Datos técnicos del producto VU 3021

Avances

Eje X [mm]	3.000
Eje Y [mm]	2.100
Eje Z [mm]	1.200
Mesa giratoria [°]	n x 360

Husillo opcional / cabeza

Modelo	F2U
Potencia (S1/100%) [kW]	25
Potencia (S6/40%) [kW]	32
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	194
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	239
Velocidad [1/min]	10.000
Cono de acoplamiento	HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-2/+92
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	17.200
Paso de posicionamiento [°]	0,001

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T30U

Husillo opcional / cabeza

Potencia (S1/100%) [kW]	40
Potencia (S6/40%) [kW]	50
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	248
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	314
Velocidad [1/min]	14.000
Cono de acoplamiento	HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-110/+110
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	8.000

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T30U CSC
Potencia (S1/100%) [kW]	50
Potencia (S6/40%) [kW]	62
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	251
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	313
Velocidad [1/min]	20.000
Cono de acoplamiento	HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-110/+110
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	8.000
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T30C
Potencia (S1/100%) [kW]	40

Husillo opcional / cabeza

Potencia (S6/40%) [kW]	50
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	248
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	314
Velocidad [1/min]	14.000
Cono de acoplamiento	HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-110/+110
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	8.000
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	8.000
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T30C CSC
Potencia (S1/100%) [kW]	50
Potencia (S6/40%) [kW]	62
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	251
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	313
Velocidad [1/min]	20.000
Cono de acoplamiento	HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-110/+110
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	8.000
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	8.000
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T21C
Potencia (S1/100%) [kW]	42
Potencia (S6/40%) [kW]	50
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	67
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	84
Velocidad [1/min]	24.000
Cono de acoplamiento	HSK - A63
Inclinación del husillo [°]	-100/+100
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	4.000
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	4.000
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T21C CSC
Potencia (S1/100%) [kW]	29
Potencia (S6/40%) [kW]	38
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	69
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	91
Velocidad [1/min]	24.000
Cono de acoplamiento	HSK A-63
Inclinación del husillo [°]	-100/+100
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	4.000

Husillo opcional / cabeza

Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	4.000
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	U2C
Potencia (S1/100%) [kW]	33
Potencia (S6/40%) [kW]	40
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	1000
Velocidad [1/min]	5.000
Cono de acoplamiento	SK 50 / HSK - A100
Inclinación del husillo [°]	-185/+185
Giro del cabezal [°]	-185/+185
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	3.000
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	6.500
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	T15C
Potencia (S1/100%) [kW]	42/50
Potencia (S6/40%) [kW]	50/65
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	67/96
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	84/124
Velocidad [1/min]	24.000/15.000
Cono de acoplamiento	HSK - A63 / HSK - A 100

Husillo opcional / cabeza

Inclinación del husillo [°]	-115/+115
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	5.400
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	6.120
Paso de posicionamiento [°]	continuous

Husillo opcional / cabeza

Modelo	U3C
Potencia (S1/100%) [kW]	42/63
Potencia (S6/40%) [kW]	50/76
Par de torsión (S1/100%) [Nm]	67/200
Par de torsión (S6/40%) [Nm]	84/242
Velocidad [1/min]	24.000 / 13.000
Cono de acoplamiento	HSK - A63 / HSK -A100
Inclinación del husillo [°]	-180/+180
Giro del cabezal [°]	-360/+360
Reforzamiento (del eje basculante) [Nm]	5.400
Reforzamiento (del eje giratorio) [Nm]	5.400

Otro

Superficie de sujeción [mm]	2.300 x 2.300
Peso de pieza mecanizada [kg]	18.000
Velocidad de avance [mm/min]	40.000
Aceleración [m/s2]	4

Otro

Peso de la máquina [kg]	75.200