRCULAR // KREISSÄGE

**1200  
watt**



CE

→ mod. **CS-L 1500-185**

**SEGA CIRCOLARE**

CIRCULAR SAW // SIERRA CIRCULAR // KREISSÄGE

**LASER GUIDE**



**1500  
watt**

CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.200 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>4.800</b>
<b>Ø lama denti carburo di tungsteno</b> // tungsten carbide teeth blade Ø // hoja // Sägeblatt	<b>185 mm</b>
<b>foro lama</b> // blade bore // diámetro interior disco // Sägeblattbohrung	<b>20 mm</b>
<b>max capacità taglio 90°</b> // max cutting capacities 90° // cap. max de corte 90° // Max Schneideleistung 90°	<b>65 mm</b>
<b>max capacità taglio 45°</b> // max cutting capacities 45° // cap. max de corte 45° // Max Schneideleistung 45°	<b>45 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3,50 kg</b>

→ **regolazione profondità taglio** // cutting depth adjustment // regulación de profundidad de corte // Höhenverstellung

→ **piastra regolabile** // adjustable plate // inclinación de la base // Verstellbare Bodenplatte

→ **squadra per tagli paralleli** // parallel cut square // escuadra para corte

<b>YAMATO</b>			
• 99503		1	4

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.500 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>4.700</b>
<b>Ø lama denti carburo di tungsteno</b> // tungsten carbide teeth blade Ø // hoja // Sägeblatt	<b>185 mm</b>
<b>foro lama</b> // blade bore // diámetro interior disco // Sägeblattbohrung	<b>20 mm</b>
<b>max capacità taglio 90°</b> // max cutting capacities 90° // cap. max de corte 90° // Max Schneideleistung 90°	<b>63 mm</b>
<b>max capacità taglio 45°</b> // max cutting capacities 45° // cap. max de corte 45° // Max Schneideleistung 45°	<b>45 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>4,50 kg</b>

→ **regolazione profondità taglio** // cutting depth adjustment // regulación de profundidad de corte // Höhenverstellung

→ **piastra regolabile** // adjustable plate // inclinación de la base // Verstellbare Bodenplatte

→ **guida laser** // laser guide // laser guja // laser Führung

→ **squadra per tagli paralleli** // parallel cut square // escuadra para corte

<b>YAMATO</b>			
• 99504		1	4



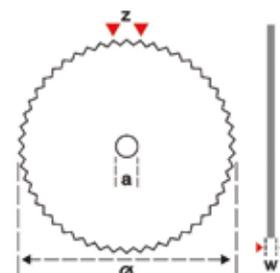
→ **LAME PER SEGHE CIRCULARI - Denti al carburo di tungsteno LMP**

CIRCULAR SAW BLADES - Tungsten carbide teeth // SIERRAS CIRCULARES - dientes carburo de tungsteno // KREISSÄGEBLÄTTER - Wolframkarbidverzahnung

MAURER		mod.	Ø mm	Z	W mm	a mm	giri/m' r.p.m.		
• 85276		A1	125	20	2,8	20/12,75	9.000	1	6
• 85278		A1	140	12	2,8	20/16+20/12,75	9.000	1	6
• 88259		A1	140	20	2,8	20/16+20/12,75	9.000	1	6
• 85279		A1	150	12	2,8	20/16+20/12,75	9.000	1	6
• 88260		A1	150	24	2,8	20/16+20/12,75	7.000	1	6
• 81190		A1	160	24	2,8	30/20+30/16	7.000	1	6
• 81191		A1	180	24	2,8	30/20+30/16	5.000	1	6
• 91792		A1	184	24	2,8	30/20+30/16	5.000	1	6
• 85281		A1	190	24	2,8	30/20+30/16	5.000	1	6
• 88261		A1	200	48	2,8	30/20+30/16	5.000	1	6
• 85282		A1	210	24	2,8	30/20+30/16	5.000	1	6
• 92426		A1	210	48	2,8	30/25	5.000	1	6
• 81192		A1	230	24	3,0	30/25	5.000	1	6
• 85283		A1	235	24	3,0	30/25	5.000	1	6



mod. A1



→ **RIDUZIONI**

ADAPTERS // ADAPTADORES // REDUZIERSTÜCKE

MAURER		Ø mm		
• 51009		20x13	10	1
• 81770		20x16	10	1
• 81774		30x16	10	1
• 81771		30x20	10	1
• 81773		30x25	10	1



→ **LAME PER SEGHE CIRCULARI - Denti al carburo di tungsteno LMS**

CIRCULAR SAW BLADES - Tungsten carbide teeth // SIERRAS CIRCULARES - dientes carburo de tungsteno // KREISSÄGEBLÄTTER - Wolframkarbidverzahnung

<b>MAURER</b>		mod.	Ø mm	Z	W mm	a mm	giri/m' r.p.m.		
• 88262		A	250	40	3,2	30	5/6.000	1	25
• 81193		A	250	60	3,2	30	5/6.000	1	25
• 81194		A	250	80	3,2	30	5/6.000	1	25
• 81195		A	300	48	3,2	30	4/5.000	1	5
• 81196		A	300	72	3,2	30	4/5.000	1	5
• 89762		A	315	24	3,2	30	4/5.000	1	5
• 89763		A	315	48	3,2	30	4/5.000	1	5
• 81197		A	350	54	3,2	30	3/4.000	1	5
• 83604		A	400	32	3,5	30	3/4.000	1	5
• 83605		A	450	36	3,5	30	2/3.000	1	5
• 83606		A	500	40	4,0	30	2/3.000	1	2
• 88265		A	600	48	4,0	30	2/3.000	1	2



**mod. A**



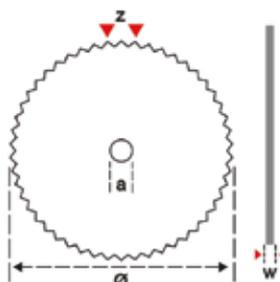
→ **LAME PER SEGHE CIRCULARI - Denti al carburo di tungsteno**

CIRCULAR SAW BLADES - Tungsten carbide teeth // SIERRAS CIRCULARES - dientes carburo de tungsteno // KREISSÄGEBLÄTTER - Wolframkarbidverzahnung

<b>MAURER</b>		mod.	Ø mm	Z	W mm	a mm	giri/m' r.p.m.		
88787		B	250	24	3,2	30	6/8.000	1	1
88788		B	300	24	3,2	30	5/6.000	1	1
89764		B	315	24	3,2	30	5/6.000	1	1
81186		B	350	28	3,5	30	5/6.000	1	1
81187		B	400	32	3,8	30	3/4.500	1	1
81188		B	450	36	4,0	30	3/4.000	1	1
81189		B	500	40	4,0	30	3/4.000	1	1
88789		B	550	48	4,0	30	3/4.000	1	1
88790		B	600	48	4,0	30	3/4.000	1	1
91548		B	700	46	4,2	30	1.4/1.800	1	1



**mod. B**



→ mod. **MPT 250**

**UTENSILE MULTIFUNZIONE**

MULTI-FUNCTION TOOL // HERRAMIENTA ELÉCTRICA MULTIFUNCION // MEHRZWECK-OSZILLATIONSWERKZEUG



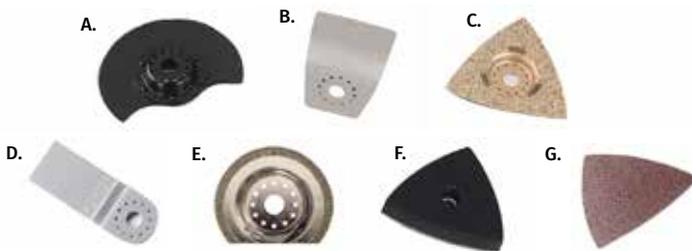
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>250 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>15.000/22.000</b>
<b>oscillazione automatica</b> // automatic oscillation // oscilación automática	<b>1,5°</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>2 kg</b>



<b>YAMATO</b>				
• 97677		Accessori inclusi	1	4

**ACCESSORI PER UTENSILE MULTIFUNZIONE**

MULTI-FUNCTION TOOL ACCESSORIES // ACCESORIOS PARA HERRAMIENTA MULTIFUNCION // ZUBEHÖR FÜR OSZILLATIONSWERKZEUG



→ per cod. 97677 - 99909 // for code 97677 - 99909

<b>MAURER</b>				
• 97678		<b>A</b>	<b>Lama segmentata HSS</b> / HSS segment saw blade / Segmento de hoja de sierra HSS / HSS-Segmentsägeblatt	1
• 97692		<b>B</b>	<b>Raschietto curvo</b> / Curved scraper / Rascador curvada / Gebogener Schaber	1
• 97693		<b>C</b>	<b>Lama triangolare in metallo duro</b> / Triangular blade carbide / Carbu de hoja triangular / Dreieckige Klinge Hartmetall	1
• 97694		<b>D</b>	<b>Lama dritta</b> / Straight blade / Hoja recta / Gerade Klinge	1
• 97695		<b>E</b>	<b>Disco diamantato</b> / Half moon diamond blade / Disco de diamante / Halber Mond Diamant Klinge	1
• 98424		<b>F</b>	<b>Piastra per carta abrasiva</b> / Sanding pad / Plato de lija / Schleifteller	1
• 97696		<b>G</b>	<b>Carta abrasiva per piastra triangolare</b> / Sandpaper for triangular plate / Papel de lija para placa triangular / Schleifpapier für dreieckige Platte	20



→ mod. **SM 234**

**MINI SMERIGLIATRICE**

MINI ROTARY GRINDER // MINI AMOLADORA // MINISCHLEIFER



**135  
watt**

CE

**SET MINISMERIGLIATRICE**

MINI ROTARY GRINDER SET // JUEGOPARA MINIAMOLADORA // MINISCHLEIFER SORTIMENT



<b>MAURER</b>				
• 99851		52 accessori	1	40

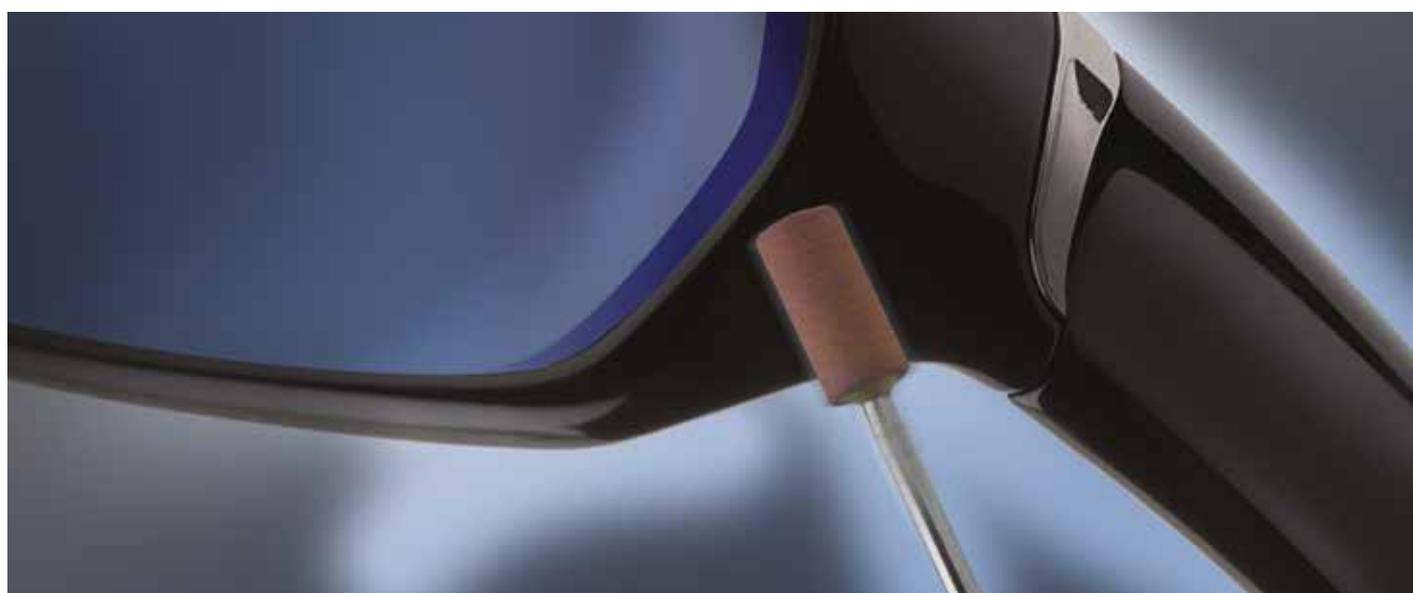
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>135 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>10.000-32.000</b>
<b>mandrino</b> // chuck // portabrocas // Spanndorn	<b>max Ø 3,2 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>0,50 kg</b>

