

Kaltenbach HDM 1432



De Kaltenbach HDM 1432 is de grootste cirkelzaagmachine die er is van Kaltenbach. Speciaal gemaakt voor zware staalconstructies en met een werkruimte van 1200 x 450 mm is deze krachtpatser een ware toevoeging voor uw productieproces.

Voordelen in een oogopslag:

- Verticale zaag op robuuste scharnierlager
- Krachtige aandrijving voor het zagen met hoge prestaties
- Afzonderlijke sneden naast laag- en bundel snede mogelijk
- NC-gestuurde instelling van de zaaghoek
- Er kan een boor worden ingebouwd om een zaag-boorcombinatie te maken
- Aanvoer via kogelomloopspindel voor perfecte zaagresultaten



Stille operatie en constante voeding

- Traploos instelbare voeding percentage op de bedieningskast
- OPTIFEED voor automatisch instellen van zaagblad voeding en snelheid
- Uitstekende regelrespons door veranderende materiaaldoorsnede



Automatische klemmen van het materiaal

- Hydraulische profiel klemming in de automatische zaagcontrole
- Klembrug voor precieze snede, zelfs met korte zaaglengtes
- Klemmen en zagen van lagen en bundels mogelijk



Handmatig materiaalpositionering

- Aanvoerrollen links en rechts van de zaagtafel bevestigd
- Transport- en positioneerbeweging schakelaar in het zaagdeelte met afneembare handwiel



Transporteren van korte lengtes

- Aangedreven rollenbanen aan de inlaad- en uitlaad zijde van de machine
 Korte materiaal lengtes kunnen ook met verstekinstellingen worden getransporteerd



Hoge zaag prestaties haalbaar

- Hoge zaag prestaties zijn met deze machine haalbaar
 Langere standtijd van uw zaagblad



Spaanborstel

- Spaanborstel helpt het zaagblad spaan vrij te maken voor perfecte zaag resultaten en kortere zaagtijden

Functies:		Standaard:	Optioneel:	Niet toepasbaar:
Lange slag klemcilinder		■		
Horizontale klemming links / rechts		■		
Optifeed voor automatische voeding en snijsnelheid		■		
Aangedreven in- en uitgang rollenbaan		■		
Digitale weergave van verstekhoek			■	
NC-verstekinstelling			■	
Labelprinter			■	
Inkjetprinter			■	
Automatische sortering van onderdelen			■	
Spaan verwijderaar		■		
Handmatige materiaal positionering		■		
Boren			■	
Spanen transportband / afzuiging			■	

Afmetingen en gewicht:	Waarde:	Max. werkbereik:	Waarde:	Motor specificaties:	Waarde:
Lengte	400 mm	Draaitafel	-45° 90° 35°	Standaard motorvermogen	3 - 22 kW
Breedte	1600 mm	Rond 90°	∅ 450 mm	Standaard Snijnsnelheid	8 - 30 m/min
Hoogte	3200 mm	Rond 45°	∅ 450 mm	Traploos instelbare voedingssnelheid	OPTIFEED
Werkhoogte	1040 mm	Vierkant 90°	450 x 450 mm	Terugslagsnelheid	1500 mm/min
Gewicht	+ - 9500 kg	Vierkant 45°	440 x 440 mm		
Zaagblad diameter	∅ 1430 mm	Rechthoekig 90°	1200 x 450 mm		
		Rechthoekig 45°	1000 x 400 mm		