

2.1.a DESCRIZIONE DETTAGLIATA FASE DI TAGLIO

L'utilizzatore deve, per tagliare un profilato:

- 1- Fermare il pezzo con il morsetto (vedi fig.1a-2)
- 2- Verificare che sia aderente allo spintore
- 3- Verificare che il disco sia idoneo per il tipo di materiale (ottone e simili)
- 4- Il pezzo da tagliare non sia mai superiore ai 30 mm di altezza

VELOCITA' DI TAGLIO:

- 1- Giri 2000 si utilizzano per i diametri più grandi e sui profilati pieni;
- 2- Giri 4000 si utilizzano per i piccoli diametri e quanto si usano i dischi di diametro più piccolo e con spessori del disco non superiore a 1,5 mm.

N.B. : Non è consentito utilizzare la Sega per tagliare materiali diversi da quelli indicati (ottone e similari). In caso di inadempienza la Ditta è sollevata da qualsiasi responsabilità.

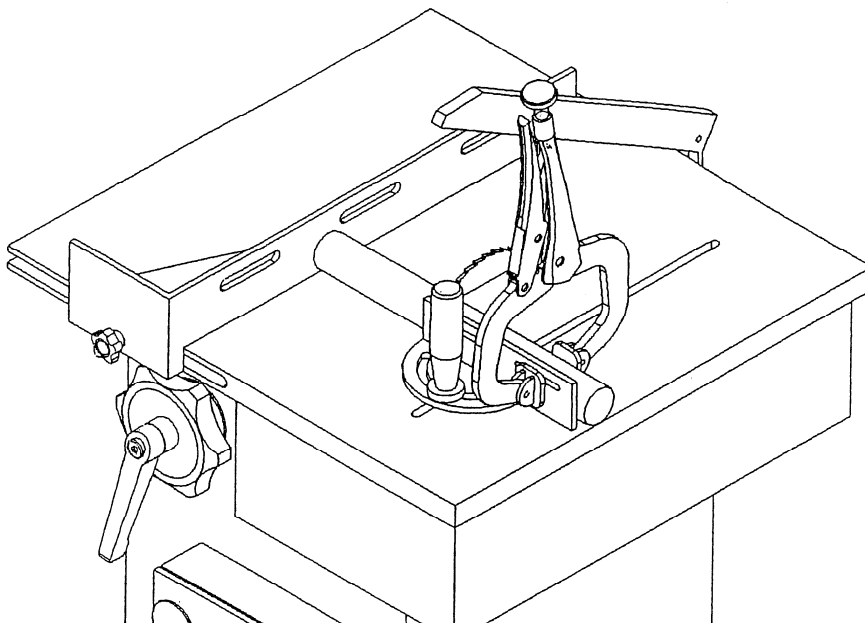


Fig. 1a.2
Esempio di bloccaggio del pezzo con
morsetto

2.2 GRUPPI PRINCIPALI (Fig. 2.2)

L'intera macchina, schematicamente illustrata in Fig. 2.2, è caratterizzata da svariati dispositivi e apparecchiature qui sotto elencate:

- 1- Struttura inferiore**
- 2- Lama di taglio**
- 3- Motore rotazione lama a due velocità**
- 4- Dispositivo di regolazione**
- 5- Volantino di regolazione**
- 6- Piano di lavoro**
- 7- Bocchette guida lama**
- 8- Battuta pezzo**
- 9- Pomello di regolazione battuta**
- 10- Carrello di scorrimento spintore**
- 11- Spintore orientabile graduato a 45° con asole ferma profilato**
- 12- Pomello di regolazione spintore**
- 13- Pulsantiera comandi**
- 14- Fissaggio lama**
- 15- Sportello inferiore**
- 16- Protezione lama**
- 17- Guide di scorrimento carrello**

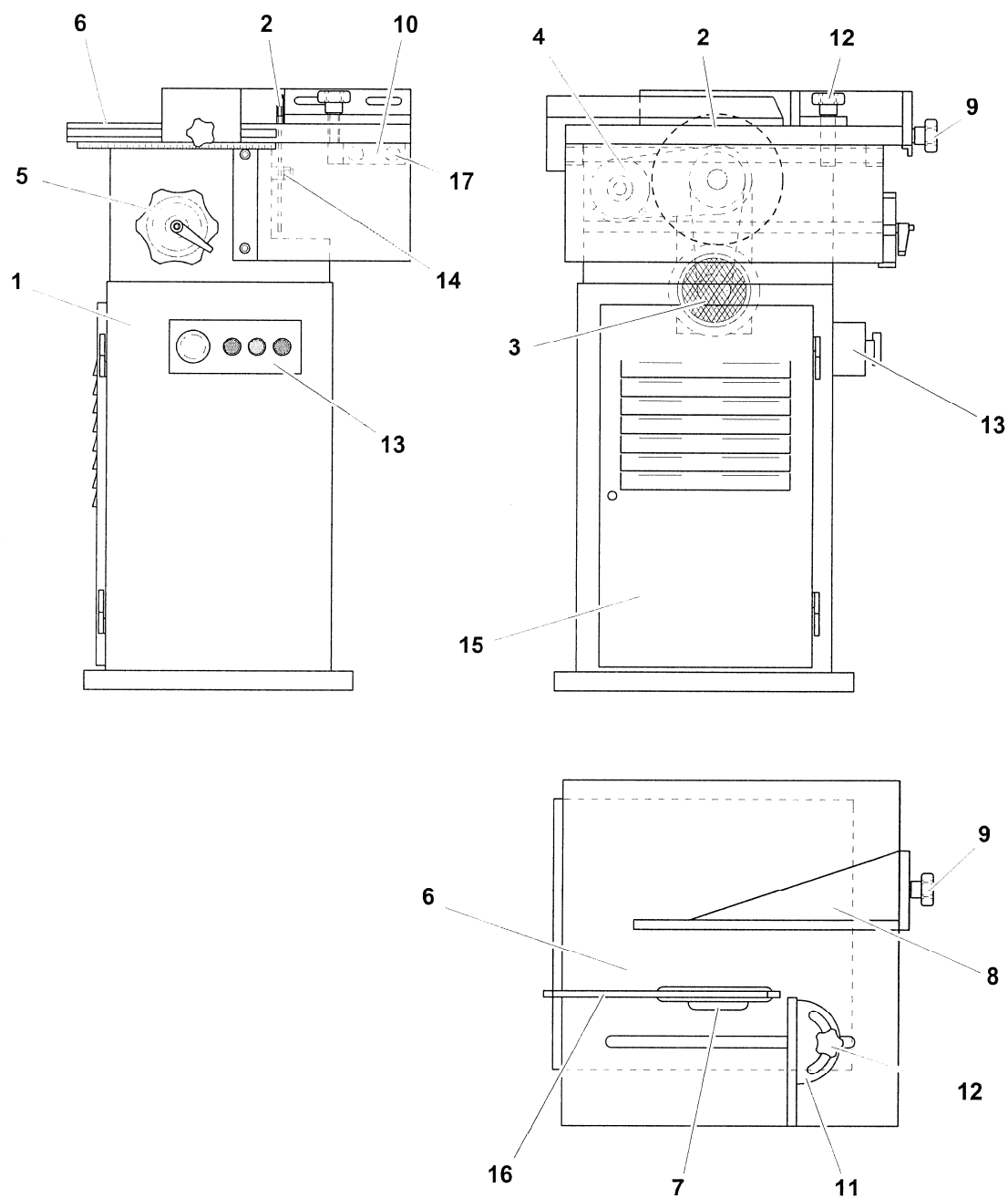


Fig. 2.2
Gruppi principali

2.3 CARATTERISTICHE TECNICHE**Tipo:** **Sega Circolare****Dimensioni d'ingombro:** 550 x 550 x 1050 mm**Dimensione piano di lavoro:** 550 x 540 mm**Diametro massimo del disco:** 150 mm**Foro ammesso sull'albero:** 16 mm**Velocità d'avanzamento:** Manuale**Velocità lama:** 2000 / 4000 g/min**Tensione d'alimentazione/freq.** 380 V+N+T / 50 Hz**Potenza totale installata** 0,75 KW**Peso Totale macchina** ~ 110 kg**Rumorosità** <70 dBA**Vibrazioni** Non rilevanti**Emissioni nocive** Inesistenti**P R E C A U Z I O N E****PER UNA VALUTAZIONE PIU' DETTAGLIATA DEGLI INGOMBRI FARE RIFERIMENTO ALL'INSTALLAZIONE DI LAY - OUT, FIG 2.4.**