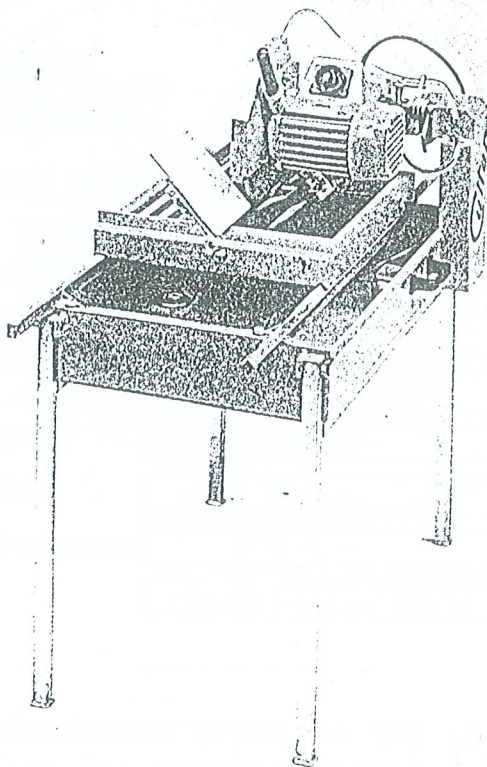


MANUALE D'ISTRUZIONE E USO
DELLA SEGATRICE
JUNIOR - Ø 300



OFF. MECCANICA
SAJ GIULIANO
PONTE TARO (Parma)
ITALIA
TEL.: 0521-619142

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
ALLA DIRETTIVA "MACCHINE"
(direttiva 89/392/CEE) ed alla
normativa inerente alla sua
applicazione

Cutter



SAL GIULIANO

Via Emilia, 28 Tel. 0521/619142
PONTETARO - PARMA - ITALY

TIPO	JUNIOR 60x50
MATR.	04
ANNO FABBRICAZ.	2006
Ø MAX UTENSILE	φ 300
VELOCITA' ROTAZIONE	2450
TIPO MOTORE	MONOFASE HP28

IL FABBRICANTE DICHIARA CHE LA
MACCHINA QUI CONTRASSEGNA
E' CONFORME ALLE DISPOSIZIONI
DELLA DIRETTIVA MACCHINE ED ALLE
DISPOSIZIONI DI APPLICAZIONE
NAZIONALE

il costruttore

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Uso: taglio di tutti i materiali da costruzione.

Utensile: disco diamantato con specifica appropriata al materiale da tagliare.

Massimo Ø 300 mm. - foro interno Ø 25,4 mm.

Profondità di taglio: Ø 300 = 7,5 cm.

Dimensioni di taglio: cm. 60x50

Motore: monofase elettrico HP2,5 - giri 2750

Interruttore: 16 Amp. monofase con bobina di sgancio

Carter per disco dotato di speciale protezione basculante.

Peso Kg. 80

Dimensioni: Segatrice cm. 123x64x122

Intensità sonora e pressione acustica : 80 DB.

AVVERTENZE:

Prima di lasciare la nostra fabbrica, ciascuna Segatrice è stata oggetto di una serie di collaudi e tutto è stato minuziosamente controllato.

Prima di avviare la Segatrice, leggere attentamente le istruzioni che seguono.

Tenere il luogo di lavoro in ordine, bene illuminato, all'asciutto, e senza elementi di rischio assicurandosi che la pavimentazione dove appoggiano le n.4 gambe di sostegno non sia cedevole.

L'operatore deve portare protezioni appropriate e prestare sempre la massima attenzione durante le operazioni di taglio.

Non permettere ad altre persone di rimanere vicino alla Segatrice quando si taglia.

La stretta osservanza delle nostre istruzioni assicurerà sicurezza per l'operatore e longevità alla Segatrice.

TRASPORTO:

Lo smontaggio deve essere effettuato a motore spento.

La semplice struttura della Segatrice consente un facile smontaggio e montaggio per un rapido trasporto.

Per smontare il disco si deve prima di tutto disinserire la spina che porta corrente al motore, e poi disinserire la spina che alimenta l'elettropompa. Sbloccare il dado per facilitare l'uscita del motore dal bilancere. Fatto questo, con la mano destra impugnare l'impugnatura interna del motore e con la sinistra la maniglia di gomma. Sollevare il motore fino a disinserirlo completamente.

Per smontare le gambe è necessario svitare le n 4 viti (ciascuna per ogni gamba). Poi adagiare la Segatrice sul pavimento sulla parte posteriore: togliere quindi le gambe anteriori. Successivamente adagiarla sulla parte anteriore e sfilare le gambe posteriori. A questo punto la macchina è smontata. Durante il trasporto si consiglia di alloggiare il carrello mobile all'interno della vasca, non lasciandolo quindi libero sulle guide di scorrimento. Per rimontare la Segatrice è sufficiente procedere in senso contrario.

MONTAGGIO DEL DISCO:

Togliere il carter di protezione svitando le n 2 viti anteriori e posteriori. Sfilarlo dal carter del disco prima dalla parte posteriore e poi da quella anteriore. Sfilare quindi il tubicino che porta acqua al disco che si trova dietro al carter. Togliere il carter svitando l'apposita vite a galleggiante. Svitare il dado stringiflangia con l'apposita chiave (in senso antiorario, sinistro) e togliere la flangia. Verificare ogni volta la pulizia delle sedi interne delle flange.

Inserire bene il disco (max. Ø 300) sul perno con il senso di rotazione indicato sullo stesso e sul carter. Rimontare la flangia, il dado, stringendolo bene in modo che il disco non giri dentro alla flangia. Fare girare manualmente il disco per verificare se gira in modo corretto. Rimontare il carter stringendo la vite, il tubicino dell'acqua e il carter di protezione.

