



snake compact

ITA

ENG

ESP

FRA



OIL & STEEL

AERIAL PLATFORMS



a suo agio nel traffico cittadino
ideal in the city

ITA

Snake Compact è una serie di piattaforme aeree sviluppate per rispondere al meglio alla necessità **di operare in contesti metropolitani**, ecco perché:

- vengono installate su autocarri con passo corto e dimostrano quindi una maggiore facilità di manovra;
- dotate di stabilizzazione in sagoma o di ingombro limitato;
- lo sbalzo della testata è estremamente limitato evitando i rischi di collisione con vetture in transito;
- sono dotate di doppio accesso: da piattaforma chiusa e da terra.

ENG

The **Snake Compact** is a range of aerial platforms designed to meet the needs of **working in urban environments**, which is why:

- they are mounted on short w/b trucks for ease of manoeuvrability;
- they feature in-size or reduced stabilisation areas;
- the knuckle overhang is extremely minimal preventing collisions with moving vehicles;
- there are equipped two access points: by the closed platform and by the ground.

ESP

Snake Compact es la serie de plataformas aéreas desarrolladas a fin de satisfacer eficazmente la necesidad **de operar en contextos metropolitanos**, para lo cual:

- se instalan sobre camiones de paso corto, es decir, con mayor facilidad de maniobra;
- han sido diseñadas para estabilización en perfil o en espacio limitado;
- el cabezal sobresale en medida extremadamente limitada, evitándose así los riesgos de colisión con vehículos en tránsito;
- cuentan con doble acceso: desde plataforma cerrada y desde tierra.

FRA

Snake Compact est une série de plateformes aériennes développées pour répondre au mieux à la nécessité **d'opérer dans des contextes urbains**; en voici les raisons :

- elles sont installées sur des camions à l'empattement court, facilitant considérablement les manœuvres;
- elles sont équipées d'une stabilisation à l'intérieur du gabarit ou d'un encombrement limité;
- le dépassement de la tête est extrêmement limité, évitant les risques de collision avec les voitures en transit;
- elle sont équipées d'un double accès sur la plate-forme fermée et à partir du sol.

se desplaza con comodidad
por el tráfico metropolitano

a l'aise au milieu
de la circulation en ville



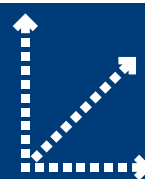
modello type
modelo modèle



snake 1770 compact	2400 mm	5790 mm	2100 mm
snake 2010 compact RE	2400 mm	6310 mm	2100 mm
snake 2010 compact	2400 mm	5790 mm	2100 mm
snake 2512 compact	2590 mm	7700 mm	2200 mm



snake compact



ITA

Tutti i modelli della serie Snake Compact si distinguono per ineguagliabili caratteristiche di compattezza.

La **Snake 2010 Compact**, in particolare, è la piattaforma di altezza 20 m installata su autocarro da 3,5 ton più compatta al Mondo! Misura infatti solo 2400 mm di altezza e 5790 mm di lunghezza!

ENG

All the Snake Compact models are distinctive and unique for their compact features.

The **Snake 2010 Compact** in particular (a 20 m platform fitted on a 3.5 ton truck) is the most compact package in the world! It measures just 2400 mm in height and 5790 mm in length!

ESP

Todos los modelos de la serie Snake Compact se distinguen por sus inigualables características de compactas.

En particular, la **Snake 2010 Compact** es la plataforma de altura 20 m instalada sobre camión de 3,5 ton ¡más compacta del mundo! En efecto, mide sólo 2400 mm de altura y 5790 mm de longitud!

FRA

Tous les modèles de la série Snake Compact se distinguent par leurs caractéristiques uniques de compacité.

Snake 2010 Compact, en particulier, est la plate-forme d'une hauteur de 20m installée sur un camion de 3,5 tonnes la plus compacte du monde! En effet, elle ne mesure que 2400mm de haut et 5790mm de long!

ultracompatte

ultra compact models

compactas

ultracompattes

OIL & STEEL
www.oilsteel.com



il vero doppio pantografo the ultimate double pantograph unit

ITA

La serie Snake Compact è l'unica linea di piattaforme a disporre di un doppio pantografo in grado di effettuare una **reale ascesa/discesa "a filo piombo"**, cioè capace di alzare/abbassare il cestello seguendo una linea verticale rettilinea. Questa capacità è data da alcuni fattori distintivi come: la medesima lunghezza dei bracci che formano il pantografo, l'azionamento della struttura da parte di un unico cilindro a doppia azione posto alla base dello stesso e la sincronizzazione del movimento resa tramite un sistema a biella che evita il disallineamento che viene a formarsi nei sistemi a 2 cilindri.

Questa caratteristica **riduce drasticamente i tempi di posizionamento** eliminando le molteplici manovre tipiche delle piattaforme non dotate dello stesso sistema.

ENG

The Snake Compact series is the only range of platforms to feature a double pantograph unit, able to perform **perfect ascending and descending movements**. The factors which enable this feature are:

- same lengths for both pantograph arms
- structure driven by a single, double-action cylinder located at its base
- movement synchronisation by rod system in order to avoid misalignment

This characteristic **reduces positioning times considerably** eliminating the multiple manoeuvres required with platforms not equipped with the system.



snakecompact

ESP

La serie Snake Compact es la única línea de plataformas que dispone de doble pantógrafo capaz de ejecutar una **efectiva subida/bajada en vertical**, esto es, capaz de subir/bajar la cesta siguiendo una línea vertical. Esta capacidad se debe a algunos factores caracterizados tales como: igual longitud de los brazos que forman el pantógrafo, el accionamiento de la estructura mediante un único cilindro de doble acción situado en la base del mismo y la sincronización del movimiento mediante un sistema de biela que evita la desalineación que, en cambio, se produce en el sistema de dos cilindros.

Esta característica **reduce drásticamente los tiempos de posicionamiento**, eliminando las múltiples maniobras típicas de las plataformas que carecen de este sistema.

FRA

La série Snake Compact est la seule ligne de plates-formes qui disposent d'un double pantographe en mesure d'effectuer une **montée/descente réelle «en fil à plomb»**, c'est-à-dire capable de soulever/abaisser la nacelle en suivant une ligne verticale rectiligne. Cette capacité est fournie par certains facteurs distinctifs comme: la même longueur des bras qui forment le pantographe, l'actionnement de la structure de la part d'un seul cylindre à double action situé à la base de ce dernier et la synchronisation du mouvement grâce à un système à bielle qui évite le désalignement qui se forme sur les systèmes à 2 cylindres.

Cette caractéristique réduit **de façon draconienne les temps de positionnement**, en éliminant les nombreuses manœuvres typiques des plates-formes qui ne sont pas équipées de ce système.

el auténtico doble pantógrafo

le véritable double pantographe

OIL & STEEL
www.oilsteel.com



noleggjo a freddo hire without operator

ITA

Snake 2010 Compact RE è il modello di OIL&STEEL espressamente pensato per il settore del noleggio a freddo.

La piattaforma è dotata di un **sistema di stabilizzazione ad A** molto semplice da utilizzare anche da operatori poco esperti. Questo modello, come poi anche gli altri della serie Snake Compact, sono a controllo totalmente idraulico che comporta maggiore affidabilità e minori costi di manutenzione ordinaria.

Snake 2010 Compact RE è dotata di **rotazione su ralla a 360°** (non continui) che permette il lavoro anche sul fronte cabina. Questo modello è in grado di raggiungere i **20 m** di altezza massima di lavoro ed i **10 m** di sbraccio laterale (con portata di 120 kg).

Pure essendo allestita su autocarro con passo di 3400 mm, la snake 2010 Compact RE è **estremamente compatta**, misura infatti solo 2400 mm di altezza in fase di marcia e 6310 mm di lunghezza.

ENG

Snake 2010 Compact RE is the OIL&STEEL model expressly designed for the **hire without operator sector**.

The platform is equipped with an **A-type stabilisation system** which is very easy to use even by operators with little experience.

This model, like all the other models of the Snake Compact series, offers fully hydraulic operation which means greater reliability and lower ordinary maintenance costs. The Snake 2010 Compact RE has a **360° thrust bearing rotation** (not continuous) making it possible to work in front of the cabin.

This model can reach a maximum work height of **20 m** and a lateral outreach of up to **10 m** (with 120 kg load).

Despite being mounted on a truck with 3400 mm wheelbase, the snake 2010 Compact RE is **extremely compact**, in fact it measures just 2400 mm in height when moving and 6310 mm in length.





snake²⁰¹⁰ compact RE



ESP

Snake 2010 Compact RE es el modelo de OIL&STEEL expresamente pensado para el **sector del alquiler sin conductor**.

La plataforma está provista de un sistema de estabilización en A muy simple, que puede ser utilizado también por operadores poco expertos.

Este modelo, tal como otros de la serie Snake Compact, es de control totalmente hidráulico, lo que comporta mayor fiabilidad y menores costes de mantenimiento ordinario. Snake 2010 Compact RE cuenta con **rotación sobre chumacera en 360°** (no continuos), lo que permite trabajar también en el frente cabina. Este modelo es capaz de alcanzar los **20 m** de altura máxima de trabajo y los **10 m** de extensión lateral (con capacidad de 120 kg).

Si bien instalada sobre camión con batalla de 3400 mm, la Snake 2010 Compact RE es **extremadamente compacta**; en efecto, mide sólo 2400 mm de altura en fase de marcha y 6310 mm de longitud.

FRA

Snake 2010 Compact RE est le modèle d'OIL&STEEL spécialement conçu pour le **secteur de l'affrètement sans chauffeur**.

La plate-forme est équipée d'un système de **stabilisation en A** très simple à utiliser même par des opérateurs peu expérimentés. Ce modèle, tous comme les autres modèles de la série Snake Compact, sont à **contrôle totalement hydraulique** pour une meilleure fiabilité et des coûts d'entretien ordinaire moins élevés.

Snake 2010 Compact RE est munie d'une **rotation sur crapaudine à 360°** (non continuus) qui permet également de travailler à l'avant de la cabine. Ce modèle est en mesure d'atteindre une hauteur maximale de **20m** et une extension latérale de **10m** (avec une portée de 120kg). Bien qu'elle soit montée sur un camion ayant un écartement de 3400mm, la Snake 2010 Compact RE est **extrêmement compacte**; en effet, sa hauteur en marche n'est que de 2400mm et sa longueur de 6310mm.