- **bloccaggio mola a pulsante** // angle grinder button lock // botón bloqueo del disco // Scheibensperre mit Taste
- **con albero flessibile** // with flexible shaft // con eje flexible // mit flexibler Welle
- **variatore velocità** // variable speed drive // variador de velocidad // Geschwindigkeitsregler



<b>YAMATO</b>				
• 99850		234 accessori	1	5

<b>MAURER</b>				
• 99852		186 accessori	1	10



→ mod. **MS 1400**

**MISCELATORE AD ELICA**

MIXER // MEZCLADORA // RÜHRER



→ mod. **MS 1600-2**

**MISCELATORE AD ELICA - 2 velocità**

MIXER - 2 speed // Mezcladora - 2 velocidades // Rührer - 2 Geschwindigkeiten



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.400 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>0-700</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // par máxima // Höchst-drehmoment	<b>55 Nm</b>
<b>attacco mescolatore</b> // mixer connection // husillo // spindles	<b>M14</b>
<b>mescolatore</b> // mixer // mezcladora // Rührer	<b>Ø 120x600 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3,90 kg</b>

<b>potenza</b> // power // Leistung	<b>1.600 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>180-460/300-700</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // par máxima // Höchst-drehmoment	<b>158 Nm</b>
<b>attacco mescolatore</b> // mixer connection // husillo // spindles	<b>M14</b>
<b>mescolatore</b> // mixer // mezcladora // Rührer	<b>Ø 160x590 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>5,70 kg</b>

<b>YAMATO</b>			
• 93249		1	2

<b>YAMATO</b>			
• 94532		1	2

**MESCOLATORI ACCIAIO ZINCATO**

GALVANIZED STEEL MIXERS // MEZCLADORES ACERO GALVANIZADO // MISCHER VERZINKTSTAHL



→ **per materiale liquido o fibroso** // for fibrous or liquid materials // para materia-les líquidos o fibrosos // für flüssiges Material oder faserigen

<b>MAURER</b>		<b>Ø mm</b>	<b>lungh. mm</b> length / lãnge	<b>att.</b>		
• 61320		120	600	M14	1	1
• 61463		140	600	M14	1	1

**MESCOLATORI ACCIAIO ZINCATO**

GALVANIZED STEEL MIXERS // MEZCLADORES ACERO GALVANIZADO // MISCHER VERZINKTSTAHL



→ **per materiali collosi e viscosi** // for sticky and viscous materials // para materia-les pegajoso y viscoso // für klebrige und viskose Material

<b>MAURER</b>		<b>Ø mm</b>	<b>lungh. mm</b> length / lãnge	<b>att.</b>		
• 61461		120	600	M14	1	1
• 61462		140	600	M14	1	1

→ mod. **PS 800**

**PISTOLA A SPRUZZO**

ELECTRIC SPRAY GUN // PISTOLA DE PULVERIZACIÓN // SPRÜHPISTOLE

**800  
watt**

CE



<b>potenza</b> // power // Leistung	<b>800 watt</b>
<b>portata</b> // capacity // caudal // fließen	<b>1.100 ml/min</b>
<b>pressione aria</b> // air pressure // presión // Luftdruck	<b>0.1-0.3 bar</b>
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacities // capacidad de tanque // Tankinhalt	<b>900 ml</b>
<b>Ø ugello</b> // nozzle Ø // boquilla // Düse	<b>2,5 mm</b>
<b>lunghezza tubo</b> // tube length // longitud del tubo // Tubuslänge	<b>1,8 m</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3 kg</b>

→ **Comprende: 1 cinghia per facile trasporto, 1 misuratore viscosità, 1 ago per pulizia ugello** // Includes: 1 strap for easy carrying, 1 viscosity meter, 1 needle to clean the nozzle // Incluye: 1 correa para facilitar su transporte, 1 metro viscosidad, 1 de aguja para la limpieza de la boquilla // Umfaßt: 1 Riemen für den einfachen Transport, Viskosität 1 Meter, 1 Adel für die Düsenreinigungs

<b>YAMATO</b>			
• 99523		1	4

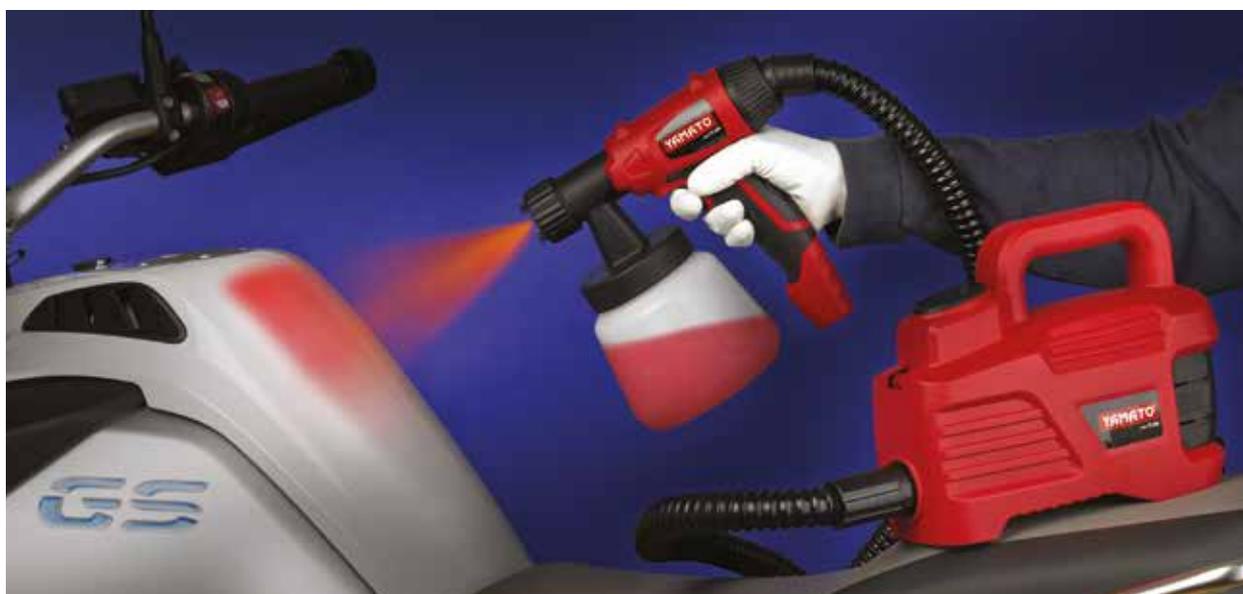


**Ugello regolabile:**

- getto ovale verticale, per superfici orizzontali;
- getto ovale orizzontale, per superfici verticali;
- getto tondo, per angoli e bordi e altri punti difficilmente accessibili.



**Regolazione dell'intensità del flusso.**



→ mod. **PT 2000**

**PISTOLA TERMICA**

HEAT GUN // DECAPADOR // HEISSLUFTGEBLÄSE



→ mod. **PT 2000 DK**

**PISTOLA TERMICA**

HEAT GUN // DECAPADOR // HEISSLUFTPISTOLE



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>2.000 watt</b>
<b>temperatura aria</b> // air temperature // temperatura aire // Luft temperatur	<b>350 °C (I)</b>
<b>temperatura aria</b> // air temperature // temperatura aire // Luft temperatur	<b>550 °C (II)</b>
<b>volume aria</b> // air volume // capacidad // Luftmaße	<b>300-500 L/min</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>0,70 kg</b>

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>2.000 watt</b>
<b>temperatura aria</b> // air temperature // temperatura aire // Luft temperatur	<b>50°-630 °C</b>
<b>volume aria</b> // air volume // capacidad aire // Luftmaße	<b>120-550 L/min</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>0,84 kg</b>

→ **3 ugelli + raschietto** // 3 nozzles + scraper // boquillas - rascador // Brenner - Schaber

- **protezione termica** // thermal protection // protección termica // Wärmeschutz
- **LCD display indicatore di temperatura** // temperature indicator // indicadore de temperatura // Temperaturanzeige
- **valigetta plastica con accessori** // plastic case and accessories // caja plastico con accesorios // Plastikkoffer mit Zubehör

<b>YAMATO</b>			
• 91349		1	10

<b>YAMATO</b>			
• 99382		1	6



→ mod. **PROFESSIONAL**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA**

HOT GLUE GUN // PISTOLA TERMOCOLANTE // HEISSKLEBEPISTOLE



temperatura // temperature // temperatura // temperatur **193 °C**

→ **avanzamento automatico** // automatic feed // automaticós // automatischer Vorschub

<b>YAMATO</b>		watt	Ø mm		
• 91847		100 watt	11 - 11,5	1	6

→ mod. **MAXI**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA**

HOT GLUE GUN // PISTOLA TERMOCOLANTE // HEISSKLEBEPISTOLE



temperatura // temperature // temperatura // temperatur **193 °C**

→ **avanzamento automatico** // automatic feed // automaticós // automatischer Vorschub

<b>YAMATO</b>		watt	Ø mm		
• 91846		80 watt	11 - 11,5	1	6

→ mod. **MIDI**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA**

HOT GLUE GUN // PISTOLA TERMOCOLANTE // HEISSKLEBEPISTOLE



temperatura // temperature // temperatura // temperatur **193 °C**

→ **avanzamento automatico** // automatic feed // automaticós // automatischer Vorschub

<b>YAMATO</b>		watt	Ø mm		
• 91844		55 watt	11 - 11,5	1	12

→ mod. **MINI**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA**

HOT GLUE GUN // PISTOLA TERMOCOLANTE // HEISSKLEBEPISTOLE



temperatura // temperature // temperatura // temperatur **165 °C**

→ **avanzamento automatico** // automatic feed // automaticós // automatischer Vorschub

<b>YAMATO</b>		watt	Ø mm		
• 91843		20 watt	7,0 - 7,5	1	12

→ mod. **MICRO**

**PISTOLA PER TERMOCOLLA**

HOT GLUE GUN // PISTOLA TERMOCOLANTE // HEISSKLEBEPISTOLE



**temperatura** // temperature // temperatura // temperatur **165°C**

→ **avanzamento automatico** // automatic feed // automaticôs // automatischer Vorschub

YAMATO		watt	Ø mm		
• 95056		20 watt	7,0-7,5	1	12

**ADESIVO TERMOFUSIBILE (TERMOCOLLA)**

HOT MELT GLUE STICK // SILICONA EN BARRA // THERMOKLEBER



→ **colore trasparente** // transparent // transparente // transparent

→ **per cartone, legno e carta** // for cardboard, wood and paper // para carton, madera y papel // für Pappe, Holz und Papier

MAURER		Ø x L mm	Kg		
• 85256		7,4x100		12	144
• 85257		11,2x100		12	72



→ **colore bianco** // white // blanco // weiß

→ **per cartone e legno** // for cardboard and wood // para carton y madera // für Pappe und Holz

MAURER		Ø x L mm	Kg		
• 86234		7,4x200	0,4		60
• 85498		11,2x200	1		25

**PIROGRAFO/SALDATORE - Con 6 punte e supporto**

BURNING/SOLDERING PEN - With 6 tips & support // PIROGRAFO/SOLDADOR - con 6 puntas y soporte // BRANDMALER - mit 6 Spitzen und Halterung



→ per decorare legno, pelli cuoio, ecc. // to decorate wood, leather, etc. // decoración de madera, piel, cuero // Dekorieren von Holz, Leder usw.

