

Toyocosta



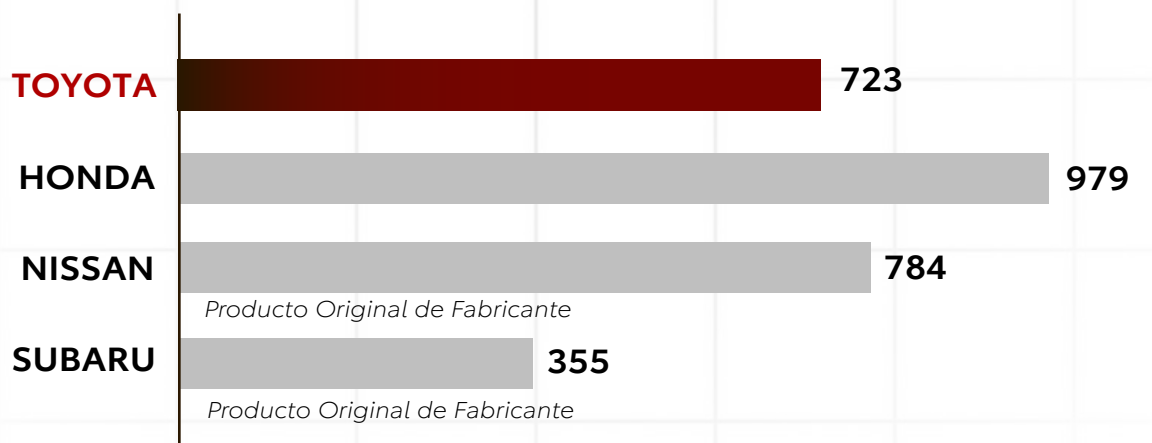
FICHA TÉCNICA COMERCIAL

MOTORFLUSH NV20

La referencia japonesa en limpieza de motores.

ADOPCIÓN MASIVA EN JAPÓN: 3,052 CONCESIONARIOS

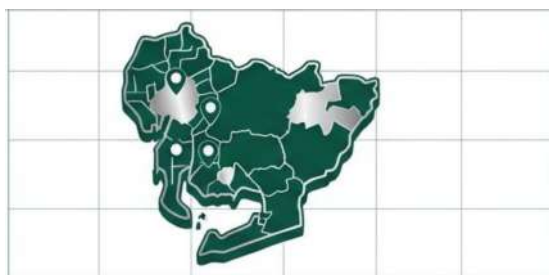
Datos oficiales actualizados a Enero 2026.



El número de concesionarios aumenta constantemente cada año, consolidándose como una herramienta esencial de posventa.

INTEGRACIÓN PROFUNDA EN LA RED TOYOTA

Caso de Éxito: Aichi Toyota (2023)

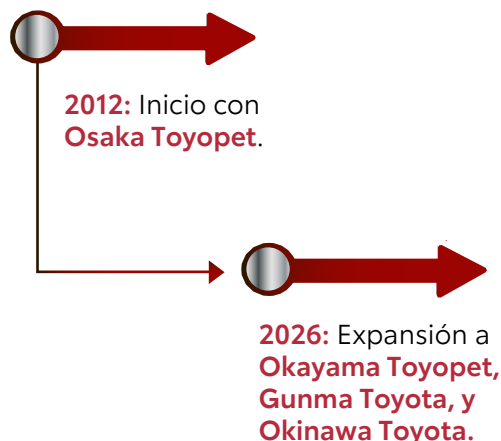


Introducción en el 100% de sus 176 puntos de venta.

"Calificado altamente por Rentabilidad y Satisfacción del Cliente."

Colaboración oficial con TOYOTA MOBILITY PARTS
(Sucursal Aichi)

Trayectoria Probada



EL PROBLEMA OCULTO: *EL CAMBIO DE ACEITE NO ES SUFICIENTE*

- Incluso después de drenar el aceite, sedimentos y lodos (sludge) permanecen en el cárter y las líneas de aceite.
- El aceite nuevo se contamina inmediatamente al entrar en contacto con estos residuos.

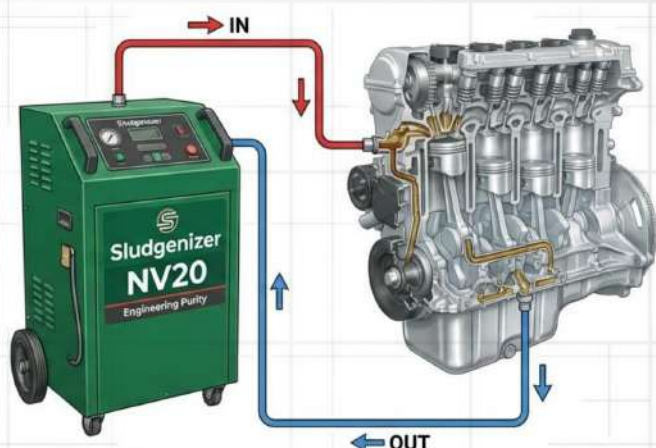
"Es necesario quitar el sedimento antes de poner aceite nuevo para restaurar la condición real del motor."



