



Afgebeeld met opties

- Inclusief veel toebehoren
- Max. spiltoerental 3.000 omw/min
- Constante snijsnelheid



Vaste en meelopende bril standaard meegeleverd

- Constante snijsnelheid: Het toerental wordt automatisch aangepast aan werkstukdiameter wat resulteert in hogere gereedschap standtijd en betere oppervlakte kwaliteit vergelijkbaar met CNC-gestuurde draaimachines.
- Gietijzer machinebasis uit 1 deel met verstevigingsribben wat garant staat voor een zeer stabiele basis.
- Brede, geharde en geslepen geleidingen bieden perfecte draairisultaten.
- Geharde en precisie geslepen hoofdspiltandwielen
- 5.5 kW hoofdspilmotor voor zware verspaning
- Hoofdspiltoerental traploos instelbaar van 30 tot 550 en 50 tot 3000 omw/min
- Micrometer en revolveraanslag inclusief
- Centraal smeersysteem van sledegroep
- Digitale uitlezing incl. hoofdspiltoerental



Standaard uitrusting

3-Assige digitale uitlezing, 4-klauwplaat \varnothing 250mm, opspanplaat \varnothing 350mm, snel-wissel beitelhouder-systeem basishouder WB, beitelblok WBD 25120, koelmiddelsysteem, vaste en meelopende bril, revolveraanslag, micrometer-aanslag, spanenbak, spanen/spatscherm (achterzijde), klauwplaatkap, sledegroepkap, voerrem, wisselwielen, reduceerhulzen MC, vast center, draadsnijblok, LED-werk-lamp, bedieningsgereedschap, bedieningshandleiding

Opties

Art Nr.

• 3-Klauwplaat \varnothing 200 mm	146372
• Beitelhouderblok WBD 32x140	103294
• Beitelhouderset HM, 8 stuks, 20 mm	108670

Neem voor alle beschikbare toebehoren contact met ons op : info@tholitec.nl

Snelwissel beitelhoudersysteem inclusief

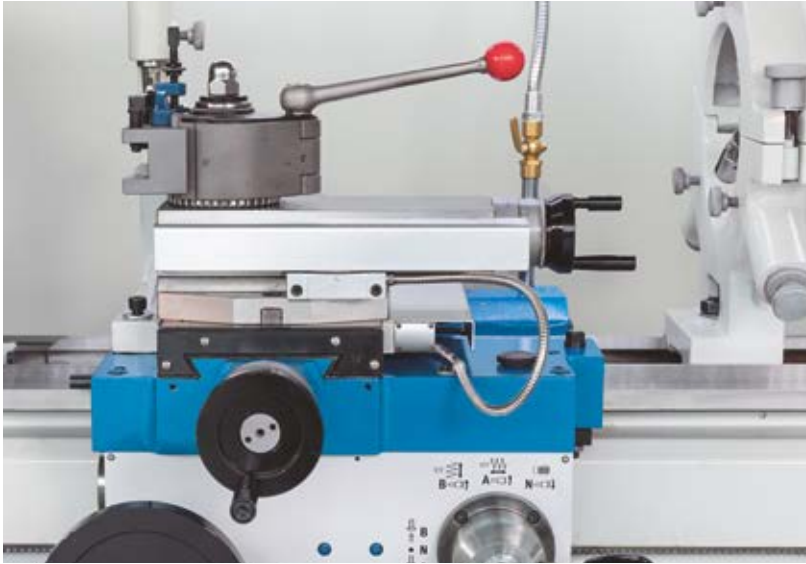
Specificaties

		V-Turn 410/1000	V-Turn 410/1500
Werkbereik			
Afstand TDC	mm	1.000	1.500
Centerhoogte	mm	205	205
Draaidiameter boven bed	mm	380	380
Zwaaidiameter in zal	mm	580	580
Draaidiameter boven support	mm	255	255
Zakbreedte	mm	250	190
Bedbreedte	mm	250	250
Verplaatsingen			
X-as	mm	210	210
Z ₁ -as topslede	mm	140	140
Draaihoek topslede		$\pm 45^\circ$	$\pm 45^\circ$
Hoofdspil			
Toerentalbereik, hoog	omw/min	550 - 3.000	550 - 3.000
Toerentalbereik, laag	owm/min	30 - 550	30 - 550
Doorlaat	mm	52	52
Spilneus		Camlock D1-6	Camlock D1-6
Spilconus	MC	6	6
Voeding			
X-as	mm/omw	0,025 - 0,85	0,025 - 0,85
Z-as	mm/omw	0,05 - 1,7	0,05 - 1,7
Schroefdraadsnijden			
Metrisch	mm	(39) 0,2-14	(39) 0,2-14
Diametrisch	DP	(21) 8-44	(21) 8-44
Module	mm	(18) 0,3 - 3,5	(18) 0,3 - 3,5
Whithworth	GPI	(45) 2-72	(45) 2-72
Losse kop			
Pinole diameter	mm	50	50
Pinole opname	MC	4	4
Pinole slag	mm	120	120
Losse kop verstelling X-as	mm	± 13	± 13
Aandrijving			
Hoofdspilmotor	kW	5,5	5,5
Stroomaansluiting	VAC/HZ	400/50	400/50
Afmeting en gewicht			
Totale afmeting (lengte x breedte x hoogte)	m	1,94x1x1,32	2,44x1x1,32
Gewicht	kg	1.200	1.800
Art Nr.		300820	300821



