

### Handbediende metaalcirkelzagen

Model	Vorm	90°	45°
UV275, UVT 275 UVX275	Rond	85	70
	Vierkant	70x70	60x60
	Recht	95x60	70x55
UV315, UVT315 UVX315	Rond	105	90
	Vierkant	85	80
	Recht	120x70	90x60
UV350, UVT350	Rond	115	110
	Vierkant	100	90
	Recht	120x80	90x90

### Half automatische metaalcirkelzagen

Model	Vorm	90°	45°		
UVH315	Rond	95	95		
	Vierkant	85	80		
	Recht	110x85	80x80		
UVH350	Rond	115	110		
	Vierkant	100	90		
	Recht	120x80	90x90		
UDT315	Rond	95	85		
	Vierkant	80	70		
	Recht	110x60	80x50	15°	
UDT315X	Rond	95	85	90	
	Vierkant	80	70	75	
	Recht	110x60	80x50	100x60	60°
ULC350	Rond	110	110		80
	Vierkant	90	90		80
	Recht	160x90	120x90		80

### Volautomatische metaalcirkelzagen

Model	Vorm	90°	45°
UFA315	Rond	105	
	Vierkant	90	
	Recht	120x80	
USS350	Rond	110	
	Vierkant	100	
	Recht	120x90	
USL350	Rond	90	
	Vierkant	70	
	Recht	80x40	
UDK370	Rond	90	80
	Vierkant	90	80
	Recht	100x80	100x45
ULT350	Rond	15/80	
	Vierkant	15x15	70x70
	Recht	40x80	

UV(T)275, 315, 350



### Standaard uitvoering:

- Krachtige motor met 2 snelheden
- Dubbele zelfcentrerende materiaalklem
- Verstek traploos instelbaar van 45°L tot 45°R
- Dubbele kopveer
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.
- Handmatige zaagkop bediening
- Handmatige klem (UV)
- Pneumatische klem (UVT), optioneel bij de UV serie
- Indirecte dubbele Helix aandrijfsysteem (UV 350 en UVT350)

		UV 275	UV315	UV 350
		UVT 275	UVT 315	UVT 350
Zaagsnelheid	t/m	45/90	45/90	40/80
Motor vermogen	kw	1-1,3	1,3-1,8	1,3-1,8
Zaagblad afmeting	mm	275	315	350
Afmetingen	cm	110x60x140	110x60x140	110x60x140
Gewicht	kg	185	210	240

#### UVX275, UVX315



#### Standaard uitvoering:

- Sterke motor met 2 snelheden
- Traploos regelbare zaagvoeding
- Verstek traploos instelbaar van 45°L tot 45°R
- Instelbare zaaghoogte, afhankelijk van materiaaldiameter
- Pneumatische klem
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.
- Hydro-pneumatische zaagkop bediening
- Indirecte dubbele Helix aandrijfsysteem (UVX)
- Voetpedaal bediening

		UVX275	UVX315	UVH315	UVH350
Zaagsnelheid	t/m	45/90	45/90	40/80	40/80
Motor vermogen	kw	1,3-1,8	1,8-2,2	1,8-2,2	1,8-2,2
Zaagblad afmeting	mm	275	315	315	350
Afmetingen	cm	110x60x140	110x60x140	110x60x140	110x60x140
Gewicht	kg	260	300	310	310

### UDT315X



#### Standaard uitvoering:

- Automatische klemming en zaagbeweging
- Verstek traploos instelbaar van 45°L tot 45°R
- Verstek traploos instelbaar van 15°L tot 15°R (UDT315X)
- PLC Touch-Screen bediening
- 200 verschillende programma's te programmeren
- Micro-spray koelsysteem
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.
- Hydro-pneumatische zaagkop bediening
- Indirecte dubbele Helix aandrijfsysteem

		UDT315	UDT315X
Zaagsnelheid	t/m	40/80	40/80
Motor vermogen	kw	1,8-2,2	1,8-2,2
Zaagblad afmeting	mm	315	315
Afmetingen	cm	95x117x132	95x117x132
Gewicht	kg	470	470

### ULC350



#### Standaard uitvoering:

- Hydro-pneumatische zaagkop bediening
- Verstek traploos instelbaar tot 45°R
- Verstek traploos instelbaar tot 60° L
- Zaagkop rotatie tot 45° - 0° - 45° - 60°
- Hoogwaardige transmissie dmv tandwiel en wormwiel aandrijving
- Zaagkop in verticale beweging dmv zwaluwstaart bevestiging
- Anti-braam klemsysteem
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.
- Indirecte dubbele Helix aandrijfsysteem
- Optioneel 20tpm tot 120tpm zaagblad snelheid dmv inventor

		ULC350
Zaagsnelheid	t/m	36/76
Motor vermogen	kw	2,4-3
Zaagblad afmeting	mm	350
Afmetingen	cm	70x100x185
Gewicht	kg	370

### UFA315



#### Standaard uitvoering:

- Servo gestuurd materiaalvoedingssysteem
- Hydro-pneumatische zaagkop bediening
- PLC Touch-Screen bediening
- Aanvoerslag 1000mm
- 4 verschillende maten in te voeren op een lengte
- Hoge precisie, lengte nauwkeurigheid, +/- 0,3mm afwijking
- Hoogwaardige transmissie dmv tandwiel en wormwiel aandrijving
- Anti-braam klemsysteem
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.