Sedimentos reales en el cárter.

LA SOLUCIÓN: *SLUDGENIZER NV20*

Sistema de Limpieza de Línea de Aceite de Motor



Características Clave

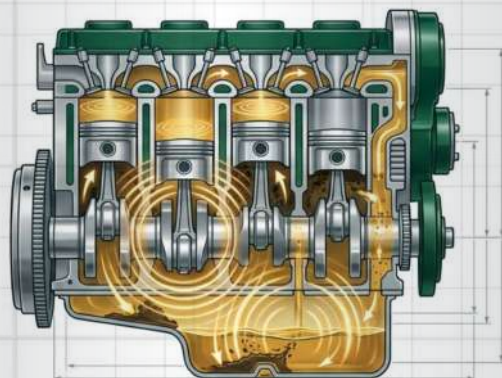
Conexión Directa: Se conecta al puerto del filtro de aceite y al tapón de drenaje.

Velocidad: Ciclo completo de limpieza en solo 15 minutos.

Eficiencia: Limpia desde la entrada de aceite hasta el drenaje sin necesidad de desmontar el motor.

TECNOLOGÍA PATENTADA: *WAVE PRESSURE*

El NV20 no solo circula líquido; utiliza pulsaciones controladas para **descomponer lodos semisólidos**.



1. Lavar
(Circulación con bomba de presión)



2. Remojar
(Disolución de depósitos)



3. Enjuagar
(Filtración y recuperación)

RESULTADOS *VISIBLES E INMEDIATOS*

ANTES (Cambio de aceite estándar)



DESPUÉS (Servicio Sludgenizer)



El cliente puede verificar que el aceite nuevo se mantiene limpio en la bayoneta.

DISEÑO PARA LA EFICIENCIA DEL TALLER



Operación Segura:

El motor permanece APAGADO.
Sin riesgo de fricción o daños.



Simplicidad:

Operación automática con un solo botón.



Universalidad:

Kit de adaptadores compatible
con sedanes, SUVs y camionetas.



Limpieza:

Sistema cerrado. Sin derrames
en el taller.

MODELO RENTABLE

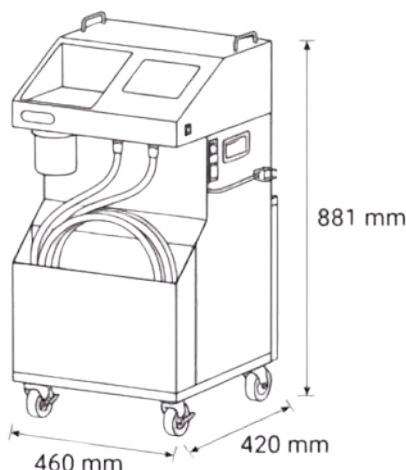
Concepto	Monto (USD)
Precio de Servicio Sugerido	\$71.00 USD
Costo de Insumos	\$40.00 USD
Utilidad Neta por Unidad	\$31.00 USD

43%+

Margen de Ganancia

Proyección Mensual (100 servicios): **\$3,100 USD** utilidad.
Proyección Anual (Por Punto de Venta): **\$37,200 USD** utilidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y COMPATIBILIDAD



Datos Técnicos:

Alimentación: AC100V (50/60Hz)

Peso: 35 kg (Compacto y ligero)

Dimensiones: W460 x L420 x H881 mm

Vehículos Incompatibles

La transparencia es clave evitar reclamaciones.

No utilizar en:

- Motores rotativos.
- Vehículos con humo blanco o ruidos anormales.
- Motores con depósitos excesivos de lodo sólido (requieren reparación manual).
- Un auto que bota humo blanco del escape.
- Un auto que produce ruidos anormales procedentes del motor.
- Un auto con depósitos residuos de sedimento hasta el tapón de aceite.
- Un auto que tiene fuga de aceite abnormal.
- Rover mini-/AT
- Porsche
- Auto Tuning
- Cualquier auto que no es compatible con los accesorios.

