

INDUSTRIEEL KABELMANAGEMENT VOOR

Medische technologie. Stil, schoon en betrouwbaar.

In scanners, röntgensystemen en laboratoriumrobots bewegen kabels naast patiënten en gevoelige metingen.



CT- en MRI-tafels

Röntgen- en C-bogen

Laboratoriumautomatisering

Operatierobots

Tandheelkundige units

01 · WAT WIJ OPLOSSEN

Wat vraagt medische technologie van kabelmanagement?

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

01

Geluid

Een ratelende rups is naast een patiënt niet acceptabel.



KUNSTSTOF KABELRUPS

Wij kiezen een serie die stil loopt, ook naast een patiënt.

02

Hygiëne

Oppervlakken moeten goed te reinigen zijn.



KUNSTSTOF KABELRUPS

Gladde uitvoeringen die goed te reinigen zijn.

03

Storingsgevoelig

Signalen mogen niet verstoord worden.



TRAXLINE-KABELS

Afgeschermd kabels voor bewegende toepassingen, waar signalen niet verstoord mogen worden.

04

Documentatie

Configuraties moeten vastliggen en herhaalbaar zijn.



VASTE CONFIGURATIE

Per apparaat een vaste opbouw, compleet gevuld geleverd uit Ruurlo.

IN DE PRAKTIJK



COVRA

MC0950 kabelrups voor een kraan in
een nucleaire ruimte bij COVRA



RADIOSTERRENWACHT

Kabelmanagement voor twaalf
telescoopantennes bij de
Radiosterrenwacht

Producten voor medische technologie.

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



TSUBAKI KABELSCHLEPP

Kunststof kabelrupsen

WAAROM HET PAST

Voor machinebouw, handling en automatisering.

WAT WIJ DOEN

Wij rekenen de serie door en leveren de rups compleet gevuld uit Ruurlo.



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

Beschermsslangen voor robots

WAAROM HET PAST

Gegolfde beschermsslangen 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 bescherm slang 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 bescherm slang 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

QUICKTRAX® SERIES

TKR SERIES

QUANTUM® SERIES

TKP35 SERIES



UW SPECIALIST

Bas Egberink

Kabelrupsen Specialist

TELEFOON

+31 88 002 3500

E-MAIL

verkoop@wisman-techniek.nl

Stel je vraag aan Bas →