

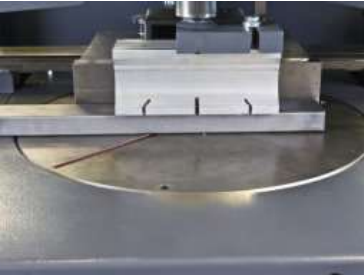
# Gereviseerde Kaltenbach KKS 400 E



Deze Kaltenbach KKS 400 E is volledig nieuw gereviseerd. De KKS 400 E is een halfautomatische verstekzaag voor ferro en non-ferrometalen zoals: Staal, RVS, Chroomstaal, Messing, Koper, Brons, enzovoort.

## Voordelen in een oogopslag:

- Vastklemmen, zagen, omkeren en openen – allemaal met één hendel
- Zaaghoogte aan te passen d.m.v. een hendel
- Gebruiksvriendelijke mechanische bediening direct op de machine gemonteerd
- Goede toegankelijkheid voor het wisselen van zaagbladen en onderhoudswerkzaamheden
- Werkstukkleminrichting aan beide zijde van het zaagblad
- Twee zaagsnelheden voor vrijwel alle toepassingen
- Kaltenbach 'cut from below' principe zorgt voor goede spaanafvoer
- Ergonomisch geplaatste bedieningselementen voor gebruiksgemak
- Instelbare zaagslagbegrenzing en snelle terugloop van het zaagblad



#### Werkstukklemming

- Hydraulische verticale klemming
- Groot drukstuk voor veilige klemming aan beide zijdes



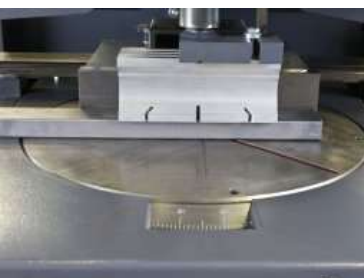
#### Extra werkstukklemming

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



#### Precieze rechte- en verstek snede

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



#### Draaitafel voor versteksneede

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



#### Precieze zaagsneden

- Robuuste, krachtige aandrijving met geharde 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

Functies:		Standaard:	Optioneel:	Niet toepasbaar:
Lange slag klemcilinder				■
Horizontale klemming links / rechts			■	
Werkstukaanslag met contactvlakken aan beide zijden van het zaagblad		■		
Mechanische zaagslagbegrenzing		■		
Visuele zaagbladtoevoercontrole				■
Digitale weergave van zaaghoek				■
NC-verstekverstelling			■	
Zwenkbare beschermkap		■		
Tweehandige bediening				■
Verlichting werkplek			■	
Minimale smering			■	
Invoer/ uitvoer rollenbaan			■	
Lengtemeetsysteem			■	

Afmetingen en gewicht:	Waarde:	Max. werkbereik:	Waarde:	Motor specificaties:	Waarde:
Lengte	1200 mm	Draaitafel	180°	Standaard motorvermogen	1,8 - 2,7 kW
Breedte	1200 mm	Rond 90°	∅ 130 mm	Standaard Snijsnelheid	10 - 20 m/min
Hoogte	1820 mm	Rond 45°	∅ 130 mm	Optioneel 1 Snijsnelheid	13 - 26 m/min
Werkhoogte	1010 mm	Vierkant 90°	120 x 120 mm	Optioneel 2 Snijsnelheid	15 - 30 m/min
Gewicht	850 kg	Vierkant 45°	110 x 110 mm	Traploos instelbare voedingsnelheid	0 - 1000 mm/min
Zaagblad diameter	∅ 400 mm	Rechthoekig 90°	305 x 40 mm		
		Rechthoekig 45°	240 x 40 mm		