CRECIMIENTO DE SERVICIOS (2024 vs. 2025) TOYOCOSTA S.A

Servicio: SISTEMA FLUSHING MOTOR SLUDGENIZER

Concepto	2024	2025	Variación (Absoluta)	Variación (%)
Unidades (chasis)	1,618	4,203	+2,585	+159.8%
C.J.AROSEMENA	1,319	1,411	+92	+7.0%
ORELLANA	299	1,834	+1,535	+513.4%
MANTA*	N/D	485	+485	+100%
SAMBORONDÓN*	N/D	473	+473	+100%
Facturación Anual	\$110.024,00	\$285.804,00	\$175.780,00	+159.8%

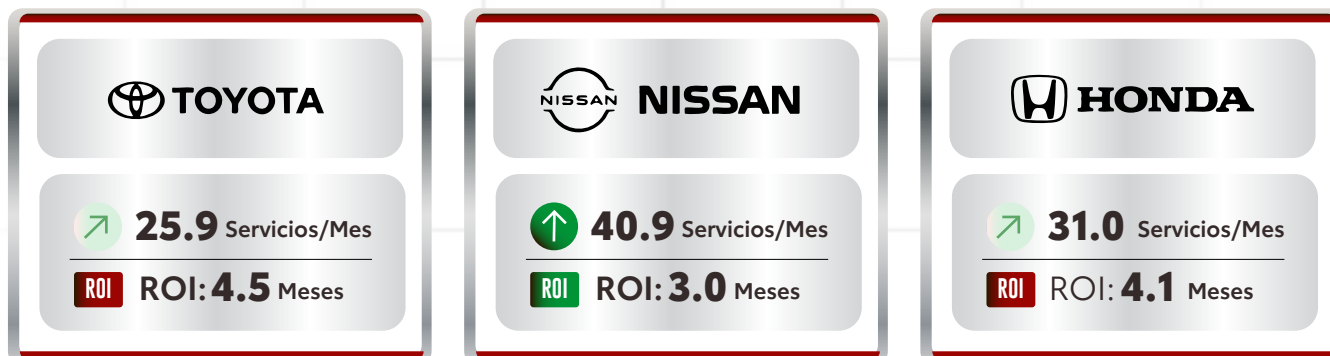


FACTURACIÓN ANUAL
Crecimiento del 159.8%

*Agencia Manta y Samborondón 2024 no dispone servicio.

DATOS REALES DE RENDIMIENTO EN TALLER

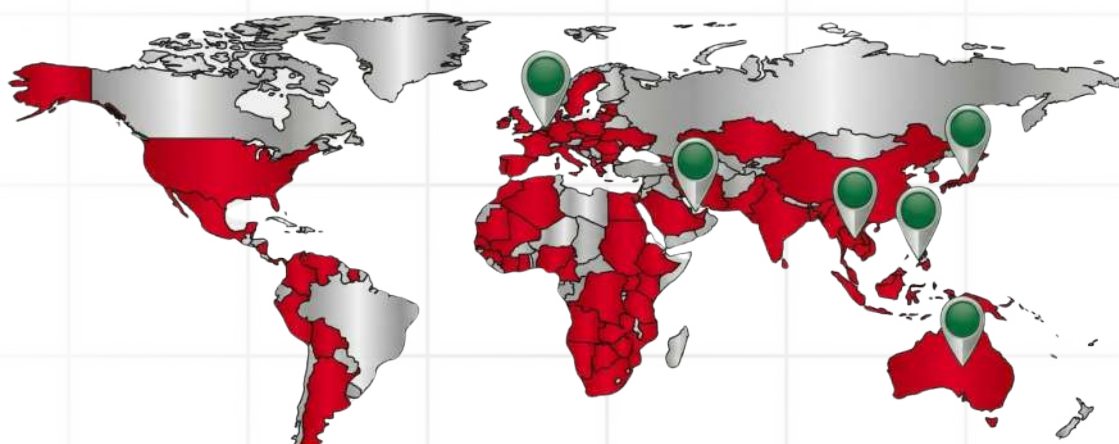
Comparativa de 159 puntos de venta activos.



Oportunidad:

Nissan lidera en volumen al integrar el servicio como "Producto Original".
Toyota tiene un potencial de crecimiento inmediato del 60%.

PRESENCIAL GLOBAL Y EXPANSIÓN



Vietnam, Filipinas, Australia, UAE, Países Bajos, Tailandia, Singapur.

RESUMEN DE BENEFICIOS ESTRATÉGICOS



Alta Satisfacción

(Restaura el rendimiento y confianza)



Operación Rápida

(Ciclo de 15 minutos)



Alta Rentabilidad

(Márgenes >40%)



Respaldo Oficial

(Validado por 3,052 concesionarios)

SLUDGENIZER NV20

SISTEMA DE LIMPIEZA DE MOTOR



¡ÚNASE A LA RED DE LÍDERES EN MANTENIMIENTO!

Lleve la **calidad de servicio japonés** a su concesionario hoy.

AGENDA TU CITA FÁCIL DESDE



+593 99 377 0097

The logo for Toyocosta features a white, stylized arch or swoosh positioned above the word "Toyocosta". The word is rendered in a bold, white, sans-serif typeface. The entire logo is centered against a solid red background.

Toyocosta