

**SAM 023297****DAEWOO Tipo Puma 230 MSC**

<b>Gruppo</b>	Centro tornitura- fresatura CNC a 2 mandrini
<b>Produttori</b>	DAEWOO
<b>Tipo</b>	Puma 230 MSC
<b>Controller</b>	FANUC 18i-T
<b>Anno</b>	2002



Numero di assi totale	3
Numero di mandrini di torno	
Numero di mandrini	2
Numero di revolver	1
Diametro dell'oscillazione sul letto	550 mm
Diametro dell'oscillazione tramite slitta a croce	390 mm
Diametro massimo tornibile	290 mm
Lunghezza massima	492 mm
Diametro autocentranti	255 mm
Slitta a croce:	
Corsa longitudinale (Z-asse)	580 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	205 mm
Avanzamenti rapidi X	24 m/min
Avanzamenti rapidi Z	30 m/min
Torretta revolver:	
Numero posizione	12
Porta utensili rotante azionato revolver	12
Giri mandrino	60 - 6000 t/min
Attacco cono mandrino:	BMT 55
Mandrino principale:	
Diametro interno mandrino	76 mm
Foro mandrino	90 mm
Asse C (mandrino, risolazione)	360 °
Giri mandrino:	
da	35 t/min
fino	3500 t/min
Potenza del mandrino	15 kW
Momento torcente mass.	330 Nm
Contro mandrino:	
Attacco mandrino	110 mm
Posizionamento mandrino incremento	5 °
Giri massimo	6000 t/min
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volt
Potenza installata totale	40 kVA
Peso della macchina circa	4240 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	3313 mm
Larghezza	1'670 mm
Altezza	1740 mm
Accessori diversi:	

[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Centraggio automatico 3 morsetti  
Set di morsetti teneri  
Set di morsetti duri  
Refrigerazione  
Mandrino di prelievo  
Rimozione automatica dei pezzi  
Convogliatore di trucioli  
Set di supporti in acciaio  
Porta utensili rotante azionato (numero)  
Pezzi di ricambio

1401



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

