



## Dane techniczne produktu VU 3525

### Ruch roboczy

Oś X [mm]	3.500
Oś Y [mm]	2.500
Oś Z [mm]	1.500
Stół obrotowy [°]	n x 360

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	F2U
Moc stała (S1/100%) [kW]	25
Moc (S6/40%) [kW]	32
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	194
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	239
Zakres obrotów [1/min]	10.000
Stożek mocujący	HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-2/+92
Wzmocnienie (osi pochylej) [Nm]	17.200
Skok pozycjonowania [°]	0,001

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T30U
-----	------

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Moc stała (S1/100%) [kW]	40
Moc (S6/40%) [kW]	50
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	248
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	314
Zakres obrotów [1/min]	14.000
Stożek mocujący	HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-100/+100
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	8.000
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T30U CSC
Moc stała (S1/100%) [kW]	50
Moc (S6/40%) [kW]	62
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	251
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	313
Zakres obrotów [1/min]	20.000
Stożek mocujący	HSK-A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-110/+110
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	8.000
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	F5U
-----	-----

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Moc stała (S1/100%) [kW]	40
Moc (S6/40%) [kW]	52
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	350
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	468
Zakres obrotów [1/min]	10.000
Stożek mocujący	HSK-A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-50/+95
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	17.200
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T30C
Moc stała (S1/100%) [kW]	40
Moc (S6/40%) [kW]	50
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	248
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	314
Zakres obrotów [1/min]	14.000
Stożek mocujący	HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-110/+110
Obrot głowice [°]	-360/+360
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	8.000
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	8.000
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T30C CSC
Moc stała (S1/100%) [kW]	50
Moc (S6/40%) [kW]	62
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	251
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	313
Zakres obrotów [1/min]	20.000
Stożek mocujący	HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-110/+110
Obrot głowice [°]	-360/+360
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	8.000
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	8.000
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	F4F
Moc stała (S1/100%) [kW]	40
Moc (S6/40%) [kW]	52
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	350
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	468
Zakres obrotów [1/min]	10.000
Stożek mocujący	HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-50/+95
Obrot głowice [°]	-240/+240
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	17.200

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	15.000
Skok pozycjonowania [°]	symultaniczna

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T21C
Moc stała (S1/100%) [kW]	42
Moc (S6/40%) [kW]	50
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	67
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	84
Zakres obrotów [1/min]	24.000
Stożek mocujący	HSK - A63
Pochylenie wrzeciona [°]	-100/+100
Obrot głowice [°]	-360/+360
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	4.000
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	4.000

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	U2C
Moc stała (S1/100%) [kW]	33
Moc (S6/40%) [kW]	40
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	1.000
Zakres obrotów [1/min]	5.000
Stożek mocujący	SK50 / HSK-A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-185/+185

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Obrot głowice [°]	-185/+185
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	6.500
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	3.000

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	T15C
Moc stała (S1/100%) [kW]	42/50
Moc (S6/40%) [kW]	50/65
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	67/96
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	84/124
Zakres obrotów [1/min]	24.000/15.000
Stożek mocujący	HSK-A63 / HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-115/+115
Obrot głowice [°]	-360/+360
Wzmocnienie (osi pochyłej) [Nm]	5.400
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	6.120

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Typ	U3C
Moc stała (S1/100%) [kW]	42/63
Moc (S6/40%) [kW]	50/76
Stały moment obrotowy (S1/100%) [Nm]	67/200
Moment obrotowy (S6/40%) [Nm]	84/242
Zakres obrotów [1/min]	24.000 / 13.000

### Wrzeciono/głowica do wyboru

Stożek mocujący	HSK-A63 / HSK - A100
Pochylenie wrzeciona [°]	-180/+180
Obrot głowice [°]	-360/+360
Wzmocnienie (osi pochylonej) [Nm]	5.400
Wzmocnienie (osi obrotowej) [Nm]	5.400

### Inne

Powierzchnia mocowania [mm]	2.300 x 2.300
Masa przedmiotu obrabianego [kg]	25.000
Prędkość przesuwu [mm/min]	40.000
Przyspieszenie [m/s <sup>2</sup> ]	3
Masa maszyny [kg]	91.600