



GRUPO MAMSA

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA

- Desde 1979 -

FICHA TÉCNICA



Alquiler de maquinaria profesional
Sostenible · Respetuoso · Eficaz

900 460 060

www.grupomamsa.com

scorpion 1490 smart



DESCRIPCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CHASIS DE BASE

Estructura en tubos y chapa de acero de calidad, fijada por medio de pernos al chasis del camión. Dotada de 4 pies estabilizadores, realizados con montaje en "A". En la parte anterior del chasis se encuentra el casquillo y la corona de rotación de la parte aérea. El chasis está acabado con un plano de pisado de aluminio antideslizamiento dotado de una escalerilla de acceso y las eventuales opciones solicitadas.

TORRETA PORTABRAZOS

En tubos y chapa de acero de calidad, unida a la columna. Realizada en tubo de acero de alta resistencia, rota sobre casquillos de material antirozamiento, accionada por un motor hidráulico acoplado a un tornillo sin fin engranado a la corona unida al chasis.

BRAZO OPERADOR

En ejecución telescópica con extensión oleo dinámica, realizada en chapas de acero con un alto límite de deformación plegadas a presión y soldadas. El brazo tiene un campo de trabajo de - 25° a + 80° respecto a la horizontal está dotado de dos elementos extraíbles cuyo deslizamiento se produce sobre patines de material antirozamiento auto lubricante con un bajísimo coeficiente de rozamiento.

CESTA PORTAOPERADORES

Construida enteramente de aluminio. Dotada de una aberturas frontal de generosas dimensiones que facilitan el acceso de los operadores a la cesta. Dichas aberturas están protegidas por una barra con cierre de gravedad.

NIVELADO CESTA

Realizado con un sistema de pantógrafo hidráulico. Hay dos cilindros en fase con la posibilidad de corrección manual del desfase de la condición de horizontal.

MANDOS

Equipo dotado de sistema de mando y control integralmente hidráulico. Estabilización: trámite distribuidor hidráulico con maniobra independiente y contemporánea de los estabilizadores, situados a nivel del chasis.



OIL&STEEL SPA

Via Verdi 22
41018 San Cesario Sul Panaro
Modène - Italie

Soumise à la direction et à la coordination
de PM Group spa société à associé unique
Registre des entreprises de Modène R.E.A. n° 282202
Tél. +39 059 936811 Fax +39 059 936413

CAP. SOC. e.v. 362.400,00 €
C.F./Code TVA 02313650364
www.oilsteel.com – info@oilsteel.com

Superestructura: mandos realizados en doble posición, en la torre giratoria y en la cesta, tramite distribuidores oleo dinámicos sensibilizados proporcionales con posibilidad de diferentes maniobras contemporáneas. En la posición de mando de la cesta está aplicado el cuadro eléctrico donde se encuentran los diferentes testigos de asenso y alarma, el botón de emergencia, y el botón de puesta en marcha del motor.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD ESTÁNDAR

- Enganches para cinturón de seguridad en la cesta
- Bloqueo brazos con la máquina no estabilizada
- Bloqueo estabilizadores con la máquina abierta
- Dispositivo en la rotación auto bloqueadora
- Manual de uso y mantenimiento
- Bomba a mano para la bajada de emergencia
- Protección con válvula de máx. en el circuito hidráulico
- Protecciones térmicas en la instalación eléctrica
- Válvulas de bloqueo en todos los cilindros.

ACCESORIOS MONTADOS DE SERIE

- Puesta en marcha y apagado del motor del vehículo y eventual motor auxiliar de la cesta
- Cinturones de seguridad 2
- Dispositivo de señalización de estabilizadores no en descanso (salpicadero camión)
- Rotación hidráulica de la cesta
- Bombilla giratoria de color amarillo en la cabina del vehículo
- Testigo de señalización toma de fuerza conectada (salpicadero camión)
- Toma eléctrica 220 V monofase en la cesta



FICHA TÉCNICO COMERCIAL "SCORPION 1490"

Alcance máx. de trabajo	14,20 m
Extensión máx. de trabajo	9 m
Capacidad máxima	200 Kg. incluidas 2 personas
Cesta aluminio	Mm 1400 x600 x 1100h
Mandos en ejecución	Hidráulica
Rotación torreta	360°
Rotación cesta	90° dcha. + 90° izda
Estabilización anterior y posterior	4 estabilizadores en A
Largo máquina	6577 mm
Altura máquina	3000 mm
Anchura máquina	2100 mm
M.M.A. para instalación	3,5 ton

ACCESORIOS OPCIONALES DISPONIBLES BAJO PEDIDO

- Cesta para dos personas en fibra de vidrio.
- Electrobomba auxiliar monofase 220V c.a. – 2,2kw, con cuadro electrico de mandos y carga bateria alimentados de red externa.
- Foco de iluminación 60w en la cesta alimentado de las baterias completa de toma 12V.
- Linea de alimentación multiuso en la cesta con enganches rápidos.
- Placas de apoyo multicolor
- Bombilla giratoria de luz amarilla suplementaria.
- Laterales fijos h. 100 mm
- Laterales abatibles de 1 lado (derechos) h. 200 mm
- Logos adhesivos del cliente.
- Pintura distinta de la standard (blanco RAL 9016)
- Pintura extra de la cabina del vehículo.



OIL&STEEL SPA

Via Verdi 22
41018 San Cesario Sul Panaro
Modène - Italie

Soumise à la direction et à la coordination
de PM Group spa société à associé unique
Registre des entreprises de Modène R.E.A. n° 282202
Tél. +39 059 936811 Fax +39 059 936413

CAP. SOC. e.v. 362.400,00 €
C.F./Code TVA 02313650364
www.oilsteel.com – info@oilsteel.com

DIAGRAMA DE TRABAJO Y CROQUIS