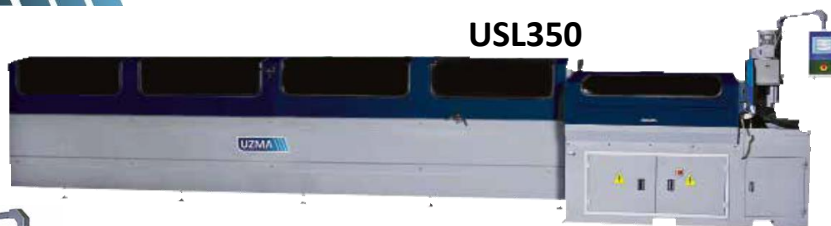
		UFA315
Zaagsnelheid	t/m	40/80
Motor vermogen	kw	1,8-2,2
Zaagblad afmeting	mm	315
Afmetingen	cm	120x185x145
Gewicht	kg	650



USS350



USL350



### Standaard uitvoering:

- Servo gestuurd materiaalvoedingssysteem
- Verticale geleiding van de zaagkop middels lineaire geleiders, Servo gestuurd
- Aanvoerslag 1000mm, Servo gestuurd (repeteerbaar)
- Tijdens zaagproces is het programma in te stellen
- Aantal zaagsnedes per zaagblad in te stellen
- Automatische controlesysteem op slijtage zaagblad
- Servomotor gestuurde zaagkop
- De verticale zaagsnelheid past zich automatisch aan bij het zagen van het materiaal
- PLC Touch-Screen bediening (10 verschillende lengtes en aantallen in te geven)
- Geheugen voor 200 programma's
- Voedingslengte 1000mm
- 4 verschillende maten in te voeren op een lengte
- Hoge precisie, lengte nauwkeurigheid, +/- 0,2mm afwijking
- Licht en geluid waarschuwingssysteem bij einde materiaal of beëindigen van het programma
- Anti-braam klemsysteem
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.
- Materiaal magazijn voor lengtes van 6000mm (USL)

		USS350	USL350
Zaagsnelheid	t/m	20/100	20/100
Motor vermogen	kw	4	10
Zaagblad afmeting	mm	350	350
Afmetingen	cm	232x110x180	750x110x300
Gewicht	kg	1100	3500

### UDK370



#### Standaard uitvoering:

- Servo gestuurd materiaalvoedingssysteem
- Servo gestuurde verticale geleiding van de zaagkop
- Servo gestuurde zaagkopverstelsysteem 45°
- Automatische controlesysteem op slijtage zaagblad
- Zaagkop in verticale beweging dmv zwaluwstaart bevestiging
- De verticale zaagsnelheid past zich automatisch aan bij het zagen van het materiaal
- PLC Touch-Screen bediening
- Geheugen voor 200 programma's
- Voedingslengte 1200mm
- Aanvoerslag 1200mm, Servo gestuurd (repeteerbaar)
- 4 verschillende maten in te voeren op een lengte
- Licht waarschuwingssysteem bij einde materiaal of beëindigen van het programma
- Koeltank met elektrische pomp voor smering en koeling van de zaag.

		UDK370
Zaagsnelheid	t/m	20/100
Motor vermogen	kw	11
Zaagblad afmeting	mm	350/370
Afmetingen	cm	170x220x210
Gewicht	kg	1850



### ULT350



#### Standaard uitvoering:

- Vol automatisch magazijnsysteem
- Servo gestuurd materiaalvoedingssysteem dmv rollenband
- Verticale geleiding van de zaagkop middels lineaire geleiders, Servo gestuurd
- Micro- spray koelsysteem
- Automatische controlesysteem op slijtage zaagblad
- De verticale zaagsnelheid past zich automatisch aan bij het zagen van het materiaal
- PLC Touch-Screen bediening
- Geheugen voor 200 programma's
- 2 verschillende maten in te voeren op een lengte
- Materiaal magazijn voor lengtes van 6000mm, max. capaciteit 3000kg
- Max. 3000mm magazijnopslag
- Max. 3000mm zaaglengte

		ULT350
Zaagsnelheid	t/m	20/100
Motor vermogen	kw	4
Zaagblad afmeting	mm	350
Afmetingen	cm	1000x350x180
Gewicht	kg	3500