

TAM (Total Addressable Market)

El TAM representa el tamaño total del mercado que podría estar interesado en adquirir un robot agrícola para realizar las labores especificadas.

Valor del Mercado de Maquinas Nuevas

Valor de Sembradoras Nuevas = N° Sembradoras nuevas x Precio Sembradora Nueva
Valor de Sembradoras Nuevas = 2.700 u. x 150.000 USD/u. = USD 405.000.000

Valor de Fertilizadoras Nuevas = N° Fertilizadoras nuevas x Precio Fertilizadora Nuevas
Valor de Fertilizadoras Nuevas = 54 u. x 100.000 USD/u. = USD 5.400.000

Valor de Tractores < 100 HP Nuevos = N° de Tractores <100HP Nuevos x Precio Tractor <100HP Nuevo
Valor de Tractores < 100 HP Nuevos = 1.683 u. x 65.000 USD/u. = USD 109.935.000

Valor de Pulverizadoras Nuevas = N° Pulverizadoras nuevas x Precio Pulverizadora Nuevas
Valor de Pulverizadoras Nuevas = 687 u. x 200.000 USD/u. = USD 137.400.000

Valor de Maquinas Nuevas = Valor de Sembradoras Nuevas + Valor de Fertilizadoras Nuevas + Valor de Tractores < 100 HP Nuevos + Valor de Pulverizadoras Nuevas.

Valor de Maquinas Nuevas = USD 405.000.000 + USD 5.400.000 + USD 109.935.000 + USD 137.400.000

Valor de Maquinas Nuevas = USD 657.735.000

% del Mercado capturable con Nuevas Tecnologías = 2,5%

TAM = Valor del Mercado de Maquinas Nuevas x % del Mercado capturable con Nuevas Tecnologías

TAM = USD 657.735.000 x 2,5% = USD 16.443.375

TAM = USD 16.443.375

SAM (Serviceable Available Market)

El SAM representa la porción del mercado total que tu empresa puede realmente alcanzar con su producto o servicio, considerando factores como la geografía, el segmento de mercado y las capacidades de distribución.

% de Penetración de Mercado esperada = 10%

SAM = TAM x % de Penetración de Mercado esperada

SAM = USD 16.443.375 x 10% = USD 1.644.375

SAM = USD 1.644.375

SOM (Serviceable Obtainable Market)

El SOM representa la porción del SAM que tu empresa tiene la capacidad realista de capturar, dada su estrategia de ventas y marketing, recursos disponibles y competencia en el mercado.

Capacidad de captura de mercado realista = 50% del SAM.

SOM = SAM × Capacidad de captura de mercado realista.
SOM = 1.644.375 × 50% = USD 822.187,5

SOM = USD 822.187,5

Fuentes de Información consultadas:

- Estadísticas de Ventas de la Cámara Argentina de Fabricantes de Maquinaria Agrícola.