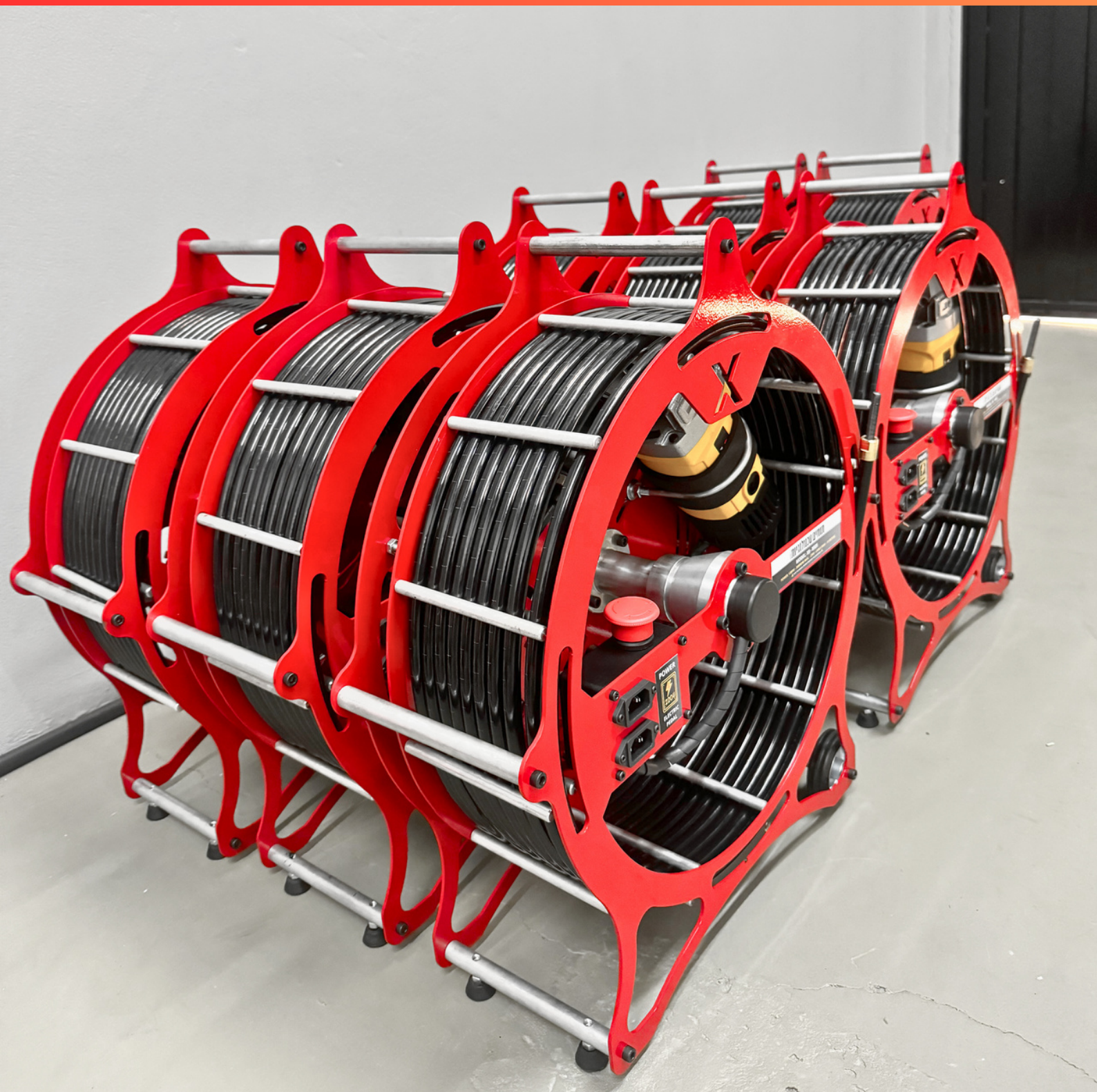


FLEXIMILL®

SOLUÇÃO EM LIMPEZA



CATÁLOGO DE PRODUTOS 2025

POLIDORAS E DESENTUPIDORAS

TM-SÉRIES



Modelo	TM-106
Ø Tubulação de trabalho (mm)	40 - 75
Comprimento do cabo (m)	15
Rotação (rpm)	0 - 2000
Ø do eixo (mm)	6
Ø do revestimento do eixo (mm)	10
Peso (kg)	10
Dimensões (cm)	52 x 45 x 14
Potência (watts)	800W min- 20v- 60n.m
Voltagem	20v - 40v
Tipo do motor	escova

