

Kaltenbach KKS 463 NA

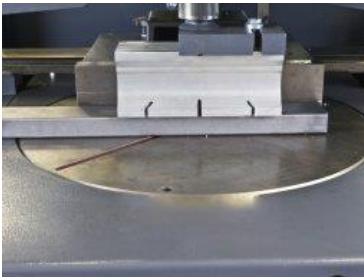


De Kaltenbach KKS 463 NA is een volautomatische verstekzaag voor ferro- en non-ferrometalen zoals:

Aluminium, Staal, RVS, Messing, Koper, Brons, enzovoort.

Voordelen in een oogopslag:

- Database van materialen en profielen
- Meerder voor en achter sneden
- Elektrische zaag-hoogte in te stellen
- Snelle terugslag van het zaagblad
- Automatische berekenen van Snij- en voedingssnelheid
- Minimale afval stukken
- Flexibele materiaal invoer vanaf Links of Rechts
- Automatische gezaagde lengtes sorteren
- Simpele bediening met de touchscreen



Werkstukklemming

- Hydraulische verticale klemblok met lange slag
- Groot drukstuk voor veilige klemming aan beide zijdes



Bediening

- Eenvoudig en snelle bediening via touchscreen



Traploos verstelbare snijsnelheid

- Tandriemaandrijving en frequentieregelaar voor traploze snijsnelheid (optioneel)
- Optimale aanpassing van de snijsnelheid voor de diverse materialen



Visuele toevoerregeling

- Voor het bewerken van dikwandige buizen en massief materiaal



Extra werkstukklemming

- Horizontale klemrichting rechts en links van het zaagblad
- Spanhulp voor dunwandige profielen
- Extra klemming voor bijvoorbeeld het zagen van scherpe hoeken



Precieze rechte- en versteksnede

- Stabiel contactoppervlak voor precies zagen
- Naar voren en naar achteren verstelbaar



Draaitafel voor versteksnede

- Eenvoudig, automatische in te stellen verstekhoek
- Zwenkbereik van 180°



Precieze zaagsneden

- Robuuste, krachtige aandrijving met gearde en geslepen tandwielen
- Soepele overbrenging van de tandwielen



Makkelijke aanpassing van de voeding

- Universele, traploze aanpassing, zelfs tijdens het zagen
- Aanvoerbeweging via hydraulische cilinder



Smering met minimale hoeveelheid

- Vrijwel droog werkstuk
- Optimale smering voor het zaagblad
- Afvoer van smeermiddel overbodig
- Langere stand tijd van het gereedschap

Funcities:	Standaard:	Optioneel:	Niet toepasbaar:
Materiaaltoevoer van Rechts		■	
Hydraulische horizontale klemming aan de uitvoerzijde			■
Dynamische zaagbladdoorvoer		■	
CNC-gestuurde zaaghoek		■	
Labelprinter		■	
Inkjetprinter		■	
Gebruikersinterface met touchscreen	■		
Ontluchtingsstop		■	
Meerdere sneden voor en achter	■		
Automatische materiaalbreedtemeting		■	
Handmatige klemdrukverlaging		■	
Automatische klemdrukverlaging		■	
Spanen transportband / afzuiging		■	

Afmetingen en gewicht:	Waarde:
Lengte	4610 mm
Breedte	1940 mm
Hoogte	2055 mm
Werkhoogte	1040 mm
Gewicht	+/- 4900kg
Zaagblad diameter	ø 460 mm

Max. werkbereik:	Waarde:
Draaitafel	120°
Rond 90°	ø 145 mm
Rond 45°	ø 140 mm
Vierkant 90°	140 x 140 mm
Vierkant 45°	125 x 125 mm
Rechthoekig 90°	250 x 75 mm
Rechthoekig 45°	180 x 70 mm

Motor specificaties:	Waarde:
Standaard motorvermogen	5,2 - 9,5 kW
Standaard Snijsnelheid	15 - 120 m/min
Traploos instelbare voedingssnelheid	0 - 1000 mm/min
Terugslagsnelheid	3500 mm/min