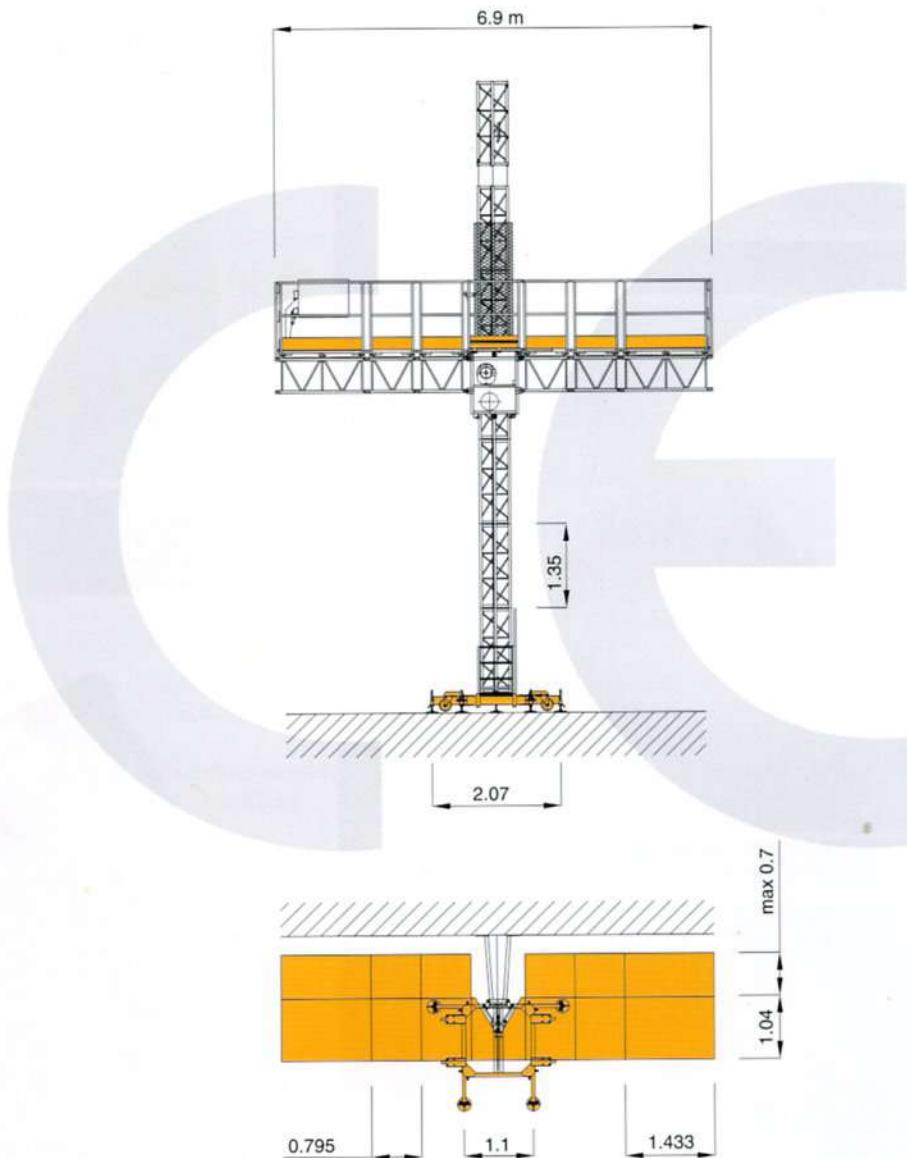


P 506 S CE





**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

**TECHNICAL
FEATURES**

**CARACTÉRISTIQUES
TECHNIQUES**

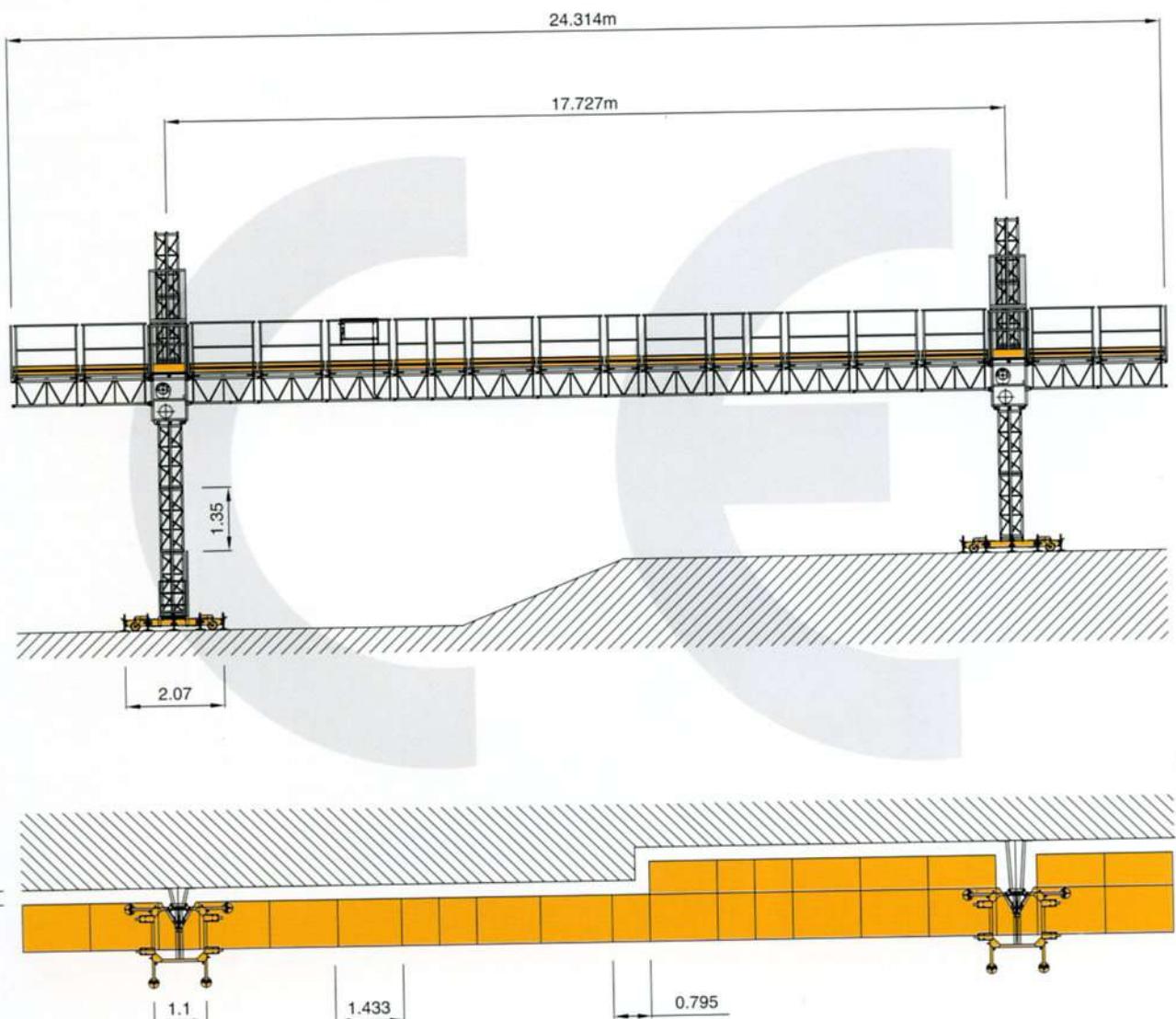
**CARACTERÍSTICAS
TECNICAS**

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Portata massima | Max payload | Charge maxi | Capacidad de carga máx |
| Altezza fino a | Working height up to | Hauteur jusqu'à | Altura hasta |
| Lunghezza fino a | Working length up to | Longueur jusqu'à | Longitud hasta |
| Larghezza fino a | Working width up to | Largueur jusqu'à | Ancho hasta |
| Ancoraggi ogni | Tie-ins every | Ancrages tous les | Anclajes cada |
| Altezza elemento verticale | Vertical element's height | Hauteur de l'élément de mât | Altura elemento vertical |
| Potenza globale | Global power | Puissance globale | Potencia global |
| Velocità | Speed | Vitesse d'élévation | Velocidad |
| Tensione trifase | Three phase tension | Tension triphasée | Tensión trifásica |
| Peso elemento verticale | Mast element weight | Poids d'un élément vertical | Peso de tramo de mástil |
| Peso alla base | Weight of machine at the base | Poids à la base | Peso a la base |

**PIATTAFORMA ELETTRICA MODELLO
MAST CLIMBING WORK PLATFORM MODEL
PLATEFORME A LEVAGE ELECTRIQUE MODELE
PLATAFORMA DE ANDAMIO ELÉCTRICO**

"P 506 S" CE

**BICOLONNA / TWIN MAST
BIMÂT / BIMÁSTIL**



**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Portata massima | Max payload |
| Altezza fino a | Working height up to |
| Lunghezza fino a | Working length up to |
| Larghezza fino a | Working width up to |
| Ancoraggi ogni | Tie-ins every |
| Interasse colonne fino a | Distance between columns up to |
| Altezza elemento verticale | Vertical element's height |
| Potenza globale | Global power |
| Velocità | Speed |
| Tensione trifase | Three phase tension |
| Peso elemento verticale | Mast element weight |
| Peso alla base | Weight of machine at the base |

**TECHNICAL
FEATURES**

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Charge maxi | Capacidad de carga máx |
| Hauteur jusqu'à | Altura hasta |
| Longueur jusqu'à | Longitud hasta |
| Largueur jusqu'à | Ancho hasta |
| Ancrages tous les | Anclajes cada |
| Distance entre les mâts jusqu'à | Distancia entre mástiles hasta |
| Hauteur de l'élément de mât | Altura elemento vertical |
| Puissance globale | Potencia global |
| Vitesse d'élévation | Velocidad |
| Tension triphasée | Tensión trifásica |
| Poids d'un élément vertical | Peso de tramo de mástil |
| Poids à la base | Peso a la base |

**CARACTÉRISTIQUES
TECHNIQUES**

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Charge maxi | Capacidad de carga máx |
| Hauteur jusqu'à | Altura hasta |
| Longueur jusqu'à | Longitud hasta |
| Largueur jusqu'à | Ancho hasta |
| Ancrages tous les | Anclajes cada |
| Distance entre les mâts jusqu'à | Distancia entre mástiles hasta |
| Hauteur de l'élément de mât | Altura elemento vertical |
| Puissance globale | Potencia global |
| Vitesse d'élévation | Velocidad |
| Tension triphasée | Tensión trifásica |
| Poids d'un élément vertical | Peso de tramo de mástil |
| Poids à la base | Peso a la base |

**CARACTERÍSTICAS
TECNICAS**

| | |
|---------------|---------------|
| Kg 2000 | Kg 2000 |
| m 101.32 | m 101.32 |
| m 24.00 | m 24.00 |
| m 1.04+0 | m 1.04+0 |
| m 6 | m 6 |
| m 13.42 | m 13.42 |
| m 1.35 | m 1.35 |
| Kw 6 | Kw 6 |
| m/min. 5.27 | m/min. 5.27 |
| 230/400V 50Hz | 230/400V 50Hz |
| Kg 42 | Kg 42 |
| Kg 3603 | Kg 3603 |