Modelo	X6	X8 MIDI	X8 PRO
Ø Tubulação de trabalho (mm)	40 - 75	50 - 100	50 - 100
Comprimento do cabo (m)	20	15	20
Rotação (rpm)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Ø do eixo (mm)	6	8	8
Ø do revestimento do eixo (mm)	10	12	12
Peso (kg)	24	26	25
Dimensões (cm)	61 x 52 x 25	61 x 52 x 28	61 x 52 x 25
Potência (watts)	1300	1300	1300
Voltagem	110v ou 220v	220v	220v
Tipo do motor	escova	escova	escova

SÉRIE-X



FX-SÉRIES

Modelo	FX-3012 MIDI	FX-3012 PRO
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 250	75 - 250
Comprimento do cabo (m)	20	30
Rotação (rpm)	0 - 1750	0 - 1750
Ø do eixo (mm)	12	12
Ø do revestimento do eixo (mm)	18	18
Peso (kg)	90	90
Dimensões (cm)	120 x 77 x 45	120 x 77 x 52
Potência (watts)	1500w 1:2	1500w 1:2
Voltagem	220v - mono	220v - mono
Tipo do motor	Trifásico	Trifásico

⚠️ TODAS AS MÁQUINAS ACOMPANHAM O KIT: 3 PONTEIRAS PARA CANOS DE PVC, 250ML DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CHAVE ALLEN E MANUAL. ⚠️



CÂMERAS DE VÍDEO INSPEÇÃO

SY-SÉRIES



720p
HD

WATER
PROOF

Modelo	SY-20M179P	SY-30M179P	SY-50M179P
Ø Tubulação de trabalho (mm)	50 - 150	50 - 150	50 - 150
Comprimento do cabo (m)	20	30	50
Painel (pol.)	4.3"	4.3"	4.3"
Cartão Sd	16 gb - DVR on	16 gb - DVR on	16 gb - DVR on
Peso (kg)	4,5	5	6
Dimensão (cm)	32 x 32 x 16	32 x 32 x 16	32 x 32 x 16
Cabeça de inspeção (mm)	23 - Fibra 4,80	23 - Fibra 4,80	23 - Fibra 4,80

SY-SÉRIES



720p
HD

WATER
PROOF

Modelo	SY-20M235P	SY-30M235P	SY-50M235P
Ø Tubulação de trabalho (mm)	50 - 250	50 - 250	50 - 250
Comprimento do cabo (m)	20	30	50
Painel (pol.)	4.3"	4.3"	4.3"
Cartão Sd	16 gb - DVR on	16 gb - DVR on	16 gb - DVR on
Peso (kg)	4,5	5	6
Dimensão (cm)	34 x 30 x 16	34 x 30 x 16	34 x 30 x 16
Cabeça de inspeção e Fibra (mm)	23 - Fibra 4,80	23 - Fibra 4,80	23 - Fibra 4,80

SY-PRO SÉRIES



1080p
FULL HD

WATER
PROOF

Modelo	SY-20M239P	SY-30M239P	SY-50M239P
Ø Tubulação de trabalho (mm)	50 - 250	50 - 250	50 - 250
Comprimento do cabo (m)	20	30	50
Painel (pol.)	9"	9"	9"
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	5	5,5	6,5
Dimensão (cm)	30.5 x 29 x 27	30.5 x 29 x 27	30.5 x 29 x 27
Cabeça de inspeção e Fibra (mm)	23 - Fibra 5,00	23 - Fibra 5,00	23 - Fibra 5,00

SY-BLACK SÉRIES



1080p
FULL HD

WATER
PROOF

Modelo	SY-20M239B	SY-30M239B	SY-50M239B
Ø Tubulação de trabalho (mm)	50 - 250	50 - 250	50 - 250
Comprimento do cabo (m)	20	30	50
Painel (pol.)	9"	9"	9"
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	5	5,5	6,5
Dimensão (cm)	30.5 x 29 x 27	30.5 x 29 x 27	30.5 x 29 x 27
Cabeça de inspeção e Fibra (mm)	23 - Fibra 5,00	23 - Fibra 5,00	23 - Fibra 5,00

CÂMERAS DE VÍDEO INSPEÇÃO

Modelo	SY-50M239R 512hz	SY-100M239R 512hz
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 250	75 - 250
Comprimento do cabo (m)	50	100
Painel (pol.)	9"	9"
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	13	17
Dimensão (cm)	55.5 x 37 x 32	55.5 x 37 x 32
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	23 - Fibra 7,00	23 - Fibra 7,00



Modelo	FLCAM-502307 512HZ
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 250
Comprimento do cabo (m)	50
Painel (pol.)	7"
Cartão Sd	32 gb - DVR on
Peso (kg)	14
Dimensão (cm)	55.5 x 37 x 32
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	23 - Fibra 5,20



Modelo	SY-3007F 512hz	SY-5007F 512hz
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 250	75 - 250
Comprimento do cabo (m)	30	50
Painel (pol.)	10" TOUCH	10" TOUCH
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	12	14
Dimensão (cm)	45 x 39 x 36	45 x 39 x 36
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	23 - Fibra 7,00	23 - Fibra 7,00



Modelo	QY-656513	QY-656523
Ø Tubulação de trabalho (mm)	40 - 50	50 - 250
Comprimento do cabo (m)	30	30
Painel (pol.)	5"	5"
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	12	14
Dimensão (cm)	35 x 37 x 22	35 x 37 x 22
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	13 - Fibra 5,00	23 - Fibra 5,00

NEW!



CÂMERAS DE VÍDEO INSPEÇÃO

QY - PRO SÉRIES

1080p FULL HD

WATER PROOF



Modelo	QY-6566 512hz	QY-6566 PRO 512hz
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 250	75 - 250
Comprimento do cabo (m)	50	50
Painel (pol.)	13"	13"
Cartão Sd	8 gb - DVR on	8 gb - DVR on
Peso (kg)	12	14
Dimensão (cm)	45 x 39 x 36	45 x 39 x 36
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	23 - Fibra 6,80	23 - Fibra 6,80

NEW!

QY - ULTRA SÉRIES

1080p FULL HD

WATER PROOF



Modelo	QY-6568 ULTRA 512hz
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 350
Comprimento do cabo (m)	50
Painel (pol.)	13"
Cartão Sd	8 gb - DVR on
Peso (kg)	14
Dimensão (cm)	45 x 39 x 36
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	29 - Fibra 6,80

NEW!

QY - TROLLEY SÉRIES

1080p FULL HD

WATER PROOF



Modelo	QY-6698 TROLLEY 512hz
Ø Tubulação de trabalho (mm)	100 - 400
Comprimento do cabo (m)	120
Painel (pol.)	13"
Cartão Sd	8 gb - DVR on
Peso (kg)	35
Dimensão (cm)	100 x 65 x 40
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	39 - Fibra 9,00

NEW!

VISION 360° SÉRIES

720p HD

WATER PROOF



Modelo	50PTB/120 512HZ
Ø Tubulação de trabalho (mm)	150 - 700
Comprimento do cabo (m)	120
Painel (pol.)	13"
Cartão Sd	8 gb - DVR on
Peso (kg)	40
Dimensão (cm)	100 x 65 x 40
Cabeça de inspeção e Fibra(mm)	50 - Fibra 11,00

NEW!

