

Montage handleiding rollenbaan en lengtemeetsysteem.

Montage rollenbaan

De rollenbaandelen die aan de aanvoer- en afvoorzijde van de machine geplaatst worden dienen gemonteerd te worden volgens de volgende stappen.

Opmerking: Indien de rollenbanen bestaan uit meerdere baandelen worden de afwijkende montage opmerkingen apart vermeld tussen.

Stap 1:

Plaats de rollenbaan voorzien van de looprollen omgekeerd met de rollen naar beneden op een vlakke ondergrond of werktafel. (hou bij de montage in gedachten dat de sleuven aan de bovenzijde van de rollenbaan in de eindmontage aan de achterzijde komen.)

Stap 2:

Plaats bij de rollenbaan de montageplaat voor de bevestiging aan de zaagmachine, draai de bouten handvast deze worden in stap 7 volledig vast gezet. (let op de bevestigingsgaten dienen overeen te komen met het rollenbaanframe indien er een linkse en een rechtse uitvoering beschikbaar is)

Stap 3:

Plaats de ondersteuningspoten naar behoefte onder het rollenbaan frame hier is keuze voor meerdere posities, met de opening van montage vlak naar de midden van de rollenbaan gericht.

(**opmerking:** indien er een tweede rollenbaandeel gemonteerd dient te worden als verlenging van de rollenbaan dient de uiterste ondersteuningspoot op de twee laatste gaten in het rollenbaan frame gemonteerd te worden, op de andere zijde van de poot dient nadien het tweede rollenbaan frame gemonteerd te worden.)

Stap 4:

Monteer de draadspindels / stelvoeten in de buitenste gaten van de ondersteuningspoten. (overige gaten kunnen gebruikt worden om de rollenbaan indien gewenst na installatie vast te zetten met draadstangen in de ondergrond.)

Stap 5:

Draai de rollenbaan om en zet deze op positie aan de zaagmachine, stel nu vervolgens de hoogte met de stelvoeten globaal en waterpas af op de hoogte van het oplegvlak van de zaagmachine.

Stap 6:

Monteer de meegeleverde M10 bouten door de sleuven van de montageplaat in het frame van de zaagmachine. (deze M10 draadgaten zijn reeds aangebracht af fabriek in het onderframe van de zaagmachine). Zet de bouten handvast en controleer de uitlijning nogmaals t.o.v. het oplegvlak en de vaste bek van de zaagmachine.

Stap 7:

Waar nodig de stelvoeten na stellen en borgen. Indien alles goed staat kunnen de bouten van de montageplaat aan het rollenbaanframe en zaagmachineframe vast gezet worden.

Stap 8:

Indien er als optie een kunststof beugel is meegeleverd kan deze worden gemonteerd aan de voorzijde van de rollenbaan. Deze beugel kan gebruikt worden om eventueel een luchtpistool aan op te hangen.

Stap 9:

Indien gewenst kan de rollenbaan verankert worden in de ondergrond door de gaten in de stelvoeten te gebruiken of door draadstangen te monteren door de 2 gaten naast de stelvoeten in de ondersteuningspoten.

De basisrollenbaan is nu gemonteerd en kan worden afgemonteerd met aan de aanvoorzijde rollen t.b.v. van product geleiding of aan de afvoorzijde voorzien worden met het Posi-flex lengtemeetsysteem.

Monteer de eventueel meegeleverde rollen als materiaal geleiding, dit dient te gebeuren door deze in lijn te plaatsen met de vastebek van de machine. Zorg er voor dat de afstelling met de twee M8 moeren zo is afgesteld dat deze geen kracht uit oefenen op de lagers van de looprollen.

Voor de montage van het van het Posi-flex meetsysteem dienen de volgende stappen te worden doorlopen:

Stap 1:

Plaats in de onderzijde van het geleidenprofiel de benodigde M8 sleufmoeren en verdeel deze over de lengte van het geleideprofiel. Plaats de meegeleverde opvullingen van 8mm dik op de rollenbaan en schroef de M8 bouten inclusief onderlegging vanaf de onderzijde van de rollenbaan door de korten sleuven en opvullingen in de sleufmoeren.

Stap 2:

Plaats het aluminium geleidenprofiel in lijn met de rollenbaan en bij voorkeur 5 mm achter de vaste bek van de zaagmachine.

Stap 3:

Schuif nu de lengteaanslag op het geleidenprofiel om vervolgens de volgende stappen te doorlopen.

Stap 4:

Verplaats de lengteaanslag richting de zaag en blokkeer deze met de knevel aan de achterzijde. Zaag nu een stuk materiaal af en meet deze lengte nauwkeurig op en noteer deze tijdelijk. (U kunt ook gebruik maken van het eventueel meegeleverde verlengstuk dat U plaatst tot tegen de tand van het zaagblad, de tussenafstand tussen zaag en lengteaanslag is dan 500MM)

Nu dient op deze positie voor de montage van het analoge afleeslint er met een potlood of fijne stift een markering gemaakt te worden op het geleidenprofiel bij de pijlaanduiding in de uitsparing van de slede.

Stap 5:

Plak vervolgens het analoge meetlint met als eerste de gemeten waarde bij de gemaakte markering op het geleidenprofiel en plak vervolgens het meetlint van uit deze positie naar links en rechts vast.

Knip de overtollige lengte van het analoge meetlint af met een zijknijptang of een plaatschaar.

Stap 6:

De optioneel meegeleverde afleesloep kan zonder gereedschap gemonteerd worden na de hierboven genoemde montage instructies door deze voorzichtig recht in de slede te drukken.

Indien deze bovengenoemde instructies correct zijn doorlopen is de montage afgerond en is de lengteaanslag klaar voor gebruik.