

PRESENTACIÓN COMERCIAL

SPM Special Machine

Slip Rings · Cable Reels · Rotary Joints



Fabricante italiano certificado ATEX/IECEX · Inzago, Milán — Italia

ATEX/IECEX

Oil & Gas

Marina

Minería

Industrial

Fundada

2019 · Milán

Certificación

ATEX / IECEX

Tensión Máx.

24 kV

Corriente Máx.

2.000 A

DISTRIBUIDOR OFICIAL LATAM & CARICOM

EXPLUSULTRA

Panama City — Panamá

EXPLUSULTRA es el representante y distribuidor exclusivo de SPM Special Machine para toda América Latina y la región CARICOM.

Soporte en español e inglés, cotizaciones con especificación técnica completa, gestión de certificaciones ATEX/IECEX, coordinación logística y seguimiento post-venta.

COBERTURA DE MERCADO

■ América Central

Panamá, Costa Rica, Guatemala, Honduras

■ América del Sur

Colombia, Perú, Chile, Ecuador, Argentina

■ CARICOM

Trinidad, Jamaica, Barbados, Guyana, Belice

■ México

y el Caribe hispanohablante

SECTORES INDUSTRIALES

- Oil & Gas — Offshore y tierra
- Minería subterránea y open-pit
- Naval y portuario
- Energía — Eólica, generación
- Industrial y automatización

FABRICANTE — SPM Special Machine S.r.l.

SPM

Special Machine

Inzago, Milán — Italia

SPM Special Machine S.r.l. es una empresa italiana fundada en 2019, especializada en el diseño y fabricación de dispositivos electromecánicos para la transmisión de potencia entre componentes fijos y rotativos.

El equipo acumula más de 20 años de experiencia en minería, naval, industrial y automotriz.

Soluciones a medida, certificadas y diferenciadas por tecnología, calidad y seguridad.

2019

Fundación

20+

Años exp.

ATEX

IECEX Cert.

ISO

9001

GAMA DE PRODUCTOS

- Slip Rings — Estándar, ATEX, Naval, Grandes diámetros
- Cable Reels — Resorte, Motor hidráulico, Media tensión
- Rotary Joints — Hidráulicas y neumáticas EX
- Signal Slip Rings — Profibus, EtherCAT, Digital/Analógico
- Accesorios y cable especial híbrido

Davide Dante Sala

Founder & Consultant — LATAM & CARICOM

✉ info@explusultra.com

■ +507 6311-3676 (WhatsApp)

■ explusultra.com

SLIP RINGS PARA ZONAS PELIGROSAS — SERIE SREX

Zona 1 / Zona 2 / Zona 21 / Zona 22



SREX150 · 150A / 1000V



SREX300 · 300A / 1000V



SREX506 · 638A / 24kV



SREX690 · 2000A / 24kV

ATEX: II 2G Edb IIB T5 Gb

IECEx: Exdb IIB T5 Gb

JUNTA ROTATIVA ANTIEXPLOSIVA — RJEX



RJEX Series

Junta rotativa hidráulica/neumática ATEX para fluidos a alta presión en zonas Ex.

Protección Ex	Ex h
Fluidos	Aceite, Aire, Agua
Presión máx.	500 bar
Diámetro máx.	500 mm
Conexión	G3/8 — G2
ATEX	II 2G Exh IIB T5 Gb

SLIP RINGS NAVALES — Serie SR



SR150 · IP65 · 50A



SR250 · IP67 · 100A



SR1000 · IP67 · HV

SR250 — Especificaciones de referencia



SR250 Marine

Protección	IP67
Corriente máx.	100A por circuito
Tensión máx.	1000 VCA
Modelos	SR135 / SR136 / SR137 / SR138
Norma	2006/42/CE — ISO 13849-1
PL	d

CABLE REELS NAVALES — SCRL / MCRL

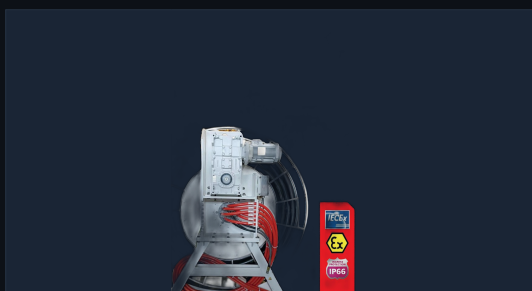


SCRL · Spring Cable Reel Marine



MCRL · Motor Cable Reel Marine

ON SHORE POWER SUPPLY — MCR OPS



MCR OPS

Alimentación muelle-buque — On Shore Power Supply.

Elimina emisiones CO₂ de motores auxiliares en puerto.

Tensión	Media tensión — 6.6 / 11 kV
Norma	IEC 80005-1
Sectores	Cruceros, Ferries, Cargueros

ENROLLADORES DE CABLE INDUSTRIALES



SCR0X

Spring Reel
IP65 · 1000A · 50m



SCR-SK

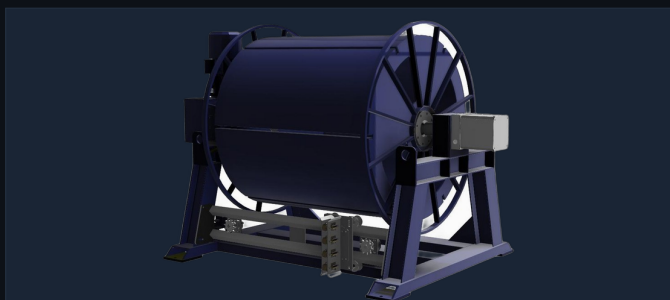
Multi-Spiral
IP65 · 1000A · 100m



MCR

Motor Reel
IP65 · 1000A · 200m

MINERÍA Y PERFORACIÓN — Mining & Tunneling



MCR-HV Tunneling

MHCR / MCR-HV

Enrolladores hidráulicos de alta tensión para minería subterránea y tunelado.

Protección	IP66
Corriente	640A
Tensión	24 kV (MV)
Cable	hasta 500 m
Norma	2006/42/CE



MCR-HV

Minería subterránea · MV



MHCR Vertical

Applicazione verticale

SOLUCIONES INDUSTRIALES ESPECIALES

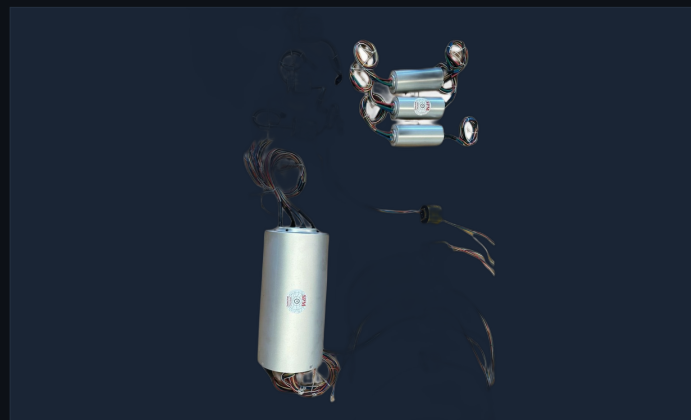
GRANDES DIÁMETROS — SR28K22



SR28K22 · Ø int. 2200mm / Ø ext. 2800mm

Diámetro int./ext.	2200 / 2800 mm
Corriente	600A
Tensión	1000 VCA
Protección	IP54

SEÑALES ANALÓGICAS/DIGITALES — DHK/DHS



DHK / DHS · Señales Analógicas y Digitales

Tipo	Analógico + Digital
Protocolos	Profibus, EtherCAT, Ethernet
Señales	4–20mA, Termopar, Encoder
Mantenimiento	Cero

JUNTA ROTATIVA HIDRÁULICA



Hydraulic Rotary Joint

Presión	500 bar
Fluido	Aceite hidráulico
Material	AISI316L

CABLE REEL ANTIEXPLOSIVO — SCREX-A



SCREX-A · Spring Cable Reel EX

Certif.	ATEX II 2G Exh IIB T5 Gb
Corriente	50A — 300A
Cable	hasta 60 m

¿Necesita una cotización o especificación técnica?

Respondemos en 24–48h en español, inglés o italiano. Soluciones a medida disponibles.

info@explusultra.com · [WhatsApp +507 6311-3676](https://www.whatsapp.com/channel/00299a61111111111111) · explusultra.com