

Ficha técnica: Formato n°03; Vigencia: 01/04/2022

Art. 20187 - Mangrullo Tractor

— Proyectos Especiales



Imagen referencial. Para más información ingrese a www.insumos.crucijuegos.com

Capacidad: 15 personas

Rango de edad: 4 a 12 años

Medidas generales: 6.5m x 5.1m x 3.2m

Área de seguridad: 9.3mx 7.6m

Peso: 515 kg

Volumen: 110.3m³ (Juego armado)

Tiempo de instalación: 72 horas

Altura de caída: 1.5 mts

Especificaciones Generales:

Juego temático inspirado en un tractor. Cuenta con redes las cuales, se utilizan para ingresar, toboganes, troncos para escalar, túnel de gateo, comunicadores, panel TaTeTi y volantes.

Características técnicas:

• **Estructura:**

-Caños principales: Ø 4 1/2" de 2mm.

• **Rejas:** Conformadas por caños de Ø 1 1/2", Ø 1 1/4" y Ø 1"

• **Laterales:** construido en chapa de 1.6mm laminada en frío y cortada a láser.

• **Piso:** construido en chapa de 2mm laminada en frío y cortada a láser. Textura antideslizante y agujeros de drenaje.

• **Piezas plásticas:** El polietileno utilizado en el proceso de rotomoldeo es "FULL G", grado full, apto para parques infantiles, depósitos de agua, agricultura, piezas técnicas y embarcaciones. Compuesto polímero hexeno de baja densidad lineal, libre de metales pesados, con "ADITIVO UV8" y antioxidantes. Bajo normativa ASTM D 1238, ASTM D 638, ASTM D 1505, ASTM D 1693.

• **Bulones:** brocas químicas (Fischer) que aseguran un anclaje óptimo casi sobre cualquier hormigón pobre o elaborado, asegurando la estabilidad de las torres.

• **Sogas:** Cuerdas de doble torque con núcleo de acero inoxidable recubierta por trenzas de hilos (5 almas exteriores y una interior), que aporta mayor flexibilidad, fuerza, suavidad y ductilidad. Diámetro general 16mm.

• **Tapas plásticas:** Fabricas en polietileno inyectado. *Utilizando material reciclado*

Características de pintura:

• Para el previo tratamiento de pintura se utiliza el proceso de Plaforización, una tecnología verde para pre-tratar superficies metálicas. No genera residuos, no utiliza CFC, HCFC, ni disolventes aromáticos, no utiliza agua evitando contaminaciones y descargas residuales, con el secado el producto, la pieza tratada queda recubierta por una capa continua de un compuesto de conversión tridimensional de polímeros orgánicos, que garantiza la adhesión de la pintura y proporciona protección contra la corrosión.

• Pintura poliéster electrostática en polvo termoconvertible.

• Altamente resistente a impactos y ralladuras.

• La retención de color y resistencia a agentes agresivos e intemperie, hacen que sea el ideal para el pintado los juegos instalados al aire libre que deban permanecer expuestos a las más variadas condiciones climáticas y ambientales.

Componentes:

Producto preparado para abrocar con pernos a la plataforma de hormigón

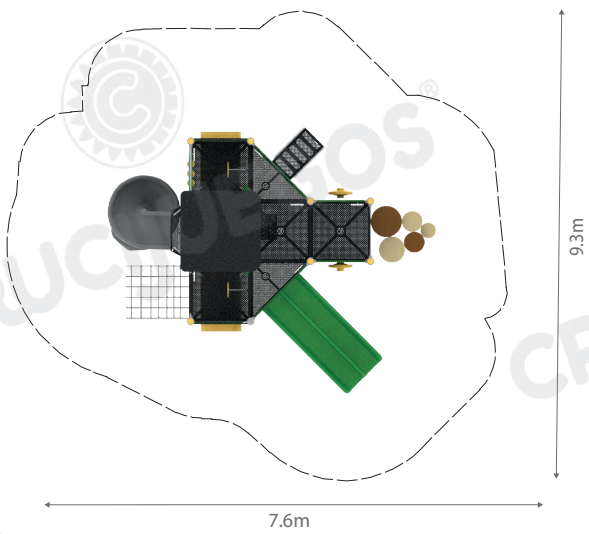


Área de seguridad

Los juegos requieren de un espacio mínimo para su uso. Este espacio comprende el volumen ocupado por el juego y además una serie de espacios que deben mantenerse libres de obstáculos para asegurar el libre desplazamiento y seguridad de los niños.

Instalación sobre base plana de hormigón, mínimo 15cm espesor. Con pendiente para desagüe de 2 a 3%.

