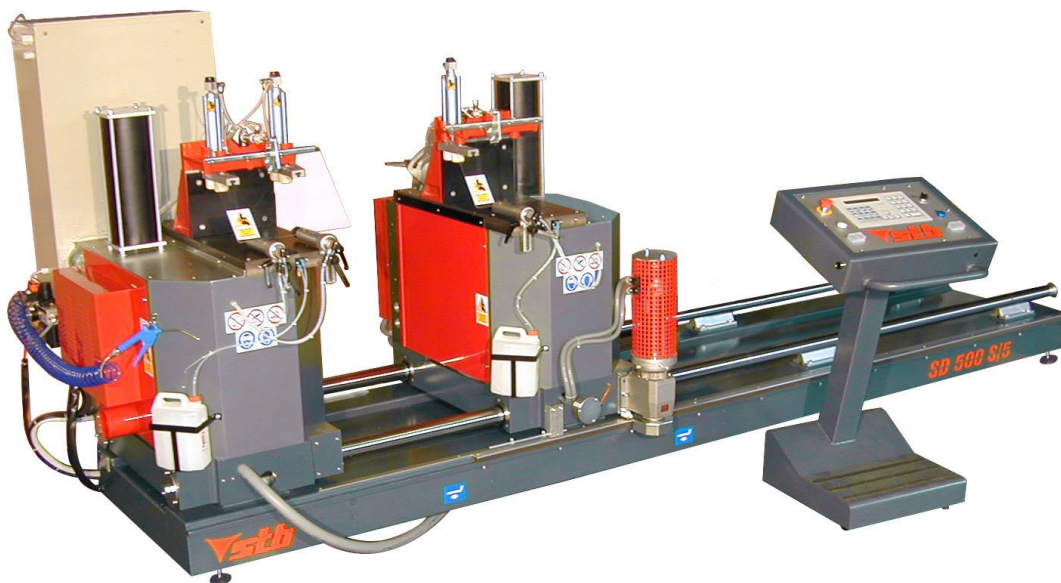


# SD 500



Troncatrice a due teste oleopneumatica con lame ascendenti a scomparsa, con testa Sx fissa e testa Dx mobile.  
Ribaltamento dell'unità di taglio fino a 45° rispetto l'asse verticale (testa Sx a destra e testa Dx a sinistra).  
Possibilità di ottenere gradi intermedi con l'ausilio di fermi meccanici.

*Double-head oleopneumatic mitre saw with ascending retractable blades, with fixed LH and movable RH.  
Cutting unit tilting up to 45° according to vertical axis (LH towards right and RH towards left).  
Possibility of reaching intermediate angles by means of mechanical stop.*



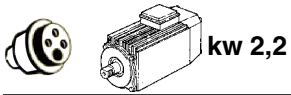
## SD 500 / S4 / S5 / S6

### Accessori in dotazione:

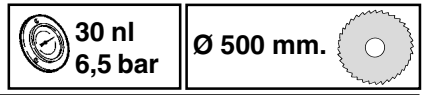
- Lama (Widia) ad inserti riportati in metallo duro Ø 500 mm per Alluminio e PVC (n.2)
- Protezione lama a comando pneumatico (n.2)
- Triple morse pneumatiche orizzontali/verticali
- Impianto refrigerazione lame effetto Venturi
- Bocche aspirazione fumi e trucioli Ø esterno 100mm
- Consolle quadro comandi scorrevole
- Supporto intermedio per profilo
- Pistola ad aria completa di spirale
- Imballo termoretraibile
- Manuale uso e manutenzione e catalogo ricambi
- Chiavi di servizio

### Standard accessories:

- Carbide blade Ø 500 mm with hardmetal inserts for aluminium and PVC (2 pcs.)
- Cutting unit guard pneumatically controlled (2 pcs.)
- Triple pneumatic horizontal/vertical clamps
- Venturi effect blades cooling system
- Fumes and shavings extraction outlets outside Ø 100mm
- Sliding control panel board
- Middling profile support
- Air-gun complete with hose
- Shrink-wrapping
- User's manual and maintenance and spare parts catalogue Service Service keys



# SD 500



INCLINAZIONE TESTE

HEADS TILTING

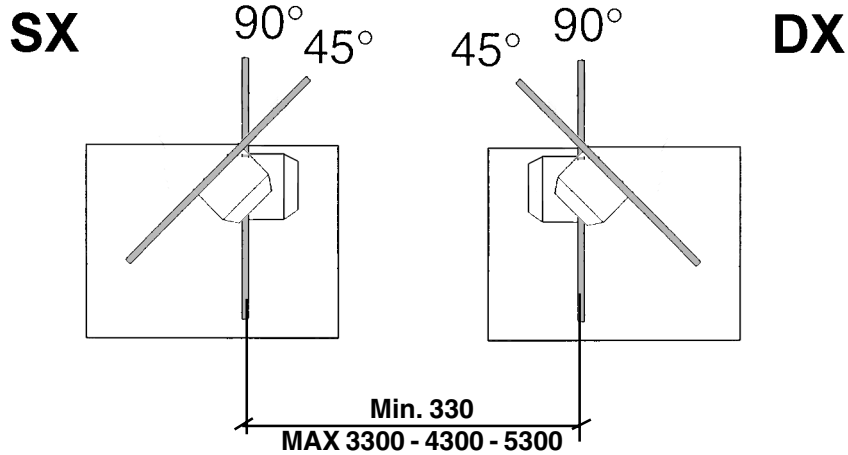
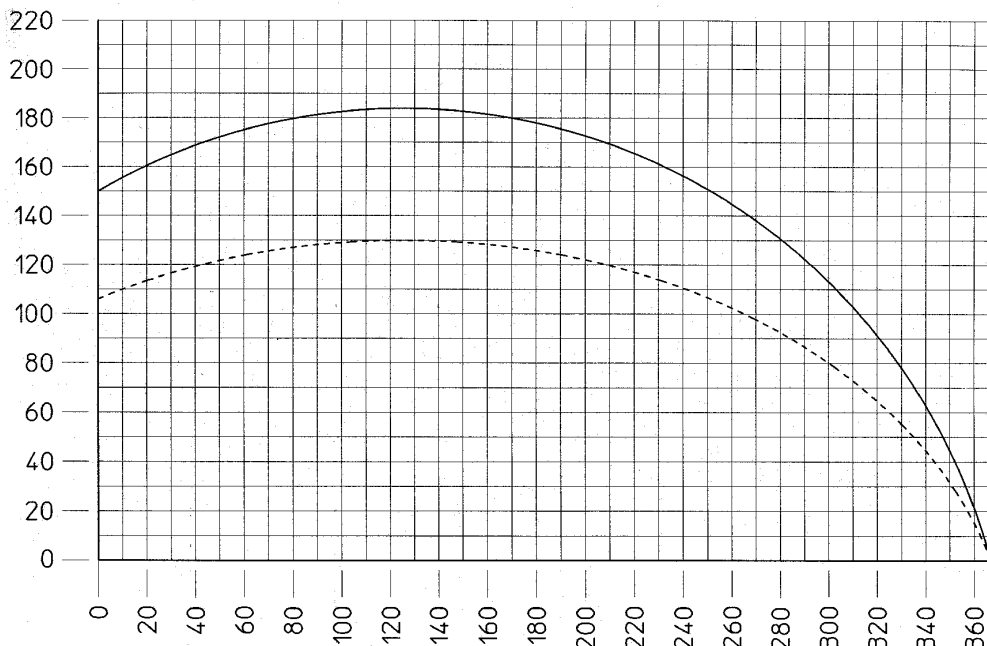


DIAGRAMMA DI TAGLIO

CUTTING DIAGRAM

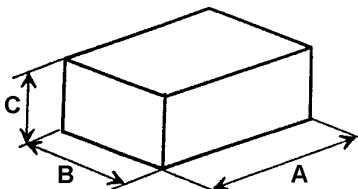
- 90° Testa a 90°: (linea continua).
- 45° Testa inclinata a 45° esterni: (linea tratteggiata).

- 90° 90° head: (continuous line)
- 45° Head tilted 45° external: (line point, point line)

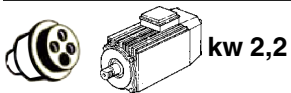


PESO E DIMENSIONI D'INGOMBRO IMBALLO

PACKING OVERALL DIMENSIONS



SD500 - SD500s4 - SD500s5 - SD500s6				
Taglio utile / Cutting length	A	B	C	Kg
m. 3,30	4500	1300	1650	1050
m. 4,30	5500	1300	1650	1100
m. 5,30	6500	1300	1650	1150



kw 2,2

# SD 500

30 nl  
6,5 bar

Ø 500 mm.



**CONFIGURAZIONE SPOSTAMENTO TESTA DX**

**CONFIGURATION FOR RH HEAD SHIFTING**

<b>SD 500</b>	
<p>Spostamento motorizzato testa mobile e posizione di quota manuale. Lettura quote su asta metrica.</p>	<p><i>Motor drive shifting of mobile head , manual zero setting procedure.</i> <i>Sizes readout on metric scale</i></p>
<b>SD 500 S4</b>	
<p>Spostamento motorizzato testa mobile controllata da posizionatore. Elettronica di tipo industriale 99 memorie per compensazione automatica del taglio a 45°</p>	<p><i>Motor drive shifting of mobile head controlled by positioner.</i> <i>Electronic of industrial concept.</i> <i>99 storage possibilities for automatic correction of 45° cut.</i></p>
<b>SD 500 S5</b>	
<p>Spostamento motorizzato testa mobile controllata da posizionatore. Display LCD alfanumerico. Elettronica di tipo industriale. Funzione di contapezzi. 99 memorie per compensazione automatica del taglio a 45°. Lettura liste di taglio da floppy disk, compatibilità con i più comuni programmi in commercio tramite conversione ASCII. Unità floppy Disk 3,5"</p>	<p><i>Motor drive shifting of mobile head controlled by positioner.</i> <i>Alphanumeric LCD Display</i> <i>Electronic of industrial concept</i> <i>Counter-piece function.</i> <i>99 storage possibilities for automatic correction of 45° cut.</i> <i>Reading of cut-lists from Floppy , compatibility with all most common programs on the market through ASCII conversion.</i> <i>Floppy Disk unit 3,5".</i></p>
<b>SD 500 S6</b>	
<p>Spostamento motorizzato testa mobile controllata da PC. Mouse (PS/2). Video LCD a colori a matrice attiva. Linea seriale per collegamento via cavo. Gestione della programmazione liste di taglio a bordo macchina e dall'ufficio. Lettura liste di taglio da floppy disk, compatibilità con i più comuni programmi in commercio tramite conversione ASCII. Unità floppy Disk 3,5"</p>	<p><i>Motor drive shifting of mobile head controlled by PC.</i> <i>Mouse (PS/2).</i> <i>Colour LCD 12,1" Screen active matrix.</i> <i>Serial line for cable connection</i> <i>Programming of cut-lists directly on machine or from the office.</i> <i>Reading of cut-lists from Floppy , compatibility with all most common programs on the market through ASCII conversion.</i> <i>Floppy Disk unit 3,5".</i></p>