

**Caratteristiche Tecniche - Caracteristiques Techniques  
Technical Data - Technische Daten - Caracteristicas Tecnicas**

	BS 440 education	BS 540 education	BS 640 education
Diametro volani mm. Diamètre des volants mm. Flywheels diameter mm. Roller Durchmesser mm. Diametro volantes mm.	440	540	640
Velocità volani g/min. Vitesse volants t/min Flywheel speeds r.p.m. Drehzahl U. min. R.p.m. volantes	1040	950	800
Potenza motore HP (kW) Puissance de moteur CV (kW) Motor power HP (kW) Motorleistung PS (kW) Potencia motor HP (kW)	2(1,5)	2(1,5)	3(2,2)
Altezza max di taglio mm. Hauteur max de coupe mm. Max. cutting height mm. Max.Schnitthöhe mm. Altura max. de corte mm.	320	350	400
Larghezza di taglio mm. Largeur de coupe mm. Cutting width mm. Schnittbreite mm. Ancho de corte mm.	410	520	620
Dimensioni del tavolo mm. Dimensions de la table mm. Table sizes mm. Tischgröße mm. Dimensiones de la mesa mm.	420x580	520x720	600x885
Lunghezza del nastro mm. Longueur de la lame mm. Blade length mm. Blattlänge mm. Largo de la sierra mm.	min. 3650 max 3700	min. 4200 max 4260	min. 4770 max 4810
Bocca d'aspirazione Dust suction outlet Buses d'aspiration Absaugstutzen Bocas de aspiracion	2xØ120	2xØ120	2xØ120
Dimensioni d'ingombro mm. Encombremments mm. Overall dimensions mm. Platzbedarf mm. Dimensiones d'obstruccion mm.	1370x1110x2180 900x760x2180	1540x1170x2310 1060x800x2310	1700x1250x2500 1230x900x2500
Dimensioni imballaggio mm. Dimensions emballage mm Packing dimensions mm. Verpackungdimensions mm. Medidas de embalaje mm.	1200x800x2040	1200x800x2170	1200x800x2360
Peso netto kg. Poids net kg. Net weight kg. Netto Gewicht kg. Peso neto kg.	200	260	380

La ACM si riserva in qualsiasi momento di apportare modifiche a propria discrezione anche senza preavviso alla Spett. Clientela • La C.ie ACM se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes les modifications qu'elle jugera utiles ou nécessaires, sans changer leur caractéristiques essentielles • ACM have the right to modify their products at any time at its discretion, even without prior notice to its customers, without changing their main features • Die Firma ACM hat das Recht, jederzeit Ihre Produkte nach Belieben zu modifizieren, auch ohne den kunden au benachrichtigen • ACM se reserva en cualquier momento de aportar modifcicas a propria discrecion tambien sin avisar ns Estimados clientes.



Speciale per le scuole *Special for school*



# BS education

Sega a nastro didattica  
Scie à ruban didactique  
Educational band saw  
Pädagogische Bandsäge  
Sierras de cinta didáctica

