

INDUSTRIEEL KABELMANAGEMENT VOOR

Glas & keramiek. Waar de hitte het zwaarst is.

Bij ovens, vormmachines en koelbanen staan kabels en slangen bloot aan sterke stralingswarmte. Zonder bescherming verouderen ze snel.



Glasovens en voedingsmachines

IS-vormmachines

Koelbanen

Snijlijnen

Keramische ovens

01 · WAT WIJ OPLOSSEN

Wat vraagt glas & keramiek van kabelmanagement?

Links de uitdaging uit de praktijk, rechts
het product waarmee wij die oplossen.

01

Stralingswarmte

Ovens en gesmolten glas stralen veel hitte uit.



STALEN KABELRUPS

Stalen schakels en gesloten uitvoeringen houden stand waar kunststof het opgeeft.

02

Glasscherven en stof

Scherp en schurend materiaal op de geleiding.



STALEN KABELRUPS, GESLOTEN

Een gesloten uitvoering houdt scherpe scherven en stof weg van de kabels.

03

Continu proces

Ovens gaan niet uit voor onderhoud.



TRAXLINE-KABELS

Kabels gekozen op buigcycli en radius, op lengte geconfectioneerd, zodat vervangen in een geplande stop past.

04

Grens van kunststof

Kunststof schakels en mantels bereiken snel hun grens.



REIKU DRESSPACK + BESCHERMSLANGEN

Voor robots bij de oven stelt onze robotdivisie een dresspack samen met beschermsslagen in het juiste materiaal.

IN DE PRAKTIJK



WIENERBERGER

Kabelrupsen en vast onderhoud voor de transportwagens van Wienerberger



TATA STEEL

Optimale kabelbescherming voor machine-installatie bij Tata Steel in IJmuiden

Producten voor glas & keramiek.

Alles uit één hand: wij rekenen door,
stellen samen en leveren vanuit Ruurlo.



TSUBAKI KABELSCHLEPP

Stalen kabelrupsen

WAAROM HET PAST

Voor kranen, staalindustrie, offshore en machines met grote vrijdragende lengtes.

WAT WIJ DOEN

Wij berekenen vrijdragende lengte en belasting, en monteren op locatie.



REIKU

Robot-dresspacks

WAAROM HET PAST

Een dresspack beschermt en geleidt alles wat naar het gereedschap van een robot gaat: lasstroom, lucht, koelwater, signaal en data.

WAT WIJ DOEN

Onze robotdivisie stelt het pakket samen en monteert het op je robot.



TSUBAKI KABELSCHLEPP

TRAXLINE flexibele kabels

WAAROM HET PAST

TRAXLINE-kabels van Tsubaki Kabelschlepp zijn ontwikkeld voor continue beweging in kabelrupsen.

WAT WIJ DOEN

Wij kiezen de kabel op buigcycli en radius en confectioneren op lengte.



REIKU

Beschermsslagen voor robots

WAAROM HET PAST

Gegolfde beschermsslagen van Reiku om het kabel- en slangpakket van een industriële robot.

WAT WIJ DOEN

Wij kiezen maat en materiaal en leveren het complete pakket per robotas.



REIKU

Houders en bevestigingen

WAAROM HET PAST

Klemmen, klembekken, kogelgewrichten en draaiflensen van Reiku die de beschermsslang op de robot geleiden, vasthouden of laten meedraaien.

WAT WIJ DOEN

Wij stemmen houders en klemmen af op je robot en slangmaat.



REIKU

Terugtreksystemen

WAAROM HET PAST

Een veer op de bovenarm die de beschermsslang naar achteren trekt zodra de robot inkomt, en vrijgeeft als hij uitstrekt.

WAT WIJ DOEN

Wij bepalen de veerkracht en monteren het systeem op de bovenarm.

SERIES DIE HIER VAAK PASSEN

S/SX SERIES

S/SX TUBES SERIES

LS/LSX SERIES



UW SPECIALIST

Daan van Weeghel

Robotica Divisie

TELEFOON

+31 88 002 3500

E-MAIL

verkoop@wisman-techniek.nl

Stel je vraag aan Daan →