Zeer complete standaard uitrusting

- 3-Assige digitale uitlezing incl. hoofdpiltoerental
- De nieuw design machineafscherming met extra beveiligingen bieden optimale ergonomie en functionaliteit.
- Constante snijsnelheid: Het toerental wordt automatisch aangepast aan werkstukdiameter wat resulteert in hogere gereedschap standtijd en betere oppervlakte kwaliteit vergelijkbaar met CNC-gestuurde draaimachines.
- De nieuw design machineafscherming met extra beveiligingen bieden optimale ergonomie en functionaliteit
- Gietijzer machinebasis uit 1 deel met verstevigingsribben wat garant staat voor een zeer stabiele basis.
- Brede, geharde en geslepen geleidingen bieden perfecte draairesultaten.
- Dwars- en topsledegeleiding en draadspilmoeren nastelbaar
- Hoge precisie hoofdpilagers met voorspanning voor suprieure concentriciteit en geschikt voor zware verspaning
- De krachtige 5,5kW hoofdpilmotor biedt snelle acceleratie en geschikt voor zware verspaning over het hele toerentalbereik



Standaard incl. uitgebreid toebehorenpakket, incl. snelwissel beitelhoudersysteem



Onderhoudsvriendelijk centraal smeersysteem geïntegreerd in de sledegroep.

Specificaties

V-Turn 410 PRO

Werkbereik		
Afstand TDC	mm	1.000
Centerhoogte	mm	205
Draaidiameter boven het bed	mm	380
Zwaaidiameter in zak	mm	580
Draaidiameter boven support	mm	255
Zakbreedte	mm	250
Bedbreedte	mm	250
Verplaatsingen		
X-as	mm	210
Z ₁ -as topslede	mm	140
Draaihoek topslede		± 45°
Hoofdspil		
Toerentalbereik, hoog	omw/min	550 - 3.000
Toerentalbereik, laag	omw/min	30 - 550
Doorlaat	mm	52
Spiilneus		Camlock D1-6
Spilconus	MC	6
Voeding		
X-as	mm/omw	0,013 - 0,45
Z-as	mm/omw	0,026 - 0,9
Schroefdraadsnijden		
Metrisch	mm	(39) 0,2-14
Diametrisch	DP	(21) 8-44
Module	mm	(18) 0,3 - 3,5
Whithworth	GPI	(45) 2-72
Losse kop		
Pinole diameter	mm	50
Pinole opname	MC	4
Pinoleslag	mm	120
Losse kop verstelling X-as	mm	± 13
Aandrijving		
Hoofdspilmotor	kW	5,5
Stroomaansluiting	VAC/Hz	400/50
Afmetingen en gewicht		
Totale afmeting (lengte x breedte x hoogte)	m	1,94x1x1,5
Gewicht	kg	1.210
Art. nr.		300822

- Tandwielkast overbrenging biedt een hoog koppel voor optimale verspaning
- De X.Pos digitale uitlezing incl. toerental indicator biedt tal van praktische functies

Standaard uitrusting

3-Assige digitale uitlezing, 4-klauwplaat ø250mm, opspanplaat ø350mm, snel-wissel beitelhoeder systeem basishouder WB, beitelmok WBD 25120, koelmiddelsysteem, vaste en meelopende bril, revolveraanslag, micrometer-aanslag, spanenbak, spanen/spatscherm (achterzijde), klauwplaatkap, sledegroepkap, voerrem, wisselwielen, reduceerhulzen MC, vast center, draadsnijblok, LED-werk-lamp, bedieningsgereedschap, bedieningshandleiding

Opties

Opties	Art.nr
• 3-Klauwplaat staal ø200 mm	146372
• Spilaanslag met snelverstelling grootte 6, ø46-ø58mm	103020
• Koelmiddel concentraat 5 Ltr.	103184
• Meedraaiend center MC 4	106755
• Trillingdempende machinevoet LK 3	103330
• Accessoire-Set MC-4 8-stuks	104594
• Magnetische spanentang	123040
• Meedraaiendcenter set MC-4	106790
• Meetset M5, schuifmaat, diepte-schuifmaat, schroefmaat, hoekmaat en haarliniaal	108344