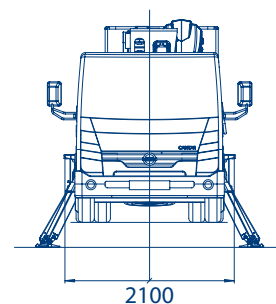
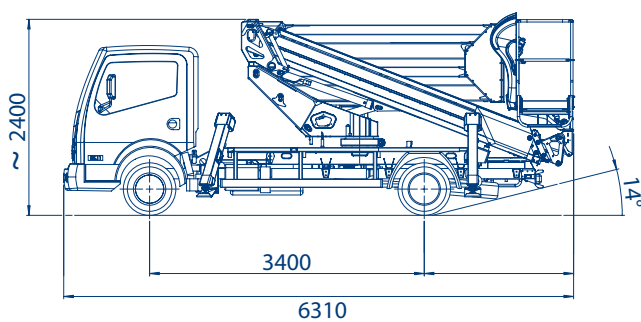
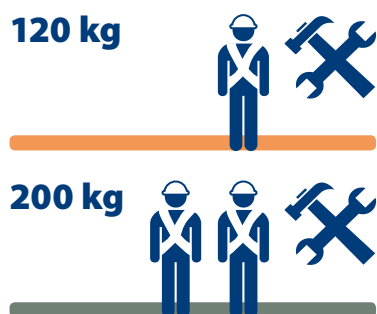
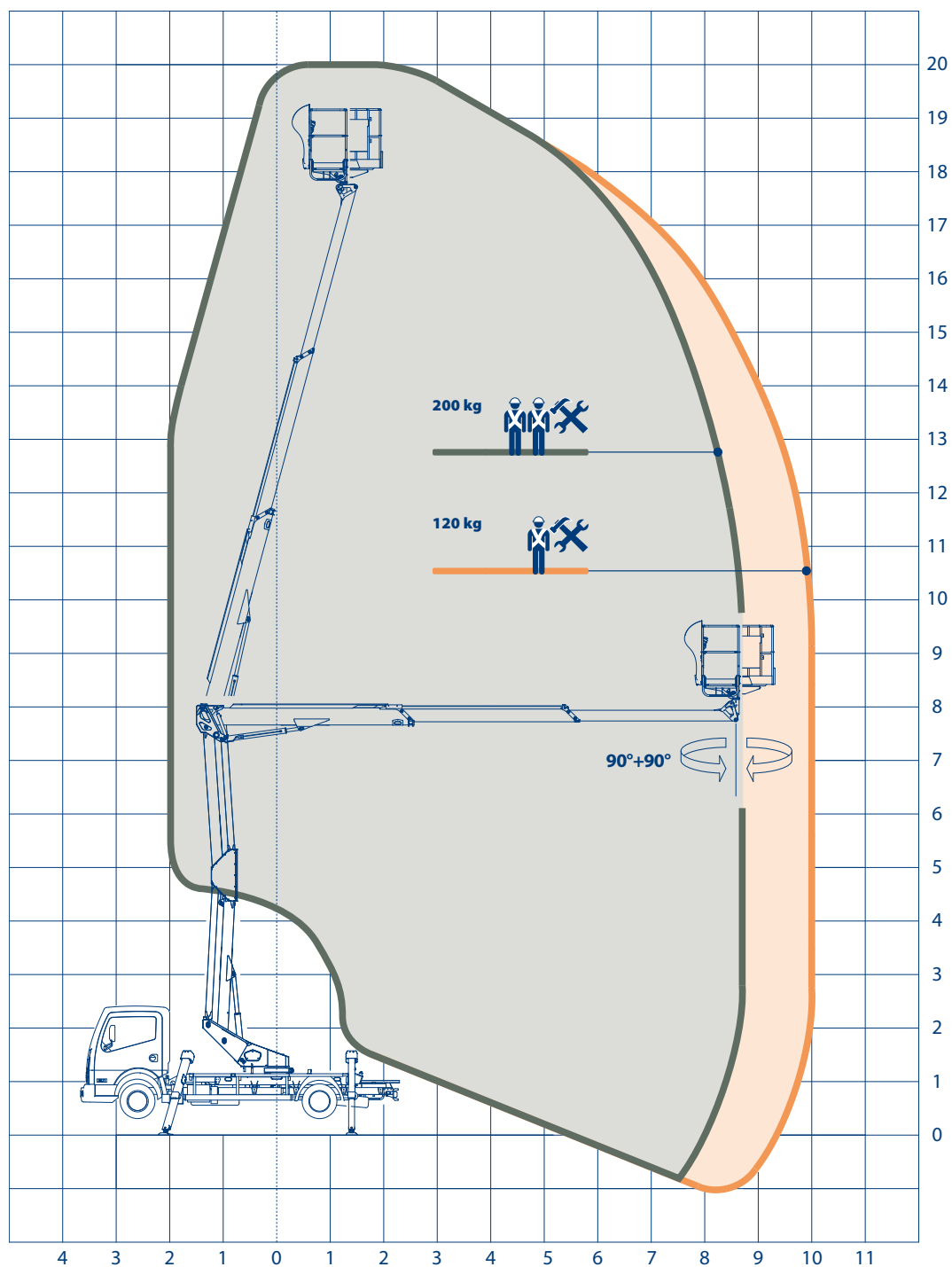
alquiler sin conductor

affrètement sans chauffeur

OIL & STEEL
www.oilsteel.com



snake²⁰¹⁰ compact RE



dati tecnici / specifications
datos técnicos / caractéristiques techniques

	20 m
	18 m
	10 m
	doppia barra in acciaio double bar steel doble barra en acero barre double en acier
	360°
	1400x700x h1100 mm alluminio 1400x700x h1100 mm aluminium 1400x700x h1100 mm aluminio 1400x700x h1100 mm aluminium
	idraulica 90° dx + 90° sx hydraulic 90° right + 90° left hidráulico 90° derecha + 90° izquierda hydrauliques 90° droite + 90° gauche
	tipo idraulici proporzionali proportional hydraulic type tipo hidráulico proporcional hydrauliques proportionnelles
	120-200 kg / 1-2 operatori 120-200 kg / 1-2 operators 120-200 kg / 1-2 operarios 120-200 kg / 1-2 opérateurs
	2400 mm
	6310 mm
	2100 mm
	tipo ad A type A tipo A type A
	3,5 t

snake²⁰¹⁰ compact RE

