



BANCADAS



DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Centro de trabajo con banco de tiro múltiple de 5 metros de longitud, montado sobre elevador pantógrafo, con capacidad de carga de 5.000 kg. de peso y altura de elevación de 1.600 milímetros. Equipado con DIMA UNIVERSAL SUPERSTAR y dos equipos de tiro completos.

La PISTA se compone de 3 elementos principales:

- Banco a pantógrafo
- Sistema de tiro.
- Dima Universal Superstar.

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

- 1. El banco a pantógrafo es un conjunto constituido por una bancada central solidaria con el elevador pantógrafo, con un carril guía sobre el que corren los brazos del pantógrafo. La elevación se realiza mediante el elevador pantógrafo. Brevemente, este mueve el sistema hacia arriba con movimiento mecánico de cuatro elementos formado dos pares de tijeras. El banco con elevador pantógrafo tiene una superficie de trabajo de 5000x1000 mm.; la bancada alcanza una altura de 1800 mm., refiriéndose a la superficie superior de la bancada. La bancada, es substancialmente una estructura compuesta de dos largueros unidos por medio de 4 vigas soldadas a los largueros por los extremos; esta estructura está unida rigidamente a un carril guía de forma oval a lo largo de la cual corren las "ELES" de tiro.
- 2. Para completar la PISTA, al banco se acopla el sistema de tiro, constituido de un anillo guía oval, mencionado anteriormente, y de un sistema de tiro variable según las exigencias del operario que lo utiliza. El sistema de tiro consiste en un número máximo de 2 "ELES" de tiro, que corren sobre el anillo - guía para permitir su mejor utilización. Por otro lado, la parte vertical de las "L" en cuestión, se orienta según la dirección de tiro, permitiendo efectuar tiros en diagonal alrededor de todo



el perímetro. De este modo, el operador puede tener a su disposición 2 "L" de tiro simultáneamente en cualquier punto entorno al banco.

La "L" de tiro se compone de un brazo horizontal, de una columna vertical de dirección y de un kit de tiro (cadena con gancho, cilindro oleodinámico, bomba, etc.).

El brazo horizontal hace de base de apoyo para la columna, sobre la que se permite la regulación de la altura de tiro transmitida a un reenvío que se coloca sobre la propia columna.

La PISTA puede estar dotada de un sistema de tiro auxiliar, constituido de uno o dos brazos telescópicos y del kit de tiro correspondiente. Este brazo está insertado en el interior de los largueros. Permite tiros delanteros o traseros sobre la carrocería; puede ser orientado por medio de una articulación en la base del cilindro. Dos "L" de tiro correderas y el brazo telescópico de tiro constituyen un sistema de tiro múltiple, el mejor instrumento para la reparación de todos los tipos de accidentes, especialmente para el clásico golpe de "banana". La subida del coche sobre la bancada se puede efectuar gracias a un cabestrante eléctrico montado sobre la "L" de tiro, realizado por el usuario por medio de un mando eléctrico-manual.

- 3. El banco puede estar dotado de la dima universal SUPERSTAR que está estudiada para los mínimos particulares y resolver toda la problemática que surja durante la reparación de la carrocería.

Las pedanas de subida de que está dotada, el movimiento de las traviesas y de los carros de salida, su fijación, la inserción de las guías sobre los soportes, la posibilidad de realizar tiros hacia abajo y empujes hacia arriba directamente desde la propia dima hacen de ésta un instrumento único y original.

Como opción la PISTA puede ser dotada de un medidor (llamado comúnmente Mc Pherson), que permite la medición de los amortiguadores y de efectuar medidas de comparación sobre la carrocería del vehículo. Éste se compone principalmente de tubos y soportes (cruzetas) en aluminio y de instalación fácil gracias a los soportes sobre los soportes que permiten un rápido posicionamiento de los componentes.



BANCADAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, CONSTRUCTIVAS Y DIMENSIONES:

DATOS TÉCNICOS		SP100302
<input checked="" type="checkbox"/> Longitud de la bancada		5.000 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Altura mínima del pavimento a la parte superior de la bancada		400 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Altura máxima del pavimento a la parte superior de la bancada		1.600 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Peso máximo de aguante		3.600 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Peso de la bancada con anillo y guía		1.300 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Peso de la "L" con accesorios		250 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Peso de la DIMA UNIVERSAL con accesorios		600 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Peso del carro expositor porta dima.		400 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Tensión de alimentación		220 a.c.
<input checked="" type="checkbox"/> Frecuencia de alimentación eléctrica		50 Hz
<input checked="" type="checkbox"/> Potencia del motor eléctrico trifásico		3 Kw
<input checked="" type="checkbox"/> Tensión del circuito auxiliar		24 V
<input checked="" type="checkbox"/> Presión de trabajo del circuito de alimentación neumática		8 bar
<input checked="" type="checkbox"/> Presión de trabajo del circuito oleodinámico del elevador		250 bar
<input checked="" type="checkbox"/> Presión de trabajo del circuito oleodinámico de la bomba del brazo de tiro		700 bar
<input checked="" type="checkbox"/> Peso de la central de mando		50 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Dimensión A		6.280 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Dimensión B		3.360 mm

OPCIONALES Y ACCESORIOS:



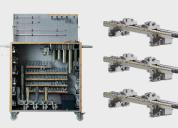
SP100141

Banco de suelo de 4m con ruedas encastres para Ele



SP100701

Touch



SP100421

Dima especial con carro de accesorios



SP100731

Mc Pherson



SP102001

Elevador electrohidráulico de 5.000 Kg



SP102111

Ele de tiro completa para banco SERIE 100



SP102311

Brazo de tiro telescópico con Kit de tiro manual



SP102312

Brazo telescópico con kit de tiro neumático



SP102401

Cabrestante eléctrico 0,5 Cv



SP102501

Mordazas especiales para BMW

**SP102502**

Mordazas especiales para Honda-Rover.

**SP102503**

Mordazas especiales para Mercedes

**SP104501**

Actualización Winstar para DIMA Superstar

**SP102511**

Juego de mordazas para 4x4

**SP102702**

Reenvío de cadena para tiro bajo

**SP102801**

Traviesa completa con 2 soportes

**SP102802**

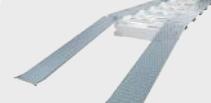
Traviesa especial para TOUCH

**SP103001**

Carro de salida Alto

**SP103002**

Carro de salida Bajo

**SP103101**

Kit de pedanas y rampas de 4m-5m

**SP103911**

(Bancadas)

**SP104301**

Recuperacadenas

**SP104401**

Naselo para Banco SERIE 100

MEDIDAS DE LA BANCADA: