DATI FISICI

PARAMETRO	VALORE
Peso	Kg 13000
Dimensioni (spazio richiesto all'installazione con Macchina su antivibrante h=58mm)	L 4152 mm H 3210 mm P 2945 mm

DATI CIRCUITO IDRAULICO

PARAMETRO	VALORE
Pressione di esercizio	75 bar
Pressione min/max:	10-75 bar
Presenza di pressostato di max/min	Si
Olio utilizzato	Landoil Carrier 2 – vg 68
Volume serbatoio	12+18 lt
Sistema di raffreddamento	Si
Componenti della centralina	Gruppo motopompa ed elettrovalvole Vaschetta olio aggiuntiva Scambiatore di calore aria-olio

DATI CIRCUITO PNEUMATICO

PARAMETRO	VALORE
Pressione di esercizio	4 bar
Pressione min/max:	4-10 bar
Presenza di pressostato di max/min	Si
Componenti della centralina aria (sezionatore, filtro, scarico rapido, elettrovalvole, pressostato, etc.)	Valvola sezionatrice, filtro-regolatore, lubrificatore, avviamento progressivo, pressostato

DATI TECNICI E CAPACITA' DELLA MACCHINA

PARAMETRO	VALORE		
Pezzo	Modulo nominale massimo	Mn	8
	Diametro esterno massimo (carico manuale)	mm	400
	Diametro esterno massimo (carico con R.L.)	mm	300
	Ingombro esterno massimo (swing diameter)	mm	570
Utensile	Diametro massimo esterno ammesso	mm	160
	Lunghezza massima ammessa	mm	360
Macchina	Mandrini portacreatore		
	Diametro	mm	22/27/32/40
	Cono di attacco mandrino portacreatore	-	SK45
	Testa portacreatore		
	Inclinazione		
	Corsa delle slitte	Gradi	±45°
	Slitta radiale (Asse **X** – Interasse min/max)	mm	20÷330
	Slitta assiale (Asse **Z** – Interasse min/max)	mm	21÷810
	Slitta tangenziale (Asse **Y** – Interasse min/max)	mm	78÷378
	Tavola portapezzo		
	Diametro esterno	mm	375
	Diametro foro	mm	160H6
	Peso massimo sopportabile (compresa attrezzatura)	Kg	1500
	Cilindro idraulico: forza di tiro	N/bar	1570
	Cilindro idraulico: forza di tiro minima (a 10 bar)	daN/bar	1570
	Cilindro idraulico: forza di tiro massima (a 50 bar)	daN/bar	7850
	Contropunta		
	Corsa carrello	mm	550
	Distanza minima/massima dal piano tavola	mm	407÷957
	Forza di spinta massima	N	5000
	Dimensioni complessive (spazio totale richiesto all'installazione)		
	Lunghezza		
	Profondità	mm	4152
	Altezza (su antivibranti H=58mm)	mm	2945
	Peso	mm	3210
		kg	13000

Velocità	<u>Velocità di rotazione ammesse</u>		
	Utensile (Asse **B**)	giri/min	100÷1200
	Tavola (Asse **C**)	giri/min	0÷120
	<u>Avanzamenti</u>		
	Asse **X**	mm/girotav	0.001÷3
	Asse **Z**	mm/girotav	0.001÷10
	<u>Corse rapide</u>		
	Asse **X**	mm/min	10000
	Asse **Z**	mm/min	6000
	Asse **Z4**	mm/min	9000
	Asse **C2**	giri/min	16
	Asse **Y**	mm/min	3000
	Asse **A**	gradi/min	560
Impianto Elettrico	Tensione di esercizio	V	400
	Frequenza	Hz	50
	Potenza nominale	Kw	52