COLLEGAMENTO ELETTRICO:

Motore elettrico monofase HP2,5 V.220/50 Hz.
Velocità di rotazione: 2750 giri.

Interruttore: 16 Amp. monofase con bobina di sgancio che in assenza di tensione di rete torna in posizione zero.

Messa a terra obbligatoria.

Verificare il voltaggio della corrente a V.220/50. Obbligo di collegamento ad un interruttore a corrente differenziale residua a 30 Amp. con messa a terra e cavo di sezione adeguato. In mancanza di questo interruttore sulla rete vogliate consultarci. All'estremità del conduttore elettrico flessibile che alimenta il motore elettrico deve essere montata una spina (maschio) di sicurezza tipo CEE 2x16 Amp. + T adatta a prelevare la tensione di funzionamento della Segatrice da una presa di sicurezza protetta con interruttore di blocco meccanico con relativi fusibili da max. 16 Amp..

In caso di prolunga si raccomanda di impiegare cavo di sezione e isolamento adeguato compreso spina + terra.

AVVIAMENTO:

Essere sempre attenti durante l'uso della Segatrice. Prima dell'avviamento, togliere eventuali utensili dal piano di lavoro.

Stabilire una posizione comoda, equilibrata e sicura sia per la Segatrice che per l'operatore.

Assicurarsi che il carter di protezione sia montato.

Assicurarsi del senso di rotazione del disco.

Montare il paraschizzi nella parte posteriore.

Riempire la vasca di acqua in modo che la pompa sia sempre completamente sommersa.

Ogni Segatrice è equipaggiata di una pompa ad immersione a ciclo chiuso, ed il disco è irrorato dall'acqua fin dall'avviamento del motore con ripartizione corretta per garantirgli maggiore efficienza e durata.

METODO DI TAGLIO:

La Segatrice Junior è dotata di un carrello mobile che consente tagli ad angolo retto e tagli a 45°.

Le operazioni che seguono devono essere eseguite a motore spento.

Regolare la profondità di taglio facendo scendere il disco all'interno della fessura del carrello per circa 5 mm.. Posizionare il carrello nella parte anteriore e adagiarvi sopra il materiale.

Dopo aver determinato la linea di taglio servendosi dell'apposito squadra, si aziona l'interruttore girandolo verso destra. Per spegnerlo è sufficiente girarlo verso sinistra. In caso di improvvisa mancanza di corrente, l'interruttore si spegnerà automaticamente.

Il gruppo motore che porta il disco essendo basculante può lavorare a due sistemi di taglio e precisamente: testa fissa per passata unica bloccando l'apposito dado che si trova a sinistra del motore quando si

devono tagliare materiali non eccessivamente duri; testa mobile per passate successive: per questa esecuzione si deve allentare il dado che blocca la testa consentendo a questa di basculare e di abbassarsi agendo sulla maniglia di plastica del motore posta di fronte all'operatore. Questa esecuzione è necessaria per quando si devono tagliare materiali duri e di un certo spessore.

Durante la fase di taglio l'operatore deve tenere ben saldo il materiale al carrello con almeno una mano, spingendolo verso il disco e alternandolo sino al taglio desiderato.

Inoltre con il carrello in posizione piana è possibile eseguire tagli in diagonale su formati di cm. 40x40.

Per effettuare i tagli a 45°, portare il carrello sino al suo arresto nella parte anteriore della Segatrice, sollevare il settore basculante inclinandolo verso sinistra. Alloggiare il pezzo da tagliare sulla Guida che si trova sul lato destro della linea di taglio e contro il battente di arresto.

Accendere l'interruttore di avviamento e tenendo fermo il pezzo al carrello con almeno una mano, spingere il carrello verso il disco per la lunghezza di taglio desiderata.

Poichè in commercio esistono dei dischi con corona o settore diamantato di spessore diversi, solo nella esecuzione 45° potrebbe rilevarsi che la linea di taglio sia distante all'angolo del pezzo; questo inconveniente è possibile ovviarlo spostando le guide / binari del carrello in modo da raggiungere la distanza necessaria

MANUTENZIONE:

Pulire regolarmente la Segatrice.

Si raccomanda di mantenere quanto più possibile pulita l'acqua della Vasca (l'acqua non deve superare il 20% di densità) per garantire efficienza e longevità alla pompa.

Per svuotare la vasca dell'acqua sporca è sufficiente togliere il tappo posto sul fondo di essa.

Pulire e ingrassare periodicamente le guide.

Il fulcro che supporta il motore (vedi foro centrale) deve essere pulito e lubrificato periodicamente con nafta e olio.

RACCOMANDAZIONI IMPORTANTI:

Quando si usa la macchina per un periodo prolungato verificare la manutenzione delle parti principali della Segatrice.

Montare correttamente il disco verificando la pulizia delle flange e il buon serraggio del dado. Assicurarsi che la pompa sia sempre completamente sommersa in acqua pulita.

Controllare sempre lo stato di isolamento elettrico soprattutto nei cavi di alimentazione.

Terminato il lavoro si raccomanda di staccare sempre la presa di corrente e la spina dal motore e di riporre la Segatrice in locale sicuro e fuori dalla portata dei non addetti ai lavori.

IL FABBRICANTE DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ CAUSATA DA UN USO NON CORRETTO O DA MODIFICHE APPORTATE

RIPARAZIONI E PEZZI DI RICAMBIO:

Siamo a Vostra disposizione per effettuare qualsiasi riparazione nei termini più brevi.

Per una consegna rapida dei pezzi di ricambio e accessori, Vi suggeriamo di interpellarci direttamente.