Se recomienda la utilización de baldosas de caucho antigolpes en el área de juego.



Medidas generales:

Vista frontal:

5.1m

Vista lateral:

6.5m



Para más información ingrese a www.insumos.crucijuegos.com

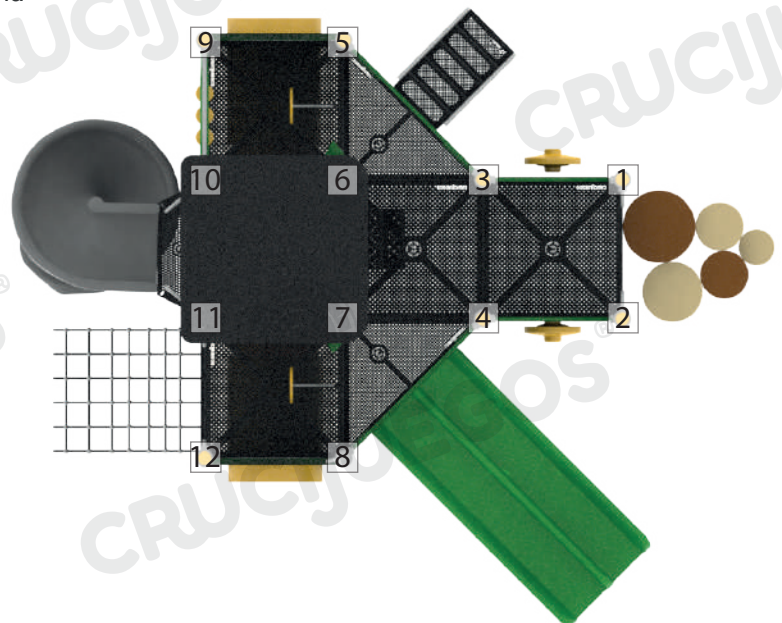
Bultos:

