FORCE LIFT

EUROSKY-I 18/2/12 ANSI

ALTURA DE TRABAJO
18m

ALCANCE LATERAL
12m

PISO DE LA CESTA
16m

CAPACIDAD DE LA CESTA
125Kg + 125Kg

ROTACIÓN
360° contínua

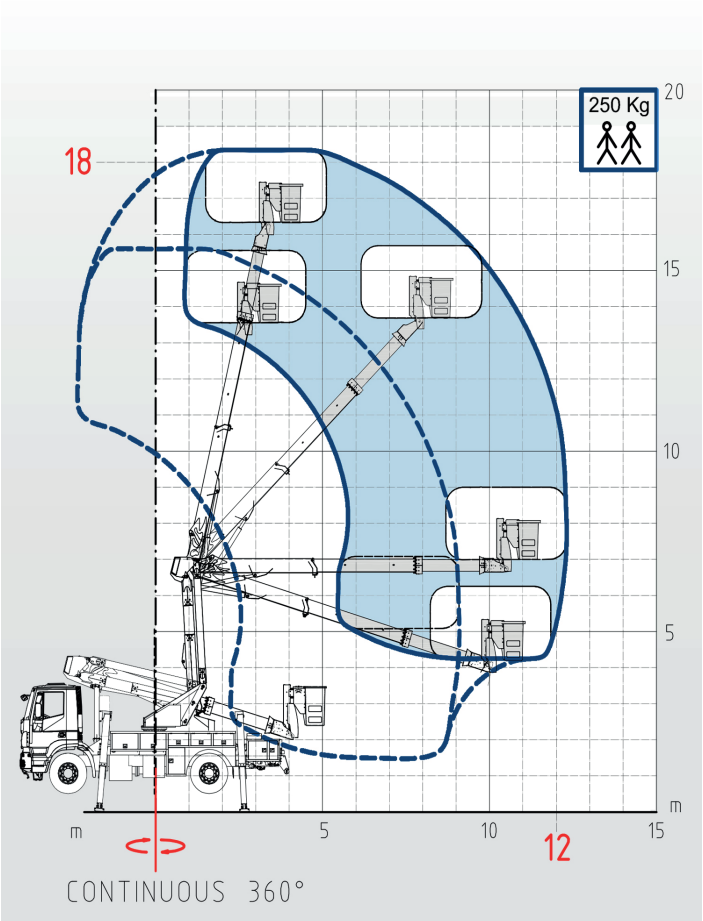
ESTABILIZADORES
Hidráulicos n.4

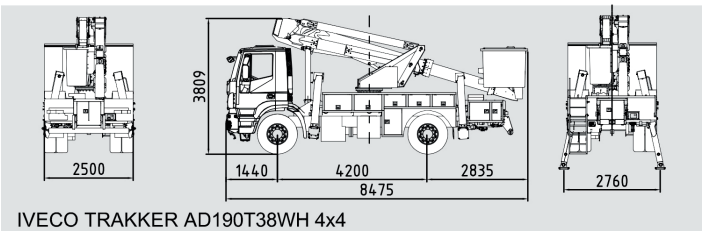
PESO BRUTO MÍNIMO
11 toneladas

AISLAMIENTO
46-138KV
ANSI/SIA 92.2

CONTROLES
100% hidráulicos
de baja presión

TABLA DE TRABAJO





IVECO TRAKKER AD190T38WH 4x4

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Plataforma aérea fabricada en acero de alta resistencia para una máxima rigidez de la pluma y máxima seguridad durante el trabajo.

• El subchasis tiene como objetivo acoplar la plataforma al chasis del camión.

• Depósito de aceite hidráulico integrado en el subchasis y de fácil acceso.

• Estabilidad garantizada por 4 estabilizadores, cada par está compuesto por dos gatos hidráulicos con válvula de doble efecto conectados al circuito hidráulico principal.

• Torreta de doble propósito para soporte y rotación de la pluma. Un motor hidráulico acoplado a un reductor permite una rotación continua de 360° sobre la quinta rueda. Una junta giratoria, ensamblada dentro de la torreta, permite movimientos sin torsión de las mangueras.

• Pantógrafo simple para elevar la plataforma sin modificar la posición de la cesta con respecto al centro de acoplamiento de la quinta rueda. La altura máxima del pantógrafo coincide con la altura máxima de puente. El pantógrafo está compuesto por 2 brazos conectados a través de un cabezal con movimientos simultáneos.

• La pluma telescópica está compuesta por 2 elementos (1 fijo + 1 extensión telescópica) con sección telescópica del brazo superior aislada hasta 46-115KV. Las mangueras y tuberías se colocan dentro de la estructura de la pluma para una máxima protección contra daños o caídas accidentales de herramientas, etc. La pluma telescópica permite movimientos verticales y horizontales.

• Cesta de fibra de vidrio compuesta por 2 jaulas separadas dim. L800XW600XH1100MM aislada hasta 46-115KV. La cesta está hecha para sostener y proteger a los operarios. La plataforma aérea se puede mover mediante controles ubicados en la cesta.

• Controles 100 % hidráulicos con sistema proporcional a baja presión (solo 25 BAR) en la cesta para permitir movimientos graduales y precisos. El sistema hidráulico a baja presión garantiza una larga vida útil a la plataforma con costes de mantenimiento reducidos al mínimo.

• La estructura de acero y las plumas están fabricadas en acero de alta resistencia para garantizar una gran estabilidad a toda la plataforma.