Rinaldi

troncatrice doppiatesta

TDF 55R

Troncatrice doppiatesta frontale con spostamento semiautomatico della testa mobile comadato da controllo numerico, inclinazione esterna e interna testa a comando pneumatico con due posizioni fisse 90° e 45°; tutte le gradazioni intermedie da 135° fino a 22.5° con riscontro meccanico. Avanzamento lama oleopneumatico con inclinazione di 15° per mantenere più saldo il profilo bloccato e aumentare la capacità di taglio. Carenatura anteriore con vasca raccolta trucioli, protezione integrale zona di taglio, ascendente, a comando pneumatico. Rulliera di supporto profilo collegata alla testa mobile che si compatta all'interno della carenatura. Disponibile in due lunghezze di taglio utile: T.U. 4 m oppure T.U. 5 m.
Tutte le movimentazioni lineari scorrono su guide e pattini a ricircolo di sfere; la trasmissione testa mobile costituita da motore brushless con encoder cremagliera e pignone a denti inclinati garantisce rigidità, precisione, minore rumorosità e durata nel tempo.
Lubrificazione lama pneumatica a micronebbia (olio emulsionato). 2 Morse orizzontali e 2 verticali compresa quella di sostegno profilo tagliato su rulliera di supporto sono pneumatiche con dispositivo bassa pressione unito all'avvio del ciclo di taglio con dispositivo bimanuale garantisce la massima sicurezza all'operatore.
Controllo industriale con microprocessore ARM, display Wide VGA (800x480) a colori da 7" touch screen.
Pannello comandi scorrevole su guida e pattini a ricircolo di sfere con presa USB 2.0 in opzione presa ethernet RJ45.
Software con interfaccia grafica facilitata touch screen. Esecuzione tagli singoli, sotto misura, oltre misura, spuntati, passo-passo e incrementali. Gestione di controsagome, liste di taglio caricabili da chiave USB o rete ethernet RJ45 (opzionale). Predisposizione stampante di etichette, attacco per aspirazione trucioli e avvio automatico aspiratore versione ASP 22.

Scheda tecnica

TDF 55R

Rinaldi

Dati tecnici

Alimentazione elettrica trifase	380/400-50/60	Volt-Hz
Potenza motore lama trifase	2.2	kW
Velocità rotazione lama	2850	giri/min.
Diametro lama	550	mm
Velocità posizionamento testa	25	m/min
Taglio utile (secondo versione)	4000-5000	mm
Taglio minimo 135°-90°-45°	650-360-400	mm
Inclinazione testa esterna regolabile	90…22.5	°
Inclinazione testa interna regolabile	90…135	°
Peso (T.U.4m - T.U.5m)	1750-1900	kg

Dotazioni

Busta chiavi di servizio
Manuale d'uso e manutenzione con dichiarazione ce
2 Lame con denti in HM Ø550 mm (montate)
Piedi di livellamento orientabili (montati)
Piedi di livellamento orientabili (montati)
Pistola soffiaggio aria per pulizia (montata)

Accessori

Calibro elettronico di misura altezza profilo
Rullo centrale a scomparsa a comando pneuamtico
Stampante etichette con programma e supporto
Lubrificazione utensile pneumatica a implusi (olio intero)
Morsa orizzontale con dispositivo di bassa pressione
Aspiratore industriale carrellato versione ASP 22

Fratelli Rinaldi srl - via Prada 2/5 - Vignola, Modena - ITALY
T +39 059 775100 - F +39 059 7703141 - www.rinaldisrl.com