



## IG 10160

### PIATTAFORMA DIESEL / ELETTRICA SEMOVENTE VERTICALE

*Altezza di lavoro IG 10160 - 11,9 m.*

*Funzionamento sia con motore diesel che elettrico.*

*Pneumatici artigliati permettono di operare su terreni accidentati.*

*Assale oscillante sulle ruote anteriori per garantire una perfetta aderenza al suolo.*

Ruote anteriori sterzanti.

Trasmissione idrostatica.

Trazione a due ruote motrici con freno di stazionamento a disinnesto manuale.

Sblocco meccanico della trazione per il traino d'emergenza.

Differenziale idraulico autobloccante.

Motore diesel raffreddato ad acqua.

Batteria d'avviamento 12V 66Ah.

Alternatore per batteria d'avviamento.

Motore cc.

Batterie trazione 24V 400Ah.

Caricabatterie a disinserimento automatico HF 220 / 24V - 95 A.

Discesa manuale d'emergenza.

Comandi proporzionali.

Diagnostica.

Contaore.

Sistema controlla batterie con protezione per bassa tensione.

Spina stacca batteria.

Estensione manuale della piattaforma 0,9 m.

Valvola di blocco sui cilindri.

Sensore d'inclinazione con blocco movimenti.

Avvisatore acustico movimenti.