PRINCIPALI SICUREZZE

Motori elettrici autofrenanti con protezione IP55

Freno supplementare di emergenza centrifugo-meccanico

Limitatore di carico

Quadro elettrico a bassa tensione

Reti di protezione per elementi verticali

Elemento terminale con cremagliera interrotta

Controllo paracadute

Discesa manuale in caso di mancanza di alimentazione

Finecorsa di salita

Finecorsa di discesa

Finecorsa di extracorsa salita/discesa e livello

Emergenza di controllo apertura porta d'accesso

Autolivellamento per versione ponteggio a due colonne

Controllo presenza elemento verticale

Segnalatore acustico di inizio manovra

La marcia non è consentita a fasi invertite

MAIN SAFETY DEVICES

Self-breaking electric motors with IP55 protection

Emergency safety brake

Load limiting device

Low tension electric switch board

Mast protection net

Terminal mast section with interrupted rack

Drop test

Device for manual descent in case of power failure

Ascent limit switch

Descent limit switch

Ascent/descent limit switch of overrun and level

Safety interlock of access door

Automatic levelling device for twin mast platform

Device checking presence of mast

Acoustic signaling when move starts

Phase monitor protection

PRINCIPALES SECURITÉS

Moteurs électriques autofreinants avec protection IP55

Frein supplémentaire d'urgence centrifuge-mécanique

Limiteur de charge

Tableau de commande électrique à basse tension

Grilles de protection pour les éléments verticaux

Elément de mât terminal avec crémaillère coupée

Contrôle parachute

Descent manuelle dans les cas de manque d'alimentation électrique

Fin de course montée

Fin de course de descent

Fin de course de hors-course montée/descente et niveau

Emergence de contrôle de l'ouverture de la porte d'entrée

Auto-nivelage pour plateforme bimât

Contrôle présence de l'élément vertical

Signaleur acoustique du commencement de la manœuvre

La course n'est pas admise avec les phases renversées

SEGURIDADES PRINCIPALES

Motoros eléctricos de frenado automático con protección IP55

Freno suplementario de emergencia centrifugo-mecánico

Limitador de carga

Cuadro eléctrico de baja tensión

Redes de protección para elementos verticales

Elemento terminal con cremallera truncada

Control paraquídas

Descenso manual en caso de falta de suministro de corriente

Final de carrera de ascenso

Final de carrera de descenso

Final de carrera de extracarrera de descenso/ascenso y nivel

Dispositivo de emergencia de control apertura puerta de acceso

Nivelación automática para versión andamio de dos columnas

Control de presencia de elemento vertical

Señalador acústico de inicio manobra

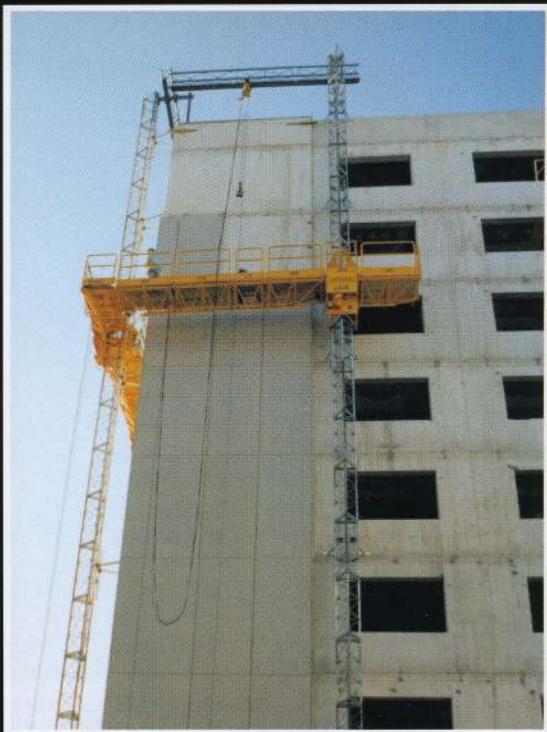
Marcha no consentida con fases invertidas

I ponteggi e le piattaforme elettriche della serie "P 506 S" CE, sono modelli versatili. Sfruttano il principio di trasmissione motoriduttore-cremagliera. La componentistica è semplice e pertanto facile da montare ed usare. Permettono di lavorare in facciata in posizione ideale con la massima tranquillità e sicurezza, riducendo notevolmente i tempi di lavoro rispetto ai mezzi tradizionali. Sono composti essenzialmente da: gruppo di sollevamento, ponte di lavoro componibile, elementi verticali (quantità in funzione all'altezza), ancoraggi (quantità in funzione all'altezza), basamento.

The electric scaffoldings and platforms type "P 506 S" CE are versatile models. They employ the principle of the motor driven reduction gearbox rack and pinion transmission. They consist of simple parts make assembly and use easy and simple. They allow ideal position for face work with maximum safety and ease, reducing work times as compared to traditional methods. They essentially consist of: powered lift unit, modular work platform, vertical modules (quantity determines height), anchorage (quantity determines height), base unit.

Les échafaudages et les plateformes électriques de la série "P 506 S" CE, sont des modèles versatiles. Ils exploitent le principe de la transmission pignon-crémaillère. La modularité de ses composants permet de la monter et de l'utiliser très facilement. Avec ce matériel on peut travailler sur les façades en position idéale avec beaucoup de sécurité, sans efforts car on peut arrêter le plan de travail à toutes hauteurs. La composition est: group de levage (motorréducteur), plateforme de travail modulaire, éléments de mât verticaux, ancrages et base d'appui au sol.

Los andamiajes y las plataformas eléctricas de la serie "P 506 S" CE son modelos versátiles. Aprovechan el principio de transmisión con motorreductor-cremallera. Sus componentes son simples y, por tanto, es fácil de usar y de montar. Permiten de trabajar en la fachada en una posición ideal con una tranquilidad y seguridad máxima; reduciendo considerablemente el tiempo de trabajo empleado con respecto a los métodos tradicionales. Están formados esencialmente por grupo de elevación, andamio de trabajo modular, elementos verticales (cantidad en función de la altura anclajes (cantidad en función de altura) y base.



VIDEA s.r.l.
Via dell'Elettricità, 26/b - 30175 Marghera (VE) - ITALY
Tel. +39.041.927824 - 5380175 - 2527383 - Fax +39.041.2529933
www.piavidearsl.net - e-mail: info@piavidearsl.net