ROBÔ DE VÍDEO INSPEÇÃO

Modelo	WR030-SÉRIES INSPECTION ROBOT
Ø Tubulação de trabalho (mm)	300 - 1600
Comprimento do cabo (m)	120
Painel (pol.)	10"
Cartão Sd	16 gb - DVR on
Peso (kg)	Robô 9,80 - Carretel 15,80
Dimensão do Robô (cm)	53 x 22 x 20
Dimensão do Carretel (cm)	40 x 44 x 30
Material	Aço Inox
Velocidade (m/min)	2 min - 25 Max.
Potência motor (watts)	100
Câmera Pixel	2
Ângulo de inversão da lente	190°
Ângulo de rotação da lente	360°
Iluminação (watts)	40
Luzes	Ajustável
Lentes	Frontal e Traseira
Voltagem (V)	110-220
Contador de metragem	Eletronico
Pressão atmosférica (kpa)	70 - 106
Elevador	Manual
Ângulo de subida	45° Max.

NEW!



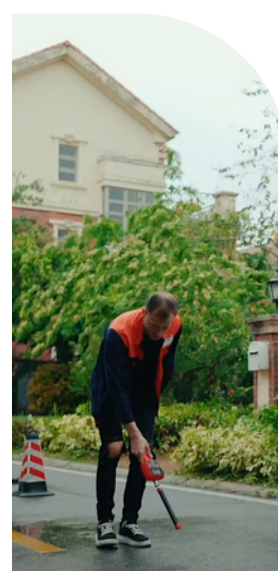
CARRETEL



AMPLA VISÃO



TRAÇÃO NAS
4 RODAS



512HZ -
LOCALIZAÇÃO
MAPEADA



LOCALIZADORES 512HZ

SEN PAN SÉRIES



Modelo	SEN PAN 512HZ
Frequência (hz)	512hz Máx.
Distância de sinal aberto (m)	7
Distância de sinal em subsolo (m)	2,50
Bateria	6x Pilhas
Peso (kg)	1,20
Dimensão (cm)	33 x 16 x 12
Painel	Digital

FORBEST SÉRIES



Modelo	FORBEST 512HZ
Frequência (hz)	512hz Máx.
Distância de sinal aberto (m)	8
Distância de sinal em subsolo (m)	2,70 Gatilho de Profundidade
Bateria	6x Pilhas
Peso (kg)	3,00
Dimensão (cm)	70 x 16 x 12
Painel	Digital

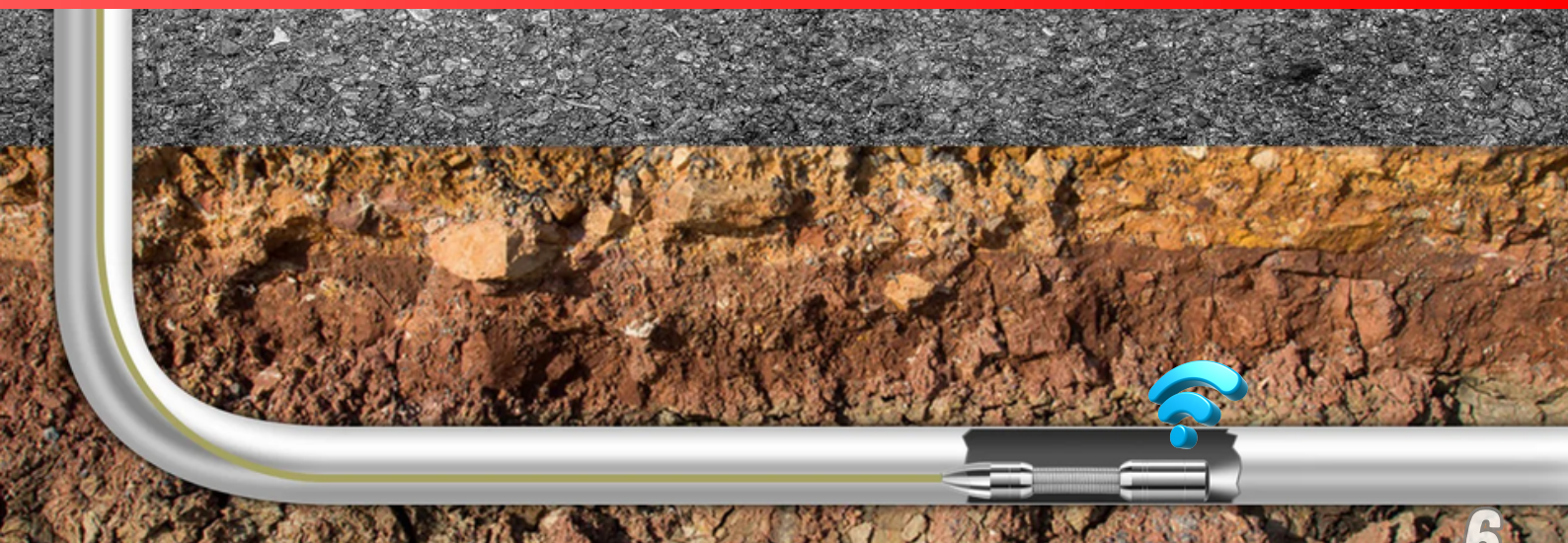
NEW!