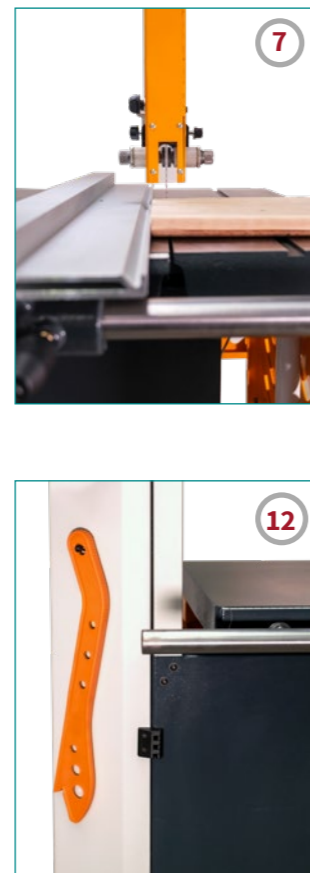
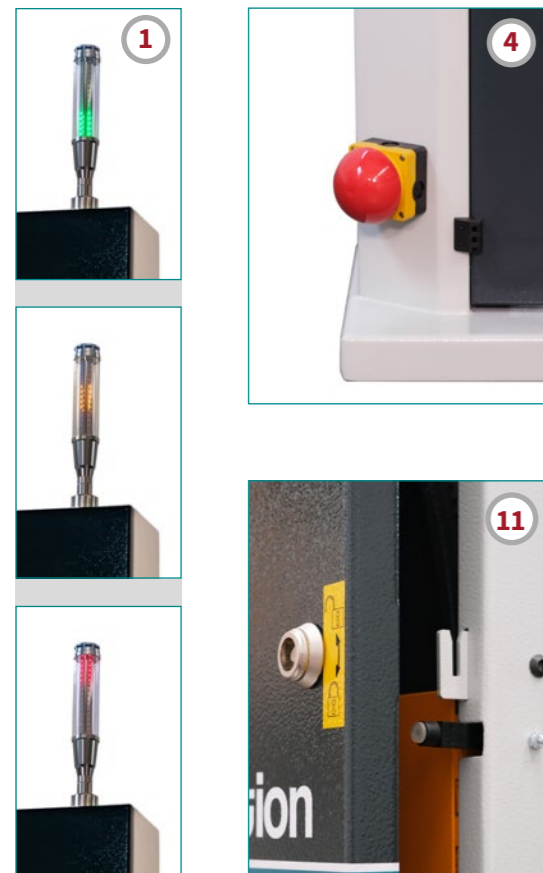


**ACM srl a socio unico**

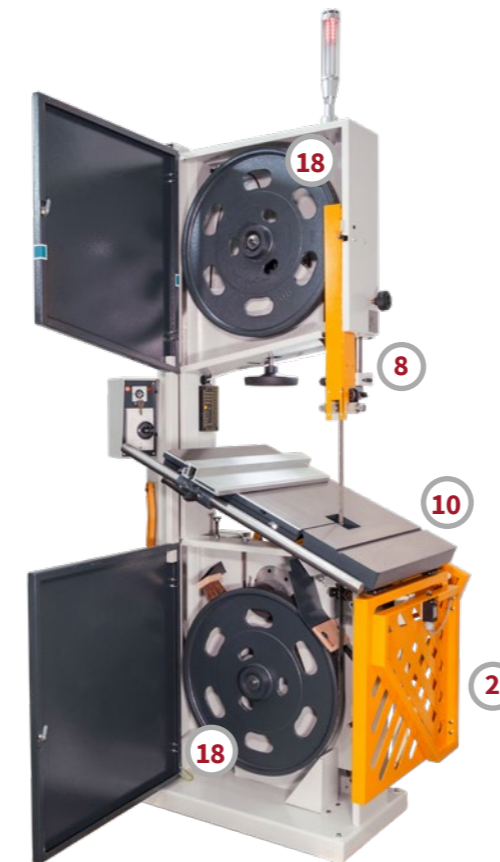
Via A. Einstein, 7 - 42017 Novellara (RE) - Italy  
Tel. +39 0522 652259 / +39 0522 661284 - Fax +39 0522 653433  
E-mail: [acm@acmitaly.com](mailto:acm@acmitaly.com) • [www.acmitaly.com](http://www.acmitaly.com)