<b>YAMATO</b>		watt		
• 91948		30	1	10

**SALDATORI A STILO**

SOLDERING IRONS // SOLDADORES ELECTRICOS // STIFT-LÖTKOLBEN



→ punta diritta // straight tip // punta recta // Spitze gerade

<b>YAMATO</b>		watt		
• 91944		40	1	25



→ punta curva // curved tip // punta curva // Spitze gebogene

<b>YAMATO</b>		watt		
• 91945		60	1	25
• 91946		80	1	25
• 91947		100	1	25

**SALDATORI ISTANTANEI A PISTOLA - 100 Watt**

SOLDERING GUNS - 100 Watt // PISTOLA DE SOLDADURA - 100 Watt // MOMENTAN-SCHWEIßPISTOLEN - 100 Watt



<b>YAMATO</b>					
• 91949		kit valigetta / plastic case kit / juego en caja plastico / Kunststoffsätze	1		20
• 91950			1		24

**FILO SALDATURA + PASTA DISSODIANTE**

SOLDERING WIRE + SOLDERING PASTE // ROLLITO ESTAÑO + PASTA SOLDADURA // SCHWEISSDRAHT + ENTZUNDERNDE PASTE



→ 4 rochetti filo + pasta // 4 wire coils + paste // 4 rodillos estaño + pasta soldadura // 4 Drahtrollen + Paste

<b>MAURER</b>					
• 87157			5		10

# YAMATO®

***Energia per le tue idee!***



### → mod. **TC 350/13**

#### TRAPANO DA BANCO

BENCH DRILL PRESS // TALADRO DE BANCO // TISCHBOHRMASCHINE



### → mod. **TC 550/16**

#### TRAPANO DA BANCO

BENCH DRILL PRESS // TALADRO DE BANCO // TISCHBOHRMASCHINE



<b>potenza</b> // power // potencia // Nennaufnahme	350 watt
<b>capacità di foratura</b> // drilling capacity // capacidad de perforación // Bohrleistung	Ø 13 mm
<b>corsa</b> // travel // carrera // Bohrfutter	50 mm
<b>sbraccio</b> // reach // longitud. // Ausladung	104 mm
<b>cono morse</b> // machine taper // cono // Konizität	B16
<b>n° velocità</b> // speed No. // velocidades // Stufen	5
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	580-2650
<b>colonna</b> // column // columna // Säule	Ø 46 mm
<b>tavolo lavoro</b> // table // mesa // Tischfläche	160x160 mm
<b>base</b> // base // base // Platte	314x200 mm
<b>altezza</b> // height // altura // Höhe	580 mm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	15 kg

→ **mandrino a cremagliera** // keyed chuck // portabrocas // Spannfutter

<b>YAMATO</b>		
• 97957		1

<b>potenza</b> // power // potencia // Nennaufnahme	550 watt
<b>capacità di foratura</b> // drilling capacity // capacidad de perforación // Bohrleistung	Ø 16 mm
<b>corsa</b> // travel // carrera // Bohrfutter	60 mm
<b>sbraccio</b> // reach // longitud. // Ausladung	126 mm
<b>cono morse</b> // machine taper // cono // Konizität	MT2
<b>n° velocità</b> // speed No. // velocidades // Stufen	12
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	220-2450
<b>colonna</b> // column // columna // Säule	Ø 60 mm
<b>tavolo lavoro</b> // table // mesa // Tischfläche	200x200 mm
<b>base</b> // base // base // Platte	355x235 mm
<b>altezza</b> // height // altura // Höhe	820 mm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	26 kg

→ **mandrino a cremagliera** // keyed chuck // portabrocas // Spannfutter

<b>YAMATO</b>		
• 97958		1

→ mod. **TC 550/20**

**TRAPANO DA BANCO**

BENCH DRILL PRESS // TALADRO DE BANCO // TISCHBOHRMASCHINE



**550  
watt**

**Ø20  
mm**

CE

→ mod. **TC 1500/32**

**TRAPANO A COLONNA**

FLOOR DRILL PRESS // TALADRO DE SUELO // SÄULENBOHRMASCHINE



**1500  
watt**

**Ø32  
mm**

CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Nennaufnahme	550 watt
<b>capacità di foratura</b> // drilling capacity // capacidad de perforación // Bohrleistung	Ø 20 mm
<b>corsa</b> // travel // carrera // Bohrfutter	80 mm
<b>sbraccio</b> // reach // longitud. // Ausladung	170 mm
<b>cono morse</b> // machine taper // cono // Konizität	MT2
<b>n° velocità</b> // speed No. // velocidades // Stufen	16
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	160-3100
<b>colonna</b> // column // columna // Säule	Ø 70 mm
<b>tavolo lavoro</b> // table // mesa // Tischfläche	260x260 mm
<b>base</b> // base // base // Platte	400x240 mm
<b>altezza</b> // height // altura // Höhe	990 mm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	44 kg

→ **mandrino a cremagliera** // keyed chuck // portabrocas // Spannfutter

<b>YAMATO</b>		
• 97959		1

<b>potenza</b> // power // potencia // Nennaufnahme	1500 watt
<b>capacità di foratura</b> // drilling capacity // capacidad de perforación // Bohrleistung	Ø 32 mm
<b>corsa</b> // travel // carrera // Bohrfutter	80 mm
<b>sbraccio</b> // reach // longitud. // Ausladung	170 mm
<b>cono morse</b> // machine taper // cono // Konizität	MT4
<b>n° velocità</b> // speed No. // velocidades // Stufen	12
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // Drehzahl	200-2600
<b>colonna</b> // column // columna // Säule	Ø 92 mm
<b>tavolo lavoro</b> // table // mesa // Tischfläche	440x395 mm
<b>base</b> // base // base // Platte	540x420 mm
<b>altezza</b> // height // altura // Höhe	1710 mm
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	137 kg

→ **mandrino a cremagliera** // keyed chuck // portabrocas // Spannfutter

<b>YAMATO</b>		
• 97960		1

**MANDRINO B16**

DRILL CHUCK B16 // PORTABROCAS B16 // CHUCKBOHRER B16



YAMATO		per / for / para / für	
• 97961		cod. 97957	1
• 97962		cod. 97958 - 97959 - 97960	1

**CHIAVI PER MANDRINO**

CHUCK KEYS // LLAVES PARA PORTABROCAS // SCHLÜSSEL FÜR SPANNFUTTER



YAMATO		per / for / para / für	
• 97964		cod. 97957	1
• 97965		cod. 97958 - 97959 - 97960	1

**PROTEZIONE MANDRINO**

SAFETY CHUCK COVERS // PROTECCIONES PARA EL PORTABROCAS // SPANNFUTTERSCHUTZ



YAMATO		per / for / para / für	
• 97967		cod. 97957	1
• 97968		cod. 97958 - 97959	1
• 98070		cod. 97960	1

**MORSE PER TRAPANI A COLONNA**

DRILL PRESS VICES // TORNILLOS PARA TALADROS // SCHRAUBSTÖCKE FÜR BOHRER - Guß - Stahlbacken



MAURER		L mm	
• 97970		63,5	1
• 97971		76,2	1
• 97972		101,6	1
• 97973		152,5	1



→ mod. **TDU 210PS**

**TRONCATRICE CON PIANO SUPERIORE**

TABLE & MITRE SAW // SIERRA OSCILLANTE CON SOBREMESA // KAPP-GEHRUNGSSÄGEN

**1200  
watt**



CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.200 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>4.600</b>
<b>Ø lama carburo di tungsteno</b> // carbide tungsten blade Ø // hoja // Sägeblatte	<b>210x30 mm</b>
<b>capacità di taglio banco</b> // bench cutting capacity // corte compuesto // Schnitthöhe über Tisch	<b>35 mm</b>
<b>capacità di taglio troncatrice mm</b> // mitre saw cutting capacity mm // corte sierra // Schnittbereich	<b>90° - 120x55 45° - 65x55</b>
<b>smusso</b> // chamfer // bisel // Abkantung	<b>120x43 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>13 kg</b>

→ **deflettore scarico polveri** // dust extraction baffle // extracción de polvo // Staubabweiser

→ **squadra, guida, estensioni lat.** // square, guide, side extensions // escuadra, guja, aletas extensión // Winkel, Führung, Halterung

<b>YAMATO</b>			
<b>• 92004</b>		1	1

→ mod. **TCS 250**

**TRONCATRICE CON PIANO SUPERIORE**

TABLE & MITRE SAW // SIERRA OSCILLANTE CON SOBREMESA // KAPP-GEHRUNGSSÄGEN

**1800  
watt**



CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.800 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>4200</b>
<b>Ø lama carburo di tungsteno</b> // carbide tungsten blade Ø // hoja // Sägeblatte	<b>250x30 mm</b>
<b>capacità di taglio banco</b> // bench cutting capacity // corte compuesto // Schnitthöhe über Tisch	<b>43 mm</b>
<b>capacità di taglio troncatrice mm</b> // mitre saw cutting capacity mm // corte sierra // Schnittbereich	<b>90° - 135x70 45° - 90x70</b>
<b>smusso</b> // chamfer // bisel // Abkantung	<b>135x50 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>16 kg</b>

→ **deflettore scarico polveri** // dust extraction baffle // extracción de polvo // Staubabweiser

→ **sacchetto, spingipezzo, chiavi** // bag, piece pusher, keys // bolsa de polvo, columpio, llaves // Tasche, Schaukel, Schlüssel

<b>YAMATO</b>			
<b>• 94797</b>		1	1





→ mod. **TBS 315 K**

**BANCO SEGA**

TABLES SAW // SIERRAS DE BANCO // BAUKREIGSÄGE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>2.000 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>2.800</b>
<b>Ø lama carburo di tungsteno</b> // carbide tungsten blade Ø // hoja // Sägeblatt	<b>315 mm</b>
<b>dimensione piano di lavoro</b> // workbench dimensions // banco de trabajo // Werkbank Dimensionen	<b>800x550 mm</b>
<b>dimensione estensione</b> // extension dimensions // dimensiones de la extensiones // Erweiterungen Dimensionen	<b>800x400 mm</b>
<b>max capacità taglio 45°-90°</b> // max cutting capacity 45°-90° // cap max de corte 45°-90° // Max Schneideleistung 45°-90°	<b>60-83 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>44 kg</b>

<b>YAMATO</b>			
• 98471		1	1

→ mod. **AC 100**

**AFFILATRICE PER CATENE**

SHARPENER // AFILADOR // SCHLEIFGERÄT



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>180 watt</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>6300</b>
<b>disco</b> // disc // Scheibe	<b>100x3,2 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3 kg</b>

→ **base in alluminio pressofuso** // die casting aluminium base // base aluminio en fundición prensada

<b>YAMATO</b>			
• 94507		1	4

**MOLE DI RICAMBIO PER AFFILACATENE**

SHARPENER GRINDING WHEELS // MUELAS PARA AFILADORES DE CADENAS // SCHLEIFSCHEIBEN

→ **per cod. 94507** // for code 94507



<b>YAMATO</b>		
• 61527		100 x 3,2 mm / 50
• 61528		100 x 4,5 mm / 50

→ mod. **SB 125**

**SMERIGLIATRICE DA BANCO**

BENCH GRINDER // AMOLADORA DE BANCO // WERKBANKSCHLEIFMASCHINE



**potenza // power // potencia // Leistung** 120 watt

- **schermi protettivi plexiglass** // plexiglass safety screens // pantalla de protección de plexiglass // Funkenfänger mit Sichtschutzscheiben
- **pedini in gomma antivibrazioni** // anti-vibration rubber feet // pies anti-vibración de goma // Schwingungsdämpfende GummifüÙe

YAMATO		Ø mola / wheel muela / Scheibe	grana grid	giri/m' r.p.m.	
• 86331		125x16 mm	36-60	2.950	1

→ mod. **SB 150**

**SMERIGLIATRICE DA BANCO**

BENCH GRINDER // AMOLADORA DE BANCO // WERKBANKSCHLEIFMASCHINE



**potenza // power // potencia // Leistung** 200 watt

- **schermi protettivi plexiglass** // plexiglass safety screens // pantalla de protección de plexiglass // Funkenfänger mit Sichtschutzscheiben
- **pedini in gomma antivibrazioni** // anti-vibration rubber feet // pies anti-vibración de goma // Schwingungsdämpfende GummifüÙe

YAMATO		Ø mola / wheel muela / Scheibe	grana grid	giri/m' r.p.m.	
• 86332		150x20 mm	36-60	2.950	1

→ mod. **SB 150S**

**SMERIGLIATRICE DA BANCO**

BENCH GRINDER // AMOLADORA DE BANCO // WERKBANKSCHLEIFMASCHINE



**potenza // power // potencia // Leistung** 150 watt

- **schermi protettivi plexiglass** // plexiglass safety screens // pantalla de protección de plexiglass // Funkenfänger mit Sichtschutzscheiben
- **pedini in gomma antivibrazioni** // anti-vibration rubber feet // pies anti-vibración de goma // Schwingungsdämpfende GummifüÙe

YAMATO		Ø mola / wheel muela / Scheibe	grana grid	giri/m' r.p.m.	
• 86736		150x16 mm	36-60	2.950	1

→ mod. **SBC 150/200**

**SMERIGLIATRICE COMBI**

COMBI BENCH GRINDER // AMOLADORA DE BANCO COMBI // KOMBI-SCHLEIFMASCHINE



**potenza // power // potencia // Leistung** 250 watt

- **schermi protettivi plexiglass** // plexiglass safety screens // pantalla de protección de plexiglass // Funkenfänger mit Sichtschutzscheiben
- **pedini in gomma antivibrazioni** // anti-vibration rubber feet // pies anti-vibración de goma // Schwingungsdämpfende GummifüÙe

→ **con mola ad acqua a grana fine a rotazione lenta e mola a secco a rotazione veloce** // with wet slow-rotation grinding stone and dry fast-rotation grinding stone // con muela en mojado y muela en seco // Mit Nass- und Trockenschleifsteinen

YAMATO		Ø mole / wheels muelas / Scheibe	grana grid	giri/m' r.p.m.	
• 86333		150x20 mm 200x40 mm	36-80	2.950 - 134	1

**MOLE VETRIFICATE CORINDONE GRIGIO  
(OSSIDO ALLUMINIO)**

VITRIFIED DISCS - Aluminium oxide // MUELAS - OXIDO DE ALUMINIO // VERGLASTE SCHEIBEN - Korund grau (Aluminiumoxyd)



**MOLE VETRIFICATE CARBURO DI SILICIO**

VITRIFIED DISCS - Silicon carbide // MUELAS - CARBURO DE SILICIO // VERGLASTE SCHEIBEN - Siliziumkarbid



→ per lavorazioni generiche a mano // for general manual work // para trabajos generales a mano // für allgemeine Handbearbeitungen

→ per affilatura utensili in carburi metallici // sharpening metal carbide tools // de afilado de utensilios de carburos metálicos // Schleifen von Metallkarbidwerkzeugen

MAURER	Ø mm	A mm	B mm	grana grid	
89838	100	20	13	60	5
89839	100	20	13	80	5
89840	125	15	16	36	5
89842	125	15	16	60	5
89843	125	15	16	80	5
89846	125	20	16	60	5
89844	125	20	16	36	5
89847	125	20	16	80	5
89848	150	20	16	36	5
89849	150	20	16	46	5
89850	150	20	16	60	5
89851	150	20	16	80	5
89855	150	20	32	80	5
89854	150	20	32	60	5
89876	200	25	20	36	5
89858	150	25	16	60	5
89877	200	25	20	46	5
89879	200	25	20	80	5
89878	200	25	20	60	5

MAURER	Ø mm	A mm	B mm	grana grid	
89884	125	20	16	80	5
89885	150	20	16	80	5
89886	200	20	20	80	5
89887	200	20	20	80	5



## → mod. **WKS 145**

### SALDATRICE INVERTER

INVERTER WELDING MACHINE // SOLDADORA INVERTER // INVERTER-SCHWEISSGERÄT

<b>MMA regolazione</b> // MMA range // MMA utilización // MMA Strombereich	10-120 A
<b>fattore di servizio nominale</b> // rated duty cycle // servicio de factor de calificación // Nenneinschaltdauer	AMP-% 120-20%
<b>elettrodi</b> // electrodes // electrodos // Elektroden	Ø 1,6-3,2

→ per saldatura: **MMA** // for welding: MMA

→ **Accessori: maschera, pinza porta elettrodo e morsetto a massa, spazzola con martellina** // Accessories: mask, electrode holder and earth terminal, brush with handle

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 98481		260 x 130 x 196	4,00 kg	1

max  
**120**  
Amp



IP21S



## → mod. **WKS 165**

### SALDATRICE INVERTER

INVERTER WELDING MACHINE // SOLDADORA INVERTER // INVERTER-SCHWEISSGERÄT

<b>MMA regolazione</b> // MMA range // MMA utilización // MMA Strombereich	10-140 A
<b>fattore di servizio nominale</b> // rated duty cycle // servicio de factor de calificación // Nenneinschaltdauer	AMP-% 140-20%
<b>elettrodi</b> // electrodes // electrodos // Elektroden	Ø 1,6-4,0

→ per saldatura: **MMA** // for welding: MMA

→ **Accessori: maschera, pinza porta elettrodo e morsetto a massa, spazzola con martellina** // Accessories: mask, electrode holder and earth terminal, brush with handle

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 98482		285 x 140 x 205	4,50 kg	1

max  
**140**  
Amp



IP21S



## → mod. **WKS 205**

### SALDATRICE INVERTER

INVERTER WELDING MACHINE // SOLDADORA INVERTER // INVERTER-SCHWEISSGERÄT

<b>MMA regolazione</b> // MMA range // MMA utilización // MMA Strombereich	10-180 A
<b>fattore di servizio nominale</b> // rated duty cycle // servicio de factor de calificación // Nenneinschaltdauer	AMP-% 140-20%
<b>elettrodi</b> // electrodes // electrodos // Elektroden	Ø 1,6-5,0

→ per saldatura: **MMA** // for welding: MMA

→ **Accessori: maschera, pinza porta elettrodo e morsetto a massa, spazzola con martellina** // Accessories: mask, electrode holder and earth terminal, brush with handle

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 51712		306 x 139 x 200	4,60 kg	1

max  
**180**  
Amp



IP21S





IP21S CE

→ mod. **TIG 160X**

**SALDATRICE INVERTER**

INVERTER WELDING MACHINE // SOLDADORA INVERTER // INVERTER-SCHWEISSGERÄT

<b>MMA regolazione</b> // MMA range // MMA utilizacion // MMA Strombereich	<b>25-160 A</b>
<b>elettrodi</b> // electrodes	<b>1,6 - 4,0</b>
<b>fattore di servizio nominale</b> // rated duty cycle // servicio de factor de calificación // Nenneinschaltdauer	<b>AMP-% 160-25%</b>

→ **per saldatura: TIG / MMA** // for welding: TIG / MMA

→ **Accessori: torcia TIG, maschera, pinza porta elettrodo e morsetto a massa, spazzola con martellina** // Accessories: TIG torch, mask, electrode holder and earth terminal, brush with handle

→ **valigetta plastica** // plastic case // maletin plastico // Plastikkoffer

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 51713		510 x 240 X 360	5,90 kg	1



IP21S CE

→ mod. **MIG 140X**

**SALDATRICE INVERTER A FILO**

INVERTER WELDING MACHINE // SOLDADORA INVERTER // INVERTER-SCHWEISSGERÄT

<b>MIG regolazione</b> // MIG range // MIG utilizacion // MIG Strombereich	<b>50-140 A</b>
<b>MMA regolazione</b> // MMA range // MMA utilizacion // MMA Strombereich	<b>50-120 A</b>
<b>fattore di servizio nominale</b> // rated duty cycle // servicio de factor de calificación // Nenneinschaltdauer	<b>AMP-% 140-60%</b>
<b>filo</b> // wire // hilo // Gewinde	<b>Ø 0,6-1,0 mm</b>
<b>elettrodi</b> // electrodes // electrodos // Elektroden	<b>Ø 1,6-4,0</b>

→ **per saldatura: MIG-MAG / MMA / FLUX** // for welding: MIG-MAG / MMA / FLUX

→ **Accessori: maschera, pinza porta elettrodo e morsetto a massa, spazzola con martellina** // Accessories: mask, electrode holder and earth terminal, brush with handle

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 98483		510x265x330	9,50 kg	1

**PINZE PORTAELETTRODI - Impugnatura isolata**

ELECTRODE HOLDERS - Insulated handle // PINZAS PORTAELECTRODOS - mango aislado // SCHWEIßZANGEN - isolierter Griffe



[[ ]]				
• 80897		300 A		10
• 80898		500 A		10

**ELETTRODI - Rivestimento rutile F4.1**

ELECTRODES - F4.1 rutile coated // ELECTRODOS - revestimiento de rutilo F4.1 // ELEKTRODEN - Rutilmantel F4.1

MAURER		Ø x L mm		
81085		2,0x300	15	50
81086		2,5x300	15	50
81159		1,5x250	500/1500	
81160		2,0x300	400/1200	
81161		2,5x300	275/825	
81162		3,25x450	125/375	



CE  
E6013

**ELETTRODI - Rivestimento basico B5.2**

ELECTRODES - B5.2 basic coated // ELECTRODOS - revestimiento básico B5.2 // ELEKTRODEN - basischerMantel B5.2

MAURER		Ø x L mm		
81167		2,0x300	350/1400	
81168		2,5x300	200/800	
81169		3,25x450	120/360	



CE  
E7018.1



**ELMETTO AUTOSCURANTE PER SALDATURA**

AUTO DARKENING WELDING HELMET // CASCO DE SOLDADURA OSCURECIMIENTO AUTOMATICO // HELM SCHWEISSEN



**ELMETTO AUTOSCURANTE PER SALDATURA**

AUTO DARKENING WELDING HELMET // CASCO DE SOLDADURA OSCURECIMIENTO AUTOMATICO // HELM SCHWEISSEN



<b>zona visiva</b> // viewing area // área visual // Bereich	<b>92x42 mm</b>
<b>grado stato chiaro</b> // light state // grado en stato klare // Lichtzustand	<b>DIN 4</b>
<b>grado stato scuro</b> // dark state // grado en estado oscuro // Dunkler Zustand	<b>DIN 9 - 13</b>
<b>tempo di accensione</b> // ON time // tiempo de encendido // Schaltzeit	<b>1/25000s</b>
<b>scuro a chiaro</b> // dark to light // de oscuro a claro // Dunkel bis leicht	<b>0,1 - 1,0s</b>
<b>controllo oscuramento</b> // dimming control // control de sensibilidad // Sensitivitätskontrolle	<b>regolabile / variable</b>
<b>on/off</b> // on/off	<b>automatico / automatic</b>
<b>protezione UV/IR</b> // UV/IR protection // Protección UV/IR // UV/IR-Schutz	<b>DIN 16</b>
<b>sensori luce</b> // light sensors // sensores de luz // Lichtsensoren	<b>2</b>
<b>funzione molatura</b> // grinding function // función amolado // Schleiffunktion	<b>SI / YES</b>
<b>allarme batteria scarica</b> // low battery alarm // alarma de batería baja // Batteriealarm	<b>SI / YES</b>
<b>test autoscuramento</b> // self-dimming test // prueba de auto-descubrimiento // Selbstentdeckungstest	<b>SI / YES</b>
<b>classe ottica</b> // optical class // clase óptica // Optische Klasse	<b>1 / 2 / 1 / 2</b>
<b>per le tecniche di saldatura</b> // for welding techniques // para las técnicas de soldadura // Geeignet für Schweißtechniken	<b>MMA - MIG - MAG - TIG - Plasma</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>480 g</b>

→ **alimentazione a celle solari e 2 batterie al litio CR2032** // solar cell supply and 2 x CR2032 lithium batteries // batería de la célula solar y 2x batería de litio CR2032 // Solarzelle Batteriewechsel erforderlich CR2032 Lithium-Batterie

<b>MAURER</b>		<b>col.</b>	
<b>• 95128</b>		<b>NERO</b>	<b>1</b>

**LENTI DI PROTEZIONE - Per cod. 95128**

PROTECTIVE LENSES - For cod. 95128 // LENTES DE PROTECCIÓN - para cod. 95128 // SCHUTZSCHEIBE - für cod. 95128

<b>MAURER</b>			
<b>• 61619</b>		<b>lente interna</b>	<b>1</b>
<b>• 61620</b>		<b>lente esterna</b>	<b>1</b>

<b>zona visiva</b> // viewing area // área visual // Bereich	<b>92x42 mm</b>
<b>grado stato chiaro</b> // light state // grado en stato klare // Lichtzustand	<b>DIN 4</b>
<b>grado stato scuro</b> // dark state // grado en estado oscuro // Dunkler Zustand	<b>DIN 9 - 13</b>
<b>tempo di accensione</b> // ON time // tiempo de encendido // Schaltzeit	<b>1/25000s</b>
<b>scuro a chiaro</b> // dark to light // de oscuro a claro // Dunkel bis leicht	<b>0,1 - 1,0s</b>
<b>controllo oscuramento</b> // dimming control // control de sensibilidad // Sensitivitätskontrolle	<b>regolabile / variable</b>
<b>on/off</b> // on/off	<b>automatico / automatic</b>
<b>protezione UV/IR</b> // UV/IR protection // Protección UV/IR // UV/IR-Schutz	<b>DIN 16</b>
<b>sensori luce</b> // light sensors // sensores de luz // Lichtsensoren	<b>2</b>
<b>funzione molatura</b> // grinding function // función amolado // Schleiffunktion	<b>SI / YES</b>
<b>allarme batteria scarica</b> // low battery alarm // Alarma de batería baja // Batteriealarm	<b>NO</b>
<b>test autoscuramento</b> // self-dimming test // prueba de auto-descubrimiento // Selbstentdeckungstest	<b>NO</b>
<b>classe ottica</b> // optical class // clase óptica // Optische Klasse	<b>1 / 2 / 1 / 2</b>
<b>per le tecniche di saldatura</b> // for welding techniques // para las técnicas de soldadura // Geeignet für Schweißtechniken	<b>MMA - MIG - MAG - TIG - Plasma</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>480 g</b>

→ **alimentazione a batteria con pannello solare** // battery powered with solar assist // batería alimentada con energia solar // Akku betrieben mit Solar-Panel

<b>MAURER</b>		<b>col.</b>	
<b>• 99819</b>		<b>NERO</b>	<b>1</b>

**LENTI DI PROTEZIONE - Per cod. 99819**

PROTECTIVE LENSES - For cod. 99819 // LENTES DE PROTECCIÓN - para cod. 99819 // SCHUTZSCHEIBE - für cod. 99819

<b>MAURER</b>			
<b>• 99872</b>		<b>lente interna</b>	<b>1</b>

## → mod. **BAT 14**

### CARICABATTERIE

BATTERY CHARGER // CARGA-BATERÍAS // BATTERIELADEGERÄT



<b>tensione di rete</b> // mains voltage // tensión de entrada // Eingangsspannung	230V ~50Hz - 1Ph
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	105 W
<b>tensione nominale di carica</b> // rated charge voltage // corriente de carga // Ladespannung	12V - 24V
<b>corrente di carica</b> // charging current // corriente de carga // Ladestrom	0,56A
<b>carica corrente nominale</b> // rated current charge // corriente nominal de salida // Nennausgangsstrom	6A / 3A
<b>capacità nominale di riferimento</b> // rated reference capacity // capacidad de la batería // Batteriekapazität	20-90 Ah

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 98485		310x215x195	4,50 kg	1

## → mod. **BOOST 130**

### CARICABATTERIE

BATTERY CHARGER // CARGA-BATERÍAS // BATTERIELADEGERÄT



<b>tensione di rete</b> // mains voltage // tensión de entrada // Eingangsspannung	230V ~50Hz - 1Ph
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	480/750 W
<b>tensione nominale di carica</b> // rated charge voltage // corriente de carga // Ladespannung	12V - 24V
<b>corrente di carica</b> // charging current // corriente de carga // Ladestrom	2,2A / 4.1A
<b>carica corrente nominale</b> // rated current charge // corriente nominal de salida // Nennausgangsstrom	25A
<b>capacità nominale di riferimento</b> // rated reference capacity // capacidad de la batería // Batteriekapazität	120-320 Ah

→ **selezione carica normale, carica rapida (BOOST), avviamento rapido** // normal charge, quick charge (BOOST), quick start selection // selección de carga normal, carga rápida (BOOST), de inicio rápido // Auswahl Normalladung, Schnellladung (BOOST), Schnellstart

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm		
• 98486		410 X 265 X 265	14,50 kg	1





→ mod. **SMART 2**

**CARICABATTERIE E MANTENITORE**

BATTERY CHARGER // CARGA-BATERIAS // BATTERIELADEGERÄT

<b>tensione di rete</b> // mains voltage // tensión de entrada // Eingangsspannung	<b>230V ~50Hz</b>
<b>tensione nominale di carica</b> // rated charge voltage // corriente de carga // Ladespannung	<b>12V</b>
<b>corrente di carica</b> // charging current // corriente de carga // Ladestrom	<b>2A</b>

→ **Ideale per la manutenzione di tutte le batterie 12V al piombo, gel e AGM. Mantiene la carica ottimale in caso di inutilizzo della batteria. Protezione contro il corto circuito, polarità invertita e sovraccarico** // Ideal for the maintenance of all 12V lead, gel and AGM batteries Maintains optimal charge in case of battery inactivity. Protection against short circuit, reversed polarity and overload // Ideal para el mantenimiento de todas las baterías de 12V de plomo-ácido, gel y AG M. Conserva la carga en su óptimo rendimiento en caso de inactividad de la batería. Protección contra cortocircuito, polaridad inversa y sobrecarga // Geeignet für alle Arten von 12V Batterien Blei-Säure, Gel und AG M. Hält die Batterie bei optimaler Kapazität. Kurzschlusschutz, Rücklaufschutz und Überladeschutz

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	<b>kg</b>		
• 98487		145x105x50	0,48 kg	1	8

→ mod. **SMART 12**

**CARICABATTERIE E MANTENITORE**

BATTERY CHARGER // CARGA-BATERIAS // BATTERIELADEGERÄT



<b>tensione di rete</b> // mains voltage // tensión de entrada // Eingangsspannung	<b>230V ~50Hz - 1Ph</b>
<b>tensione nominale di carica</b> // rated charge voltage // corriente de carga // Ladespannung	<b>12V</b>
<b>corrente di carica</b> // charging current // corriente de carga // Ladestrom	<b>2 - 12 A</b>

→ **Display LCD** // LCD display

→ **Ideale per la manutenzione di tutte le batterie 12V al piombo, gel e AGM. Mantiene la carica ottimale in caso di inutilizzo della batteria. Protezione contro il corto circuito, polarità invertita e sovraccarico** // Ideal for the maintenance of all 12V lead, gel and AGM batteries Maintains optimal charge in case of battery inactivity. Protection against short circuit, reversed polarity and overload // Ideal para el mantenimiento de todas las baterías de 12V de plomo-ácido, gel y AG M. Conserva la carga en su óptimo rendimiento en caso de inactividad de la batería. Protección contra cortocircuito, polaridad inversa y sobrecarga // Geeignet für alle Arten von 12V Batterien Blei-Säure, Gel und AG M. Hält die Batterie bei optimaler Kapazität. Kurzschlusschutz, Rücklaufschutz und Überladeschutz

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	<b>kg</b>		
• 98488		284x196x92	1,63 kg	1	10

→ mod. **JS 12/500**

**AVVIATORE D'EMERGENZA**

JUMP STARTER // PASA-CORRIENTE // ANLASSER



<b>capacità batteria</b> // battery capacity // capacidad batería // batteriekapazität	<b>18 Ah</b>
<b>batteria</b> // battery // batería // batterie	<b>12 V</b>
<b>corrente di picco avviamento</b> // starting peak power // potencia máxima // Höchstleistung	<b>1000 A</b>
<b>erogazione corrente costante</b> // continuous power output // potencia costante // konstantleistung	<b>500 A</b>
<b>presa d'uscita</b> // power outlet // prese d'uscita // Ausgangsteckdose	<b>2x12V DC</b>
<b>torcia</b> // flashlight // lampara de flash // Lampen	<b>LED</b>
<b>compressore</b> // compressor // compresor // Luftkompressoren	<b>120 psi/8,3bar</b>

→ **presa auto 12V** // car plug 12V // clavija para automovil // Steckerbuchse für Auto

→ **adattatori gonfiaggio** // inflating adaptors // adaptadores para inflar // Düsen

<b>YAMATO</b>			
• 93863		1	2



**CAVI PER BATTERIA - Con pinze**

BATTERY BOOSTER CABLES - With pliers // PINZAS BATERIA // Starthilfekabel - mit Klemmen



MAURER		mod.	Ampère	L m	
• 86595		C10	120	3	1
• 86596		C16	300	3	1
• 86597		C25	400	4	1
• 53560		C32	500	4	1

**PINZE PER CAVI PER BATTERIA - Ramate**

PLIERS FOR BATTERY BOOSTER CABLES - Copper coated // PINZAS SUJECION - cobre // KLEMMEN FÜR STARTHILFEKABEL - verkupfert



MAURER		col.	Ampère	mod.	
• 86670		Nero / black	50	A8	10
• 86671		Rosso / red	50	A8	10
• 86674		Nero / black	120	A9	10
• 86675		Rosso / red	120	A9	10
• 86678		Nero / black	200	A1	10
• 86679		Rosso / red	200	A1	10
• 86682		Nero / black	400	B1	10
• 86683		Rosso / red	400	B1	10
• 53561		Nero / black	500	Ax7	10
• 53562		Rosso / red	500	Ax7	10

## → mod. **G800K**

### MOTOGENERATORE INVERTER SILENZIATO

SILENCED GASOLINE GENERATOR // GENERADOR DE GASOLINA SILENCIADO // SCHALLGEDÄMPFTER BENZINGENERATOR



**0,8  
kW**

CE

## → mod. **G1800**

### MOTOGENERATORE INVERTER SILENZIATO

SILENCED GASOLINE GENERATOR // GENERADOR DE GASOLINA SILENCIADO // SCHALLGEDÄMPFTER BENZINGENERATOR



**1,8  
kW**

CE

<b>motore</b> // motor	4T - 40 cc
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	0,7 kW
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	0,8 kW
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	2,10 L
<b>capacità serbatoio olio</b> // oil tank capacity // capacidad deposito aceite // Ölbetankinhalt	0,25 L
<b>livello rumorosità a 7 metri a 50% di carico</b> // noise level to 7 m at 50% load // nivel de ruido a 7 m a 50% de carga // Geräuschpegel bei 7 Metern bei 50% Last	56 dB
<b>livello di potenza sonora</b> // sound power level // nivel de potencia de sonido // Schallleistungspegel	93 dB
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	8,50 kg

<b>motore</b> // motor	4T - 99 cc
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	1,7 kW
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	1,8 kW
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	4,10 L
<b>capacità serbatoio olio</b> // oil tank capacity // capacidad deposito aceite // Ölbetankinhalt	0,52 L
<b>livello rumorosità a 7 metri a 50% di carico</b> // noise level to 7 m at 50% load // nivel de ruido a 7 m a 50% de carga // Geräuschpegel bei 7 Metern bei 50% Last	60 dB
<b>livello di potenza sonora</b> // sound power level // nivel de potencia de sonido // Schallleistungspegel	93 dB
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	18,50 kg

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 52813		395x209x355	1

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 52814		525x282x457	1

→ mod. **G800 - 2T**

**MOTOGENERATORE**

MOTOR GENERATOR // MOTOGENERADOR // STROMERZEUGER



**0,8  
kW**

LWA  
**94 dB** CE

→ mod. **G2200 - 4T**

**MOTOGENERATORE**

MOTOR GENERATOR // MOTOGENERADOR // STROMERZEUGER



**2,2  
kW**

LWA  
**100 dB** CE

<b>motore</b> // motor	<b>2T - 63 cc</b>
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	<b>0,65 kW</b>
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	<b>0,8 kW</b>
<b>carburante miscela</b> // fuel mixture // mezcla // Gemisch	<b>2,5 %</b>
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>4 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>17 kg</b>

→ **caricabatterie** // battery charger // carga baterias // Batterieladegerät

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
<b>• 94716</b>		<b>370x310x320</b>	<b>1</b>

<b>motore</b> // motor	<b>4T - 196 cc</b>
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	<b>2 kW</b>
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	<b>2,2 kW</b>
<b>capacità serbatoio olio</b> // oil tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>0,37 L</b>
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>15 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>42 kg</b>

→ **regolatore automatico di tensione (AVR)** // automatic voltage regulator (AVR)  
// regulador automático de voltaje // automatischen Spannungsregler

→ **caricabatterie** // battery charger // carga baterias // Batterieladegerät

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
<b>• 94717</b>		<b>605x445x450</b>	<b>1</b>

→ mod. **G3300 - 4T**

**MOTOGENERATORE**

MOTOR GENERATOR // MOTOGENERADOR // STROMERZEUGER



**3,3  
kW**

LWA  
**96 dB**  
CE

→ mod. **G5500 - 4T**

**MOTOGENERATORE**

MOTOR GENERATOR // MOTOGENERADOR // STROMERZEUGER



**5,5  
kW**

LWA  
**96 dB**  
CE

<b>motore</b> // motor	<b>4T - 270 cc</b>
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	<b>3 kW</b>
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	<b>3,3 kW</b>
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>25 L</b>
<b>capacità serbatoio olio</b> // oil tank capacity // capacidad depo- sito aceite // Ölbetankinhalt	<b>1 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>63 kg</b>

→ **regolatore automatico di tensione (AVR)** // automatic voltage regulator (AVR)  
// regulador automático de voltaje // automatischen Spannungsregler

→ **caricabatterie** // battery charger // carga baterias // Batterieladegerät

<b>YAMATO</b>	<b>LxPxH mm</b>	
• 94718	695x530x560	1

<b>motore</b> // motor	<b>4T - 389 cc</b>
<b>potenza nominale</b> // rated power // potencia nomina // Nominaleistung	<b>5 kW</b>
<b>potenza max</b> // max power // potencia max // Höchstleistung	<b>5,5 kW</b>
<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>25 L</b>
<b>capacità serbatoio olio</b> // oil tank capacity // capacidad deposito aceite // Ölbetankinhalt	<b>1 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>85 kg</b>

→ **regolatore automatico di tensione (AVR)** // automatic voltage regulator (AVR)  
// regulador automático de voltaje // automatischen Spannungsregler

→ **caricabatterie** // battery charger // carga baterias // Batterieladegerät

<b>YAMATO</b>	<b>LxPxH mm</b>	
• 94719	695x530x560	1

→ mod. **HCM 650**

**BETONIERA**

CONCRETE MIXER // HORMIGONERA // BETONMISCHER

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>650 watt</b>
<b>capacità</b> // capacity // capacidad // Inhalt	<b>160 L</b>
<b>apertura bocca</b> // drum opening // abertura boca // Trommelweite	<b>Ø 400 mm</b>
<b>velocità rotazione</b> // rotation speed // velocidad // UpM	<b>32 g/min</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>52 Kg</b>

<b>YAMATO</b>			
• 98623		fornita smontata / disassembled / desmontada / Abmontiert	1



## → mod. H 250

### PARANCHI ELETTRICI A FUNE 125-250 KG

ELECTRIC ROPE HOISTS 125-250 KG // POLIPASTOS ELECTRICOS 125-250 KG // ELEKTRISCHE SEILWINDEN 125-250 KG



CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>500 watt</b>
<b>velocità salita-discesa</b> // up/down speed // velocidad de izaje // Auf-Ab-Geschwindigkeit	<b>10 m/min</b>
<b>cavo acciaio antigiro</b> // anti-twisting steel cable // cavo de acero // Stahlkabel	<b>3,05 mm</b>
<b>servizio intermittente periodico S-3</b> // S-3 periodic intermittent service // Betrieb intermittierend periodisch	<b>20 %</b>
<b>tensione</b> // voltage // tension de la red // Spannung	<b>230 V-50 Hz</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>12 kg</b>

→ **pulsantiera pensile** // pendant // pulsadores colgantes // Hängesteuerpult

→ **completo di carrucola** // with pulley // con poleas // mit Riemenscheiben

<b>YAMATO</b>		<b>altezza sollevamento / lifting height / altura de elevación / Hebehöhe</b>		
• 91421		18\9 m	1	2

## → mod. H 500

### PARANCHI ELETTRICI A FUNE 250-500 KG

ELECTRIC ROPE HOISTS 250-500 KG // POLIPASTOS ELECTRICOS 250-500 KG // ELEKTRISCHE SEILWINDEN 250-500 KG



CE

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>900 watt</b>
<b>velocità salita-discesa</b> // up/down speed // velocidad de izaje // Auf-Ab-Geschwindigkeit	<b>10 m/min</b>
<b>cavo acciaio antigiro</b> // anti-twisting steel cable // cavo de acero // Stahlkabel	<b>4,2 mm</b>
<b>servizio intermittente periodico S-3</b> // S-3 periodic intermittent service // Betrieb intermittierend periodisch	<b>25 %</b>
<b>tensione</b> // voltage // tension de la red // Spannung	<b>230 V-50 Hz</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>17 kg</b>

→ **pulsantiera pensile** // pendant // pulsadores colgantes // Hängesteuerpult

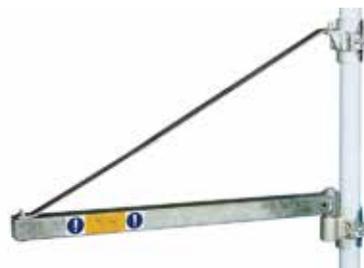
→ **completo di carrucola** // with pulley // con poleas // mit Riemenscheiben

<b>YAMATO</b>		<b>altezza sollevamento / lifting height / altura de elevación / Hebehöhe</b>		
• 91422		18\9 m	1	2



## SUPPORTO A BANDIERA

SUPPORT ARM // ATAQUE A BANDERA // DREI-PUNKTGESTELLE



<b>YAMATO</b>		<b>L</b> mm	<b>p.ta / load cap. / Kapazität</b>	
• 91423		1100	300 Kg	1
• 91436		750	600 Kg	1

→ mod. **1,2/15**

## IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.200 watt</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>17 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>32 mm</b>
<b>serbatoio</b> // tank // depósito // Behälter	<b>15 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>7 kg</b>

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör	
• 95815	8 000071 958158	1,5 m tubo flessibile + set
		1

→ mod. **1,2/20**

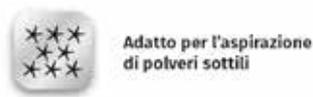
## IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.200 watt</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>17 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>32 mm</b>
<b>serbatoio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>20 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>7 kg</b>

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör	
• 95821	8 000071 958219	1,5 m tubo flessibile + set
		1



→ mod. **1,4/30N**

**IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI**

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1400 watt</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>17 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>32 mm</b>
<b>serbatoio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>30 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>9 kg</b>

→ **con presa elettroutensili** // with power tool socket // con presa para herramienta eléctrica // mit Steckdose für Elektrowerkzeug

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accesorios / Zubehör	
• 95827	1,5 m tubo flessibile + set	1

→ mod. **1,4/30K**

**IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI**

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER

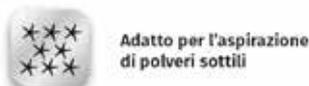


<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1400 watt</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>18 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>32 mm</b>
<b>serbatoio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>30 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>8,50 kg</b>

→ **con presa elettroutensili** // with power tool socket // con presa para herramienta eléctrica // mit Steckdose für Elektrowerkzeug

- **pulsante per pulizia filtro** // filter cleaning button // botón de limpieza del filtro // Taste für Filterreinigung
- **doppio filtro (filtro tessuto - filtro HEPA)** // double filter (fabric filter - HEPA filter) // doble filtro (filtro de tela - filtro HEPA) // Doppelfilter (Tuchfilter - HEPA Filter)
- **adatto per l'aspirazione di polveri sottili** // suitable for fine dust // para polvo fino // Geeignet für feinen staub

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accesorios / Zubehör	
• 99289	1,5 m tubo flessibile + set	1



→ mod. **1,2/50N**

**IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI**

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER

**1200 watt**

**MOTORE BISTADIO**



CE

35 mm

→ mod. **1,0/70 3POWER**

**IDROASPIRATORE PER SOLIDI E LIQUIDI**

WET & DRY VACUUM CLEANER // HIDROASPIRADOR PARA SOLIDOS Y LIQUIDOS // NASS-UND TROCKENSAUGER

**1000 watt x3**



CE

38 mm

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.200 watt bistadio</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>19 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>35 mm</b>
<b>serbatoio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>50 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>13,80 kg</b>

<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1.000 x 3 watt</b>
<b>potenza aspirazione</b> // vacuum power // potencia de aspiración // Luftleistung	<b>20 Kpa</b>
<b>Ø tubo</b> // tube Ø	<b>38 mm</b>
<b>serbatoio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>70 L</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>27 kg</b>

→ **con presa elettroutensili** // with power tool socket // con presa para herramienta eléctrica // mit Steckdose für Elektrowerkzeug

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör	
• 95893	8 000071 958936	1,5 m tubo flessibile + set
		1

<b>YAMATO</b>	<b>accessori / accessories</b> accessorios / Zubehör	
• 95894	8 000071 958943	2,5 m tubo flessibile + set
		1



Aspirazione liquidi



Adatto per l'aspirazione di polveri sottili



Aspirazione solidi



Dispositivo soffiante

→ mod. **CINIX**

**ASPIRACENERE ELETTRICO**

ASH VACUUM CLEANER // ASPIRADOR PARA CENIZA // ASCHSAUGER



<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>800 watt</b>
<b>serbatoio acciaio inox</b> // stainless steel tank // depósito // Behälter	<b>15 L</b>
<b>tubo</b> // tube // tubo // Rohr	<b>40 mm</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>3 kg</b>

→ **motore silenziato** // silenced motor // motor silencioso // Motor dämpfen

→ **funzione aspirazione e soffiaggio** // suction and blowing functions // función aspiración y soplado // Sauger und Bläser

<b>YAMATO</b>		<b>accessori / accessories</b> accesorios / Zubehör	
• 93740		1,25 m Tubo flessibile acciaio	1

**ACCESSORI PER ASPIRACENERE \*CINIX\***

\*CINIX\* ASH VACUUM CLEANER ACCESSORIES // ACCESORIOS PARA ASPIRADOR \*CINIX\* // ZUBEHÖR FÜR \*CINIX\* ASCHSAUGER



→ **filtro** // filter // filtro // Einsatzfilter

<b>YAMATO</b>		<b>per / for / para / für</b>		
• 61413		cod. 93740 e 95159		1



→ **tubo e bocchetta** // tube and nozzle // tubo y lanza // Schlauch und Rohransatz

<b>YAMATO</b>		<b>per / for / para / für</b>		
• 61414		cod. 93740		1

**ACCESSORI PER IDROASPIRATORI**

VACUUM CLEANER ACCESSORIES // ACCESORIOS PARA HIDROASPIRADORES // ZUBEHÖR FÜR NASS-UND TROCKENSAUGER



→ **filtro in tessuto** // cloth filter // filtro de tela // tuchfilter

<b>YAMATO</b>		<b>per / for / para / für</b>		
• 99333		per cod. 99289	1	10



→ **filtro** // filter // filtro // Einsatzfilter

<b>YAMATO</b>		<b>per / for / para / für</b>		
• 61675		cod. 95894	1	1

## ACCESSORI PER IDROASPIRATORI

VACUUM CLEANER ACCESSORIES // ACCESORIOS PARA HIDROASPIRADORES // ZUBEHÖR FÜR NASS-UND TROCKENSAUGER



→ **filtro HEPA** // HEPA filter // filtro hepa // HEPA-filter

YAMATO		per / for / para / für		
• 61672		per cod. 95827-95893	1	10
• 99332		per cod. 99289	1	10



→ **sacchetti raccogli polvere in carta** // dust paper bags // sacos recogepolvo // Papiersack

YAMATO		per / for / para / für		
• 96199		15 L - 95815	5	1
• 96200		20 L - 95821	5	1
• 96202		30 L - 95827-99289	5	1
• 96201		50 L - 95893	5	1

## ACCESSORI PER IDROASPIRATORI

VACUUM CLEANER ACCESSORIES // ACCESORIOS PARA HIDROASPIRADORES // ZUBEHÖR FÜR NASS-UND TROCKENSAUGER



**tubo** // tube // tubo // Schlauch Ø 32 x 1,5 m

YAMATO		per / for / para / für	
• 61671		cod. 95815-95821-95827	1

**tubo** // tube // tubo // Schlauch Ø 35 mm x 1,5 m

YAMATO		per / for / para / für	
• 61676		cod. 95893	1

**tubo** // tube // tubo // Schlauch Ø 38 mm x 1,5 m

YAMATO		per / for / para / für	
• 61674		cod. 95894	1



**tubo** // tube // tubo // Schlauch Ø 32 mm

YAMATO		per / for / para / für		
• 61673		cod. 95815-95821-95827-99289	1	1

**1,0  
Hp**

**24  
Litri**

**8  
bar**

59 dB

CE



→ mod. **Silenziato**

### COMPRESSORE OILLESS CARRELLATO

MOBILE AIR COMPRESSOR // COMPRESOR MOBIL // LUFTKOMPRESSORE

<b>capacità serbatoio</b> // fuel tank // capacidad deposito // Tankinhalt	<b>24 L</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1 HP</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>1.440</b>
<b>max pressione</b> // max press. // presión max // max. Druck	<b>8 bar</b>
<b>tensione di esercizio</b> // mains supply // tension de la red // Spannung	<b>230 V - 50 Hz</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>18,30 kg</b>

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 52550		540x330x540	1



**1,5  
Hp**

**6  
litri**

**8  
bar**

CE

→ mod. **OILLESS**

### COMPRESSORE - Fisso

AIR COMPRESSOR - Fixed // COMPRESOR SIN LUBRICACIÓN - fijo // LUFTKOMPRESSORE ÖLLOSEN - fix

<b>capacità serbatoio</b> // tank capacities // capacidad de tanche // Tankinhalt	<b>6 L</b>
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	<b>1,5 HP</b>
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>2.850</b>
<b>max pressione</b> // max pressure // presión max // max. Druck	<b>8 bar</b>
<b>tensione di esercizio</b> // operating voltage // tension de la red // Spannung	<b>230 V - 50 H</b>
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	<b>15,70 kg</b>

→ **manometro in metallo** // metal pressure gauge // medidor de presión de metal // Metall-Manometer

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 92845		420x232x440	1

→ mod. **24/2 M1CD****COMPRESSORE - Carrellato**

AIR COMPRESSOR - Mobile // COMPRESOR - mobil // LUFTKOMPRESSORE - beveglich

<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	24 L
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	2 HP
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	2.850
<b>max pressione</b> // max pressure // presión max // max. Druck	8 bar
<b>tensione di esercizio</b> // operating voltage // tensión de la red // Spannung	230 V ~ 50 Hz
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	25 kg

→ **doppio manometro in metallo** // double metal pressure gauge // doble medidor de presión de metal // Doppelmetall-Manometer→ **connettore rapido in ottone** // brass quick-fit adaptor // adaptador de latón // Messingadapter

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 92847		580x255x580	1

**2 HP****24 litri****8 bar**

CE

→ mod. **50/2 M1CD****COMPRESSORE - Carrellato**

AIR COMPRESSOR - Mobile // COMPRESOR - mobil // LUFTKOMPRESSORE - beveglich

<b>capacità serbatoio</b> // tank capacity // capacidad deposito // Tankinhalt	50 L
<b>potenza</b> // power // potencia // Leistung	2 HP
<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	2.850
<b>max pressione</b> // max pressure // presión max // max. Druck	8 bar
<b>tensione di esercizio</b> // operating voltage // tensión de la red // Spannung	230 V ~ 50 Hz
<b>peso</b> // weight // peso // Gewicht	34 kg

→ **doppio manometro in metallo** // double metal pressure gauge // doble medidor de presión de metal // Doppelmetall-Manometer→ **connettore rapido in ottone** // brass quick-fit adaptor // adaptador de latón // Messingadapter

<b>YAMATO</b>		<b>LxPxH</b> mm	
• 92848		765x330x715	1

**2 HP****50 litri****8 bar**

CE



**AVVITATORE AD IMPULSI PNEUMATICO - Professional**

AIR IMPACT WRENCHES - Professional // Llaves impacto neumaticos - Professional // Druckluftstoßschrauber - Professional



**AVVITATORE AD IMPULSI PNEUMATICO - Kit 17 pezzi**

AIR IMPACT SCREWDRIVER - 17 pcs set // Lave impacto neumatico - juego 17 p.zas // Druckluftstoßschrauber - 17-teiliger Satz



<b>avvitatore</b> // screwdriver // llave impacto // Schrauber	<b>cod.99449</b>
<b>prolunga</b> // extension // alargador // Verlängerung	<b>120 mm</b>
<b>10 bussole a macchina</b> // 10 impact wrenches // casquillos // Steckschlüssel	<b>9±27 mm</b>

→ **accessori** // accessories // accesorios // Zubehör

<b>YAMATO</b>				
<b>• 99451</b>		kit 17 pezzi	1	5

<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // U.p.M.	<b>7.500</b>
<b>consumo a vuoto</b> // no-load consumption // consumo en vacio // Luftverbrauch ohne Last	<b>184 L/min</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // par máxima // Höchstdrehmoment	<b>610 N/m</b>
<b>lunghezza</b> // length // longitud // Länge	<b>190 mm</b>

→ **frizione flottante battente** // beating floating clutch // fricción batiente // Schwebe-Schlagkupplung

<b>YAMATO</b>			<b>att.</b>	<b>bar</b>	<b>Kg</b>		
<b>• 99448</b>		1/2"	1/4"	6,3	2,10	1	10

**AVVITATORE AD IMPULSI PNEUMATICO**

AIR IMPACT SCREWDRIVER // LLAVES IMPACTO NEUMATICOS // DRUCKLUFT-STOSSSCHRAUBER



**TRAPANO PNEUMATICO**

AIR DRILL // TALADRO NEUMATICO // DRUCKLUFTBOHRMASCHINE



<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // UpM	<b>1.800</b>
<b>consumo a vuoto</b> // no-load consumption // consumo en vacio // Luftverbrauch ohne Last	<b>114 L/min</b>
<b>lunghezza</b> // length // longitud // Länge	<b>170 mm</b>

<b>YAMATO</b>		<b>Ø mm</b>	<b>att.</b>	<b>bar</b>	<b>Kg</b>		
<b>• 99452</b>		10	1/4"	6,3	1,1	1	10

<b>giri minuto</b> // R.P.M. // velocidad // U.p.M.	<b>7.000</b>
<b>consumo a vuoto</b> // no-load consumption // consumo en vacio // Luftverbrauch ohne Last	<b>114 L/min</b>
<b>coppia massima</b> // max torque // par máxima // Höchstdrehmoment	<b>310 N/m</b>
<b>lunghezza</b> // length // longitud // Länge	<b>193 mm</b>

→ **frizione flottante battente** // beating floating clutch // fricción batiente // Schwebe-Schlagkupplung

<b>YAMATO</b>			<b>att.</b>	<b>bar</b>	<b>Kg</b>		
<b>• 99449</b>		1/2"	1/4"	6,3	2,2	1	10

## TRAPANO PNEUMATICO - Reversibile

REVERSIBLE AIR DRILL // TALADRO NEUMATICO REVERSIBLE // DRUCKLUFTBOHRMASCHINE - Drehsinn-umschaltung



**giri minuto** // R.P.M. // velocidad // UpM **1.800**

**consumo a vuoto** // no-load consumption // consumo en vacío // Luftverbrauch ohne Last **106 L/min**

**lunghezza** // length // longitud // Länge **170 mm**

YAMATO		Ø mm	att.	bar	Kg	☐	☐
• 99453		10	1/4"	6,3	1,1	1	10

## SMERIGLIATRICE DIRITTA PNEUMATICA

AIR MINI DIE GRINDER // AMOLADORA RECTA NEUMATICA // DRUCKLUFT-GERADESCHLEIFMASCHINE



**mandrino** // chuck // portabrocas // Spannzfute **3-6 mm**

**giri minuto** // R.P.M. // velocidad // UpM **22.000**

**consumo a vuoto** // no-load consumption // consumo en vacío // Luftverbrauch ohne Last **128,3 L/min**

**lunghezza** // length // longitud // Länge **173 mm**

→ **scarico aria posteriore** // rear air exhaust // descarga de aria posterior // Abluft hinten

YAMATO		Ø mm	att.	bar	Kg	☐	☐
• 99454		3 - 6	1/4"	6,3	0,58	1	10

## SMERIGLIATRICE DIRITTA PNEUMATICA - Kit 14 pezzi

AIR MINI DIE GRINDER - 14 pcs set // Amoladora recta neumatica - juego 14 p.zas // Druckluft-geradeschleifmaschine - 14-teiliger Satz



**smegliatrice** // grinder // amoladora // Schleifmaschine **cod. 99454**

→ **10 mole a gambo** // 10 grinding stones // muelas con vastago // Schleifscheiben mit Schaft

→ **accessori** // accessories // accesorios // Zubehör

YAMATO		☐	☐
• 99455		1	10

## SCALPELLATORE PNEUMATICO - Con 4 scalpelli

AIR HAMMER - With 4 chisels // Martillo neumatico - con 4 cinceles // Druckluftmeißel - mit 4 Meißel



**attacco cilindrico** // cylindrical connector // vastaga cilindrico // Zylinderanschluss **10,20**

**colpi min.** // b.p.m. // golpes // Schläge Min. **4.500**

**consumo a vuoto** // no-load consumption // consumo en vacío // Luftverbrauch ohne Last **79,2 L/min**

**corsa scalpelli** // chisel stroke // vaivén cinceles // Meißelhub **43 mm**

**lunghezza** // length // longitud // Länge **130 mm**

YAMATO		mm	att.	bar	Kg	☐	☐
• 99457		10,2	1/4"	6,3	1,30	1	10

## SCALPELLATORE PNEUMATICO - Con 5 scalpelli

AIR HAMMER - With 5 chisels // Martillo neumatico - con 5 cinceles // Druckluftmeißel - mit 5 Meißel



## MOLLE PER SCALPELLATORI 2 PEZZI

CHISEL SPRINGS - 2 pcs set // ACCESORIOS - para martillos neumaticos // ZUBEHÖR - für Druckluftmeißel



<b>MAURER</b>		<b>set 2 pz.</b> pcs. / p.zas / tlg.	
• 83593		molle ritegno / coil springs / muelle recambio / Rückschlagfedern	36

## MOLE ROTATIVE CORINDONE - Con gambo

ALUMINIUM OXIDE MOUNTED STONES - With shank // ESCOFINAS SURTIDAS - con vástago // ROTATIONSSCHLEIFSCHEIBEN AUS KORUND - mit Schaft



<b>gambo</b> // shank // vástago // Schaft	<b>6 mm</b>
--	-------------

<b>MAURER</b>			
• 80905		5 pezzi / pcs / p.zas / tlg	12

<b>gambo</b> // shank // vástago // Schaft	<b>3-6 mm</b>
--	---------------

<b>MAURER</b>			
• 80906		10 pezzi / pcs / p.zas / tlg	12

<b>attacco esagonale</b> // hexagonal connection // vastaga exagonale // sechskant anschluss	<b>19,05 mm</b>
--	-----------------

<b>colpi min.</b> // b.p.m. // golpes // Schläge Min.	<b>3.500</b>
---	--------------

<b>consumo a vuoto</b> // no-load consumption // consumo en vacío // Luftverbrauch ohne Last	<b>65,1 L/min</b>
--	-------------------

<b>corsa scalpelli</b> // chisel stroke // vaivén cinceles // Meißelhub	<b>66 mm</b>
---	--------------

<b>lunghezza</b> // length // longitud // Länge	<b>170 mm</b>
---	---------------

<b>YAMATO</b>		<b>att.</b>	<b>bar</b>	<b>Kg</b>			
• 99458		19,05	1/4"	6,3	1,55	1	10

## SCALPELLI ESAGONALI SET 5 PEZZI

HEXAGON CHISELS - 5 pcs set // ACCESORIOS - para martillos neumaticos // ZUBEHÖR - für Druckluftmeißel



<b>MAURER</b>		<b>set 5 pz.</b> / pcs. p.zas / tlg.		
• 83592		scalpelli / chisels / cinceles / Meißel	19,05	30

### PISTOLE SOFFIAGGIO - Canna corta

BLOW GUNS - Short nozzle // PISTOLAS SOPLADORAS - lanza corta // BLASPISTOLEN - kurzes Rohr



- **corpo in alluminio** // aluminium body // cuerpo de aluminio // Aluminiumkörper
- **finitura sabbiata** // sandblasted finish // acabado con chorro de arena // sandgestrahlte Finish

<b>MAURER</b>			
• 94006		1	20

### PISTOLE SOFFIAGGIO - Canna lunga

BLOW GUNS - Long nozzle // PISTOLAS SOPLADORAS - lanza larga // BLASPISTOLEN - langes Rohr



- **corpo in alluminio** // aluminium body // cuerpo de acero // Aluminium-Schale
- **finitura sabbiata** // sandblasted finish // acabado con chorro de arena // sandgestrahlte Finish

<b>MAURER</b>			
• 94007		1	20

### PISTOLA LAVAGGIO ARIA-ACQUA

WATER-AIR WASHING GUN // LANZA LAVADO AIRE-AGUA // LUFT-WASSER-REINIGUNGSPISTOLE



- **finitura sabbiata** // sandblasted finish // acabado con chorro de arena // sandgestrahlte Finish

<b>MAURER</b>			
• 94013		1	10

attacco acqua Ø 12 mm / Water hose / ataque agua / Wasseranschluß

### PISTOLE GONFIAGGIO CON MANOMETRO

TYRE INFLATING GUNS // PISTOLA DE INFLADO // AUFBLASPISTOLEN MIT MANOMETER



**manometro** // gauge // Manometer Ø 60 mm

**testina gonfiaggio** // inflating head // boquilla inflado // Blaskopf 25 W

**tubo gomma** // rubber hose // tubo goma // Gummischlauch 300 mm

<b>MAURER</b>			
• 94010		scala 0-10 bar 0-140 psi / scale / scalera / Skala	1 10

### PISTOLE LAVAGGIO - Serbatoio 1 L

WASHING GUNS - 1 L tank // PISTOLAS DE LAVADO - depósito 1 l // REINIGUNGSPISTOLE - 1 l Behälter



- **regolatore consumo aria** // air regulator // regulador de aire // Luftregler

- **ugello regolabile** // adjustable nozzle // regulador de boquilla // Vertellbare Düse

<b>MAURER</b>			
• 94011		serbatoio acc. verniciato / painted tank / depósito pintado / lackierter Behälter	1 10
• 94012		serbatoio alluminio / aluminium tank / depósito aluminio / Alubehälter	1 10

**AEROGRAFI SERBATOIO INFERIORE - 1 L**

BOTTOM TANK PAINT SPRAY GUNS - 1 L // PISTOLAS DE PINTAR DEPOSITO INFERIOR - L 1 // SPRITZPISTOLEN MIT BEHÄLTER UNTEN - L 1



- **serbatoio in alluminio** // aluminium tank // deposito de aluminio // Alu-Behälter
- **finitura sabbata** // sandblasted finish // acabado con chorro de arena // sandgestrahit Finish

<b>MAURER</b>		<b>Ø ugello / nozzle</b> boquilla / Düse		
• 94014		1,5 - 1,8 - 2,0 mm	1	10

**AEROGRAFI SERBATOIO SUPERIORE - 125 g**

UPPER TANK PAINT SPRAY GUNS - 125 g // PISTOLAS DE PINTAR DEPOSITO SUPERIOR - 125 g // SPRITZPISTOLEN MIT BEHÄLTER OBEN - 125 g



- **sistema di precisione** // precision system // sistema de precision // Präzisions-Aluminium lackiert
- **serbatoio plastica** // plastic tank // deposito de plastico // tank plastic

<b>MAURER</b>		<b>Ø ugello / nozzle</b> boquilla / Düse		
• 95722		1 mm	1	20

**AEROGRAFI SERBATOIO SUPERIORE - 0,6 L**

TOP TANK PAINT SPRAY GUNS - 0.6 L // PISTOLAS DE PINTAR DEPOSITO SUPERIOR - L 0,6 // SPRITZPISTOLEN MIT BEHÄLTER OBEN - L 0,6



- **serbatoio plastica** // plastic tank // deposito de plastico // tank plastic
- **finitura sabbata** // sandblasted finish // acabado con chorro de arena // sandgestrahit Finish

<b>MAURER</b>		<b>Ø ugello / nozzle</b> boquilla / Düse		
• 94015		1,5 - 1,8 - 2,0 mm	1	10



- **di precisione in alluminio** // aluminium precision // de aluminio pintado // Präzisions-Aluminium lackiert
- **serbatoio plastica** // plastic tank // deposito de plastico // tank plastic

<b>MAURER</b>		<b>Ø ugello / nozzle</b> boquilla / Düse		
• 95670		0,8 mm	1	20

**ACCESSORI ARIA COMPRESSA - Kit 5 pezzi**

AIR TOOLS ACCESSORIES - 5 pcs set // ACCESORIOS NEUMATICOS - Juego 5 p.zas // DRUCKLUFTZUBEHÖR - 5-teiliger Satz



- **pistola soffiaggio** // blow gun // pistola sofladora // Blaspistole
- **pistola gonfiaggio con manometro** // inflating gun + gauge // pistola de inflado // Aufblaspistole mit Manometer
- **pistola lavaggio** // washing gun // pistola de lavado // Reinigungspistole
- **aerografo serbatoio inferiore** // paint spray gun - lower tank // pistola de pintar - depósito inferior // Spritzpistole Behälter unten
- **tubo spiralato** // spiral hose // manguera espiralada // Spiralschlauch

<b>MAURER</b>				
• 82963		Kit 5 pezzi / pcs. / p.zas / tlg.	5	8

**ACCESSORI ARIA COMPRESSA - Kit 3 pezzi**

AIR TOOLS ACCESSORIES - 3 pcs set // ACCESORIOS NEUMATICOS - Juego 3 p.zas // DRUCKLUFTZUBEHÖR - 3-teiliger Satz



- **pistola soffiaggio** // blow gun // pistola sofladora // Blaspistole
- **pistola gonfiaggio con manometro** // inflating gun + gauge // pistola de inflado // Aufblaspistole mit Manometer
- **tubo spiralato 5 m** // 5m spiral hose // manguera espiralada // Spiralschlauch

<b>MAURER</b>				
• 93637		Kit 3 pezzi / pcs. / p.zas / tlg.	3	10



**ATTACCHI A BAIONETTA**

BAYONET CONNECTIONS // RACORS BAYONETA // BAJONETTANSCHLÜSSE



MAURER		Ø mm		
51994		8x17	2	5
51993		6x14	2	5

**RACCORDO - Con dado fresato**

FITTING - With milled nut // RACOR CON TUERCA CIERRE // ANSCHLUSS - mit gefräste Mutter



MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
51995		1 1/4"	2	5

**RACCORDO GIUNZIONE - Con 2 dadi fresati**

DOUBLE FITTING - With 2 milled nuts // RACOR CIERRE CON 2 TUERCAS // VERBINDUNG - mit zwei gefrästen Muttern



MAURER				
51996			1	5

**DADI FRESATI**

MILLED NUTS // TUERCAS CIERRE // GEFRÄSTE MUTTERN



MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
51998		3/8"	2	5
51997		1/4"	2	5

**INNESTI RAPIDI - Con portagomma**

QUICK CONNECTORS - With hose fitting // RACORS RAPIDOS CON CONECTOR // SCHNELLANSCHLÜSSE - mit Gummihalter



MAURER		Ø mm		
52000		8x17	1	5
51999		6x14	1	5

**INNESTI RAPIDI - Filettati**

QUICK CONNECTORS - Threaded // RACORS RAPIDOS MACHO // SCHNELLANSCHLÜSSE - mit Gewinde



MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
52002		3/8" M	2	5
52001		1/4" M	2	5
• 94041		1/4" F	1	20

**INNESTO RAPIDO - Con attacco a baionetta**

QUICK CONNECTOR - With bayonet fitting // RACORS RAPIDOS A BAYONETA // SCHNELLANSCHLUSS - mit Bajonett



MAURER				
52003			2	5

**INNESTO RAPIDO - Con molla a spirale**

QUICK CONNECTOR - With spiral spring // RACOR RAPIDO CON MUELLE ESPIRAL // SCHNELLANSCHLUSS - mit Spiralfelder



MAURER		Ø mm		
52008		6x8	1	5

### RUBINETTI RAPIDI - Con portagomma

QUICK CONNECTION TAPS - With hose fitting // ENCHUFES RAPIDOS CON CONECTOR // SCHNELLHAHNE - mit Gummihalter



MAURER		Ø mm		
52005		8x17	1	5
52004		6x14	1	5

### RUBINETTI RAPIDI - Filettati

QUICK CONNECTION TAPS - Threaded // RACORS RAPIDOS MACHO // SCHNELLANSCHLÜSSE - mit Gewinde



MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
52007		3/8"	1	5
52006		1/4"	1	5

### RUBINETTO RAPIDO - Con molla a spirale

QUICK CONNECTION TAP - With spiral spring // ENCHUFE RAPIDO CON MUELLE ESPIRAL // SCHNELLHAHN - mit Spiralfeder



MAURER		Ø mm		
52009		6x8	1	5

### ATTACCO A BAIONETTA - Con molla a spirale

BAYONET FITTING - With spiral spring // RACOR BAYONETA CON MUELLE ESPIRAL // BAJONETTANSCHLUSS - mit Spiralfeder



MAURER		Ø mm		
52030		6x8	1	5

### RUBINETTI DI LINEA - Con dado fresato

LINE TAPS - With milled nut // ENCHUFES CON TUERCAS CIERRE // LEITUNGSANSCHLÜSSE - mit gefräster Mutter



MAURER		attacco / shank vastago / Zapfen		
52031		1/4"	1	5
51987		3/8"	1	5

### TESTINA GONFIAGGIO

CLIP-ON CONNECTOR // BOQUILLA INFLADO // AUFBLASKOPF



MAURER		mod.		
51985		25 W	1	5

### TUBO A SPIRALE POLIETILENE CON RACCORDI Ø 6X8 MM

RECOIL HOSE - Ø 6x8 mm - polyethylene with Ø 6x8 mm fittings // MANGUERA ESPIRAL - Ø 6x8 mm // SPIRALSCHLAUCH - Ø 6x8 mm



→ innesto rapido e attacco a baionetta // quick-fit and bayonet socket // racor rapido // Schnellanschlüsse

MAURER		lunghezza / length longitud / Länge		
• 82685		7,5 m	1	50
• 82686		15 m	1	10

## DISTRIBUZIONE



Punte per trapani.  
*Drills.*  
**Austria**



Utensileria manuale - Carrelli  
Strumenti di misura - Casseforti  
Siliconi - Illuminazione.  
*Hand tools - Hand trucks - Sealants  
Measuring instruments - Lighting.*



Utensili manuali professionali  
per meccanica ed edilizia.  
*Mechanic and building  
professional hand tools.*



Macchine ed attrezzi per giardino.  
*Equipment and garden tools.*



Utensili elettrici - a batteria  
Utensili aria compressa - Saldatrici  
*Electric and cordless tools  
Air tools - Welding.*

N.B. I dati e le caratteristiche tecniche dei prodotti riportati sul presente catalogo si intendono puramente indicativi.

Le potenze indicate per i vari motori sono da considerarsi nominali.  
Ferritalia si riserva di apportare in qualsiasi momento variazioni alle caratteristiche tecniche e misure di tutti i modelli illustrati.

Ferritalia reserves the right to make changes in his products without notice.

Ferritalia se reserva el derecho de sustituir cualquier producto de este catálogo por otro similar, si así lo aconsejase el mercado.

Technische Änderungen der Katalogartikel sowie Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten.

Finito di stampare agosto 2019



**YAMATO®**



**FERRITALIA società cooperativa**  
via Longhin, 71 - 35129 PADOVA (ITALY)  
tel. +39 049 8076244 - 049 8076018  
fax +39 049 8071259  
[www.ferritalia.it](http://www.ferritalia.it) | [info@ferritalia.it](mailto:info@ferritalia.it)