TVBTECH SÉRIES



Modelo	TVBTECH 512/640HZ
Frequência (hz)	50/60/512/640hz
Distância de sinal aberto (m)	10
Distância de sinal em subsolo (m)	2,82
Bateria	BATERIA 12V
Peso (kg)	3,50
Dimensão (cm)	70 x 25 x 17
Painel	Digital

NEW!



REABILITAÇÃO DE TUBULAÇÕES

A bomba epóxi é um equipamento chave projetado para a aplicação de resina epóxi no revestimento de tubos, especialmente em projetos de revestimento de tubos curados no local (CIPP). Esta bomba é utilizada para misturar e aplicar resinas epóxi com precisão, garantindo uma aplicação uniforme e controlada.

Principais recursos:

Compacta e portátil: A bomba é pequena, o que a torna ideal para uso em espaços confinados, o que é um requisito comum em projetos de revestimento de tubos.

Mistura de Precisão: Permite a mistura precisa de sistemas epóxi de duas partes, garantindo que a resina cure adequadamente e forneça máxima adesão e resistência.

Capacidade de alta pressão: A bomba normalmente é projetada para trabalhar com pressões mais altas necessárias para injetar epóxi em tubos, garantindo que a resina alcance todas as partes do revestimento do tubo.

Facilidade de uso: O design fácil de usar ajuda os operadores a trabalhar de forma rápida e eficiente, ao mesmo tempo que minimiza o desperdício de materiais.

Construção Durável: Construída para resistir a ambientes agressivos, especialmente quando utilizada na construção ou manutenção de tubulações.

Modelo	MINI EPOXY PUMP
Ø Tubulação de trabalho (mm)	75 - 150 PVC ou AÇO
Comprimento de pintura (m)	20m Max.
Painel	RunXIS Inversion 2Cv
Mangueira peristáltica	SAE100-R6
Peso (kg)	18
Dimensão do Robô (cm)	50 x 50 x 24
Resinas	80 ou 100% Sólidas
Material	Aço carbono e Alumínio
Velocidade (hz)	20 - 60
Potência motor (cv)	1/4 1:25
Voltagem (v)	220
Polidora compatível	FLEXIMILL X8

NEW!



MINI EPOXY PUMP

ANTES



DEPOIS

Ao lado podemos ver uma tubulação antes, e depois da aplicação epóxi. Com o tempo essa tubulação pode sofrer pequenas rachaduras, e causar infiltrações. Após realizar o processo de revestimento, evitamos que o tubo sofra oxidação, dessa forma aumentamos a vida útil do sistema.

A aplicação de resina também pode ser utilizada em canos de PVC. A principal função do epóxi em tubos de liga plástica, é vedar pequenas trincas e rachaduras.