## Standard

- 1**  
Indicatore a led dello stato della macchina  
Indicateur led de l'état de la machine  
Led indicator of machine status  
Led-Anzeige des Maschinenstatus  
Indicador led del estado de la máquina
- 2**  
Distanziatori perimetrali con micro di sicurezza  
Éléments périmétriques avec micro-interrupteur de sécurité  
Perimeter spacers with safety microswitch  
Begrenzungselemente mit Sicherheitsmikroschalter  
Distanciadores perimetrales con microinterruptor de seguridad
- 3**  
Box elettrico con abilitazione a chiave  
Coffret électrique avec activation par clé  
Electric box with key activation  
Elektrokasten mit Schlüsselaktivierung  
Cuadro eléctrico con activación por llave
- 4**  
Arresto d'emergenza al piede  
Arrêt d'urgence au pied  
Emergency kick stop  
Notfußstopp  
Parada de emergencia a los pies
- 5**  
Illuminazione zona di taglio  
Éclairage de la zone de coupe  
Lighting in the cutting area  
Beleuchtung im Schneidebereich  
Iluminación del área de corte
- 6**  
Guidalame superiore e inferiore a cuscinetti  
Guide lame supérieur et inférieur à roulements  
Top & bottom sawblade-guide, bearings system  
Obere und Untere sägeblattführung mit Lager  
Guía hojas superior y inferior de cojinetes
- 7**  
Guida parallela  
Guide parallèle  
Parallel guide  
Parallelführung  
Guía paralela
- 8**  
Sollevamento a cremagliera con protezione lama  
Soulèvement à crémaillère avec protection lame  
Rack lifting system with blade protection  
Zahnstangeabhebung mit Blattschutz  
Elevacion a cremallera con proteccion de la sierra
- 9**  
Indicatore di tensione lama  
Indicateur tension lame  
Blade tension indicator  
Spannungszeiger des Blattes  
Indicador de tensión de la hoja
- 10**  
Tavolo inclinabile 0-20°  
Table inclinable 0-20°  
Tilting table 0-20°  
Kipptisch 0-20° echt  
Mesa inclinable 0-20°
- 11**  
Chiusura carter a chiave con respingente  
Serrure de porte avec clé et pare-chocs  
Door lock with key and bumper  
Türschloss mit Schlüssel und Stoßstange  
Cerradura de puerta con llave y parachoques
- 12**  
Spingipezzo di sicurezza  
Poussoir pièce de sécurité  
Safety piece pusher  
Sicherheitsstückschieber  
Empujador de piezas de seguridad

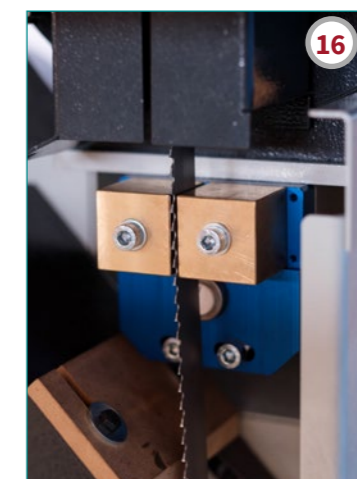
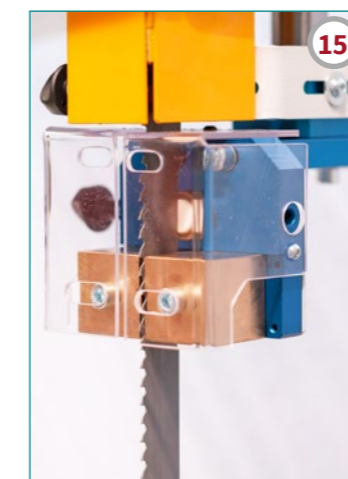


## Seghe a nastro in acciaio carenate Scies à ruban en acier - Steel band-saws Bandsägemaschinen in Stahlausführung gehäuse Sierras de cinta en acero carenadas



## Optional

- 13 - 14**  
Squadretta goniometrica  
Equerre coulissante inclinable  
Orientable sliding mitre fence  
Bewegliche und verstellbarwinkelmaß auf dem Tisch  
Esquadra desplazable y orientable sobre la mesa
- 15 - 16**  
Guidalame a elementi in bronzo e ceramica  
Guide-lame avec éléments en bronze et céramique  
Blade guide with bronze and ceramic  
Sägeblattführung mit Bronze- und Keramik  
Guía de hoja con elementos de bronce y cerámica



- 17**  
Ruote per spostamento  
Roues pour déplacement  
Wheels system - Mobility kit  
Räder für Bewegung  
Ruedas para desplazamiento

- 18\***  
Volani pieni in ghisa  
Volants pleins-fonte  
Cast iron solid flywheels  
Vollen Schwüngrader in Gússeisen  
Volantes de plato en fundición

- 19**  
Motore monofase V230/1/50  
Moteur monophasé V230/1/50  
Single-phase V230/1/50 motor  
Einphasen-Wechselstrommotor V230/1/50  
Motor monofásico V.230/1/50