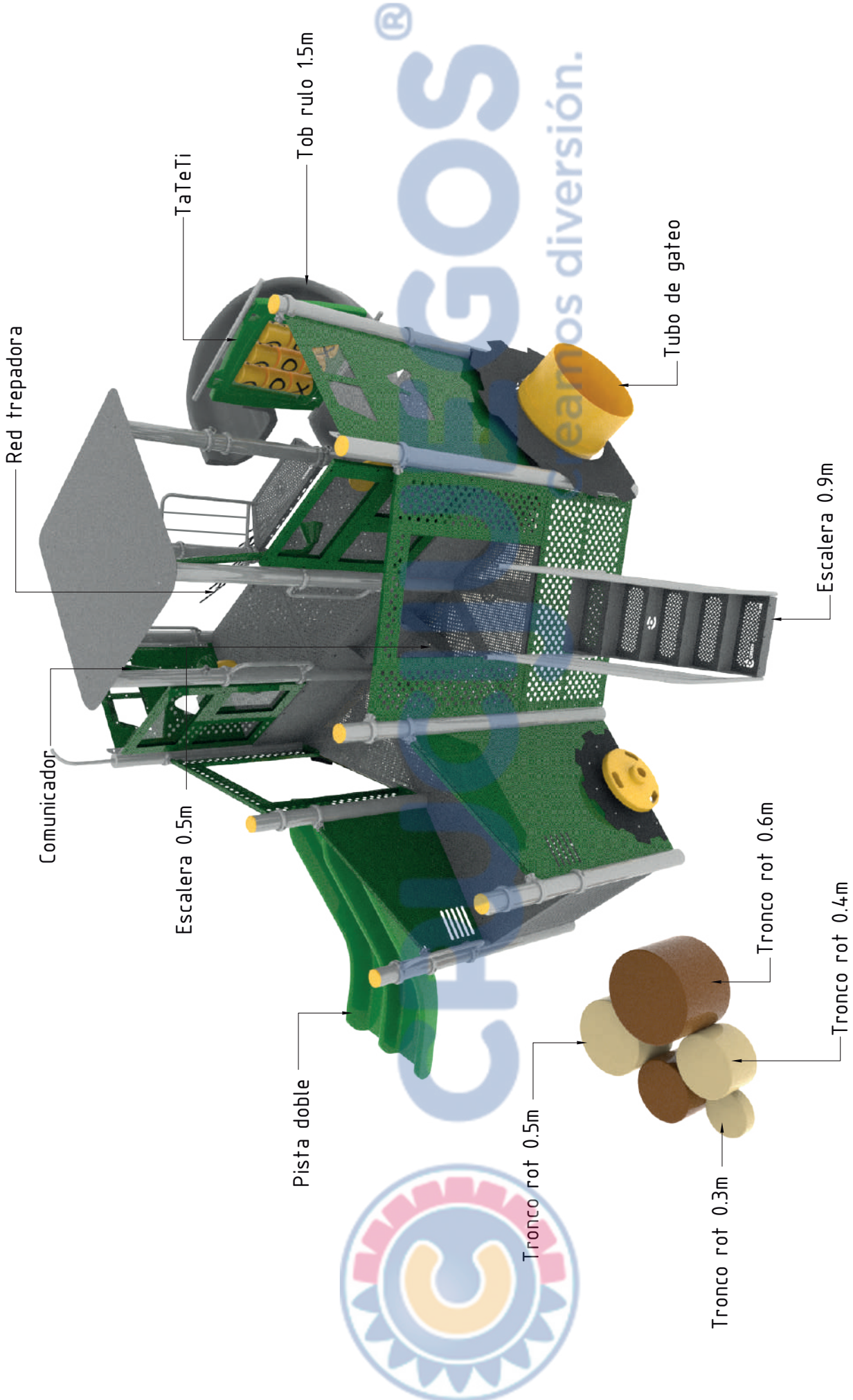
- 12 PATAS C/TAPA - blanco
-Patas n°6, 7, 10 y 11 c/agarre p/techo
- 1 CAÑO P/RULO 1,5M - gris
- 1 PAQUETE C/2 CAÑOS P/TATETI
- 5 PISOS CUADRADOS GRANDES
- 2 PISOS TRIANGULARES
- 1 PISO PLATAFORMA
- 1 ESCALERA 0.9M
- 1 ESCALERA 0.5M
- 1 CHAPON P/PISTA DOBLE
- 1 CHAPA TECHO - gris peltre
- 1 CHAPA FRONTAL C/ACRÍLICO - gris peltre
- 2 CHAPAS LATERALES P/FRENTE C/CAÑO 30X30 - verde militar
- 1 CHAPA P/ESCALERA 0.9M C/CAÑO 30X30 - verde militar
- 1 CHAPA P/TOB DOBLE C/CAÑO 30X30- verde militar
- 2 CHAPAS LAT C/VENTANA C/ACRÍLICO - verde militar
- 2 MARCOS C/CHAPA Y ACRÍLICO - verde militar
- 2 TAPAS INFERIORES PISO TRIANGULO- verde militar
- 3 TAPAS TRASERAS - gris peltre
- 3 TAPAS DESNIVEL 0.5M - gris peltre
- 2 RUEDAS CHICAS C/DISCO
- 2 RUEDAS GRANDES
- 1 PAR DE BARANDAS P/ESC 0.9M - gris perla
- 1 PAR DE REJAS P/PISO PLATAFORMA - gris perla
- 3 PARES DE MANIJONES - gris perla
- 2 VOLANTES
- 1 COMUNICADOR
- 1 RED TREPADORA
- 1 TUBO DE GATEO 3.7M - amarillo
- 1 MARCO TATETI C/KIT DE CILINROS - verde militar y amarillo
- 1 TOB RULO 1,5M - gris
- 1 PISTA DOBLE - verde militar
- 1 TRONCO ROT 0.3M - beige
- 1 TRONCO ROT 0.4M - beige
- 1 TRONCO ROT 0.4M - marrón
- 1 TRONCO ROT 0.5M - beige
- 1 TRONCO ROT 0.6M - marrón
- 1 CAJA C/MORDAZAS
- 1 CAJA C/BULONERÍA

- 85 varillas roscadas
- 6 pomos
- 28 mordazas
- 28 accesorios mordazas

Total de bultos: 67

CONJUNTO MORDAZAS	CONJUNTO ACCESORIO
Tornillos mediano 30mm + tuerca + arandela x2uni Mordazas x2uni	Tornillos corto 15mm + tuerca + arandela x2uni Tornillos largo 50mm + tuerca + arandela x1uni Accesorio x2uni
Los caños que van en los accesorios siempre llevan agujero de mecha 7mm.	





Red trepadora

Comunicador

Escalera 0.5m

Pista doble

Tronco rot 0.5m

Tronco rot 0.3m

Tronco rot 0.6m

Tronco rot 0.4m

TaTeTi

Tob rulo 1.5m

Tubo de gateo

Escalera 0.9m



CRUCIJUEGOS[®]
 Hagamos diversión.

CRUCIJUEGOS INSUIMOS PUBLICOS

Ezeiza 1631 - Tel.: +54 -9- 341 - 5282002 (Rot.)

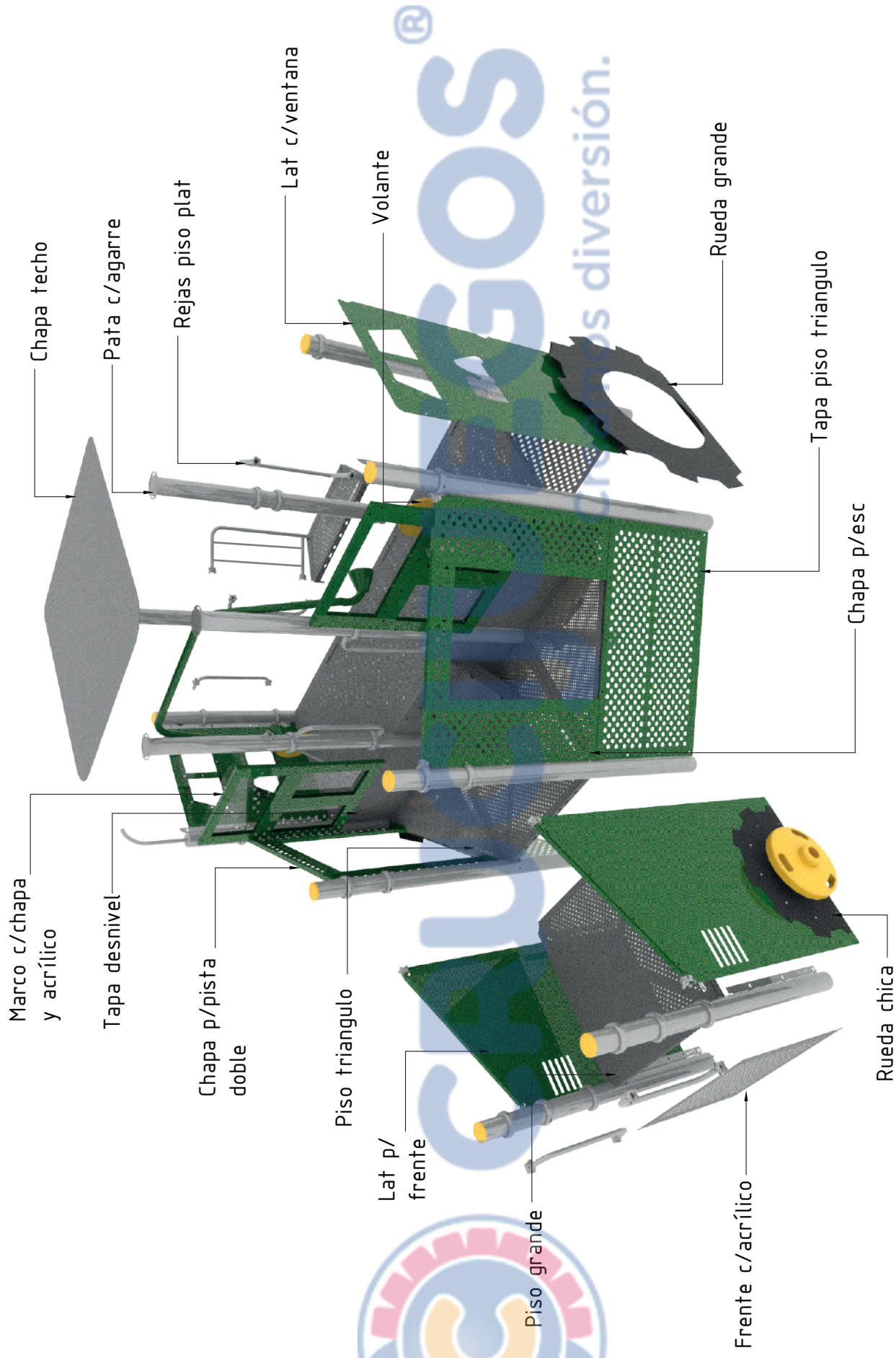
E-mail: info@crucijuegos.com - www.crucijuegos.com - (2000) ROSARIO - ARGENTINA

Fecha: 27/04/2023

Revisión: 00.02

Código: 20187

Mangrullo Tractor



CRUCIJUEGOS INSUMOS PUBLICOS

Ezeiza 1631 - Tel.: +54 -9- 34,1 - 5282002 (Rot.)
 E-mail: info@crucijuegos.com - www.crucijuegos.com - (2000) ROSARIO - ARGENTINA

Fecha: 27/04/2023

Revisión: 00.02
 Código: 20187

Mangrullo Tractor