

JÖRG Kraalmachine 5716

De Jörg kraalmachine 5716 is ontworpen voor een snelle en efficiënte verwerking van zink, koper, plasticol etc. op drie meter lengte. Het gebruikersgemak van deze machine is hoog. De machine is uitgevoerd met een krachtige motor en is op een ideale hoogte gemaakt zodat er altijd goed overzicht is op het kraalproces. Het werken met de machine is mede hierdoor erg snel en veilig. Uniek is de configuratie van de kraalbalk en de flexibele aandrijving van de kraalstaaf. Dit zorgt voor een zeker kraalproces met weinig uitval en goede lossing.

Zwaar en degelijke bouw voor lang en bedrijfszeker gebruik.



Waterkering

Behalve voor kralen, kan de machine ook gebruikt worden voor het maken van een waterkering aan de plaat.

Snelwisselsysteem

Ook een voordeel van de JÖRG kraalmachine is dat er optioneel vier verschillende kraalbalken kunnen worden gemonteerd op een roterende balk. De omsteltijd van de ene diameter naar de andere is korter dan 1 minuut.

Invoerunit met hoekafknippers

Optioneel is ook een invoerunit leverbaar met geïntegreerde hoekafknippers. Deze unit verhoogt de productiviteit, doordat plaatmateriaal gemakkelijke en precies in de machine geschoven kan worden

Kralen op 1, 2, 3, 4 of 6 meter

Behalve de 5716 (3 meter) levert Jörg kraalmachines voor 1, 2, 4 en 6 meter. Met hoekafknippers, snelwisselsysteem voor verschillende diameters, invoerunit etc.

Daar kraal je goed mee !

Standaard uitgevoerd met:

- Instelbare kraalhoek
- Voetpedaal
- Handbediening of automatisch
- Lamp indicator positie kraalmachine
- Onderhoudsarm
- Hoge kraalsnelheid
- Houder voor extra kraalstaven

Opties

De machine kan uitgevoerd worden met de volgende opties:

- kraalbalk voor staven van Ø 16 - Ø 24 mm
- kraalbalk voor staven van Ø 28 - Ø 40 mm
- Snelwisselsysteem voor 2 tot 4 kraaldiameters (wisselen binnen 1 minuut)
- Invoerunit met hoekafknippers

Kraalstaven

Hoogwaardig chroomnikkelstaal

- Ø 16, 18, 20, 22, 25 mm
- Ø 28, 30, 35, 40 mm

Technische gegevens

JÖRG type: kraalmachine 5716

Motor: 3,0 kW

Voeding: 400 Volt/ 50 Hz, 3 fasen + nul

Perslucht: min. 6 bar gedroogde lucht

Stuurstroom: 24 Volt/ 50 Hz

Capaciteit kraal diameters: Ø16 mm tot en met Ø 24 mm; optie tot Ø 40 mm

Plaatdikte: tot 1,1 mm (zink 16) of 0,8 mm staal

Max. kraallengte: 3060 mm

Gewicht: ca 1250 kg

Walsen - zetbanken - afrol- en slitlijnen - hoekenbuigers - scharen - uithoekers - kraalmachines - plasmasnijders - voormachines - rollform- en felsmachines - kantbanken - etc.

Verkoop - Service - Onderhoud - Onderdelen - Speciaalbouw!

Welkom in onze Showroom
JÖRG Machines B.V.

Edisonring 10, 6669 NB Dodewaard
T: 0488 - 482 087 - F: 0488 - 482 619
I: www.jorg.com - E: info@jorg.com

Technische beschrijving van de Elektrische kraalmachine JÖRG type 5716:

- Op de JÖRG elektrische kraalmachine 5716 kan snel en efficiënt gekraald en een waterkering/ sneeuwkant gemaakt worden aan zink, koper en plastisol. Capaciteit max. 1,1 mm zink.
- De JÖRG 5716 kan zowel automatisch als handmatig werken. Automatisch d.m.v. een beveiligd voetpedaal, handmatig d.m.v. drukknoppen links en rechtsom, op het eenvoudige en overzichtelijke bedieningspaneel. De handmatige functie kan o.a. gebruikt worden voor het maken van schuifstukken.
- De JÖRG 5716 is standaard beveiligd met 1 noodstop en een trapkoord voor de machine.
- Bij de JÖRG elektrische kraalmachine 5716 machine wordt de kraalstaaf zowel links als rechts aangedreven. De aandrijving aan de rechterzijde wordt automatisch ontkoppeld voor het laden en lossen van de te kralen plaat.
- De aandrijving van de kraalstaaf is standaard beveiligd tegen overbelasting d.m.v. breekpennen die eenvoudig vernieuwd kunnen worden.
- De JÖRG 5716 kan worden uitgevoerd met een standaard kraalbalk JÖRG 5701S, geschikt voor kraalstaven tot 25 mm. Ook kan er een kraalbalk type 5721S worden gemonteerd voor grote kraaldiameters (28 – 40 mm). Totale lengte van het kraalgedeelte is 3060 mm.
- De originele JÖRG kraalstaven zijn gemaakt van gelegeerd staal. Hiermee verkrijgt men een hoge sterkte, precisie en een lange levensduur.
- De JÖRG kraalmachine type 5716 is uitgevoerd met een krachtige aandrijfmotor van 3,0 kW.
- Standaard is de JÖRG type 5716 uitgevoerd met een opbergrek voor 5 kraalstaven.



Technische beschrijving invoerunit met instelbare hoekafknippers JÖRG:

- Tijdsbesparing, doordat de machine door slechts één persoon bediend hoeft te worden.
- De hoekafknippers zijn standaard op de invoerunit gebouwd. Zodoende kan de plaat direct op de invoergoot gezet worden waar deze geknipt wordt. Na het knippen gaat de goot automatisch iets omhoog zodat deze direct in de kraalstaaf geschoven worden. Onnodige handeling wordt zo uitgesloten.
- De grootte van de af te knippen hoek is eenvoudig instelbaar.
- De hoekafknippers zijn zwaar uitgevoerd. De messen zijn tevens gehard. De aandrijving is m.b.v. pneumatische cilinders.
- De afgeknipte hoekjes worden opgevangen in een bakje. Het afval komt zodoende niet op de grond en de werkplek blijft schoon en veilig.
- Tijdens het kralen zakt de invoergoot weer naar de "knipstand" zodat de plaat van de kraalstaaf geschoven kan worden.
- Naast de invoergoot bevinden zich verticale steunen zodat de plaat in de goot kan blijven staan zonder vastgehouden te worden.
- De bediening van de invoergoot geschiedt met een 2e beveiligd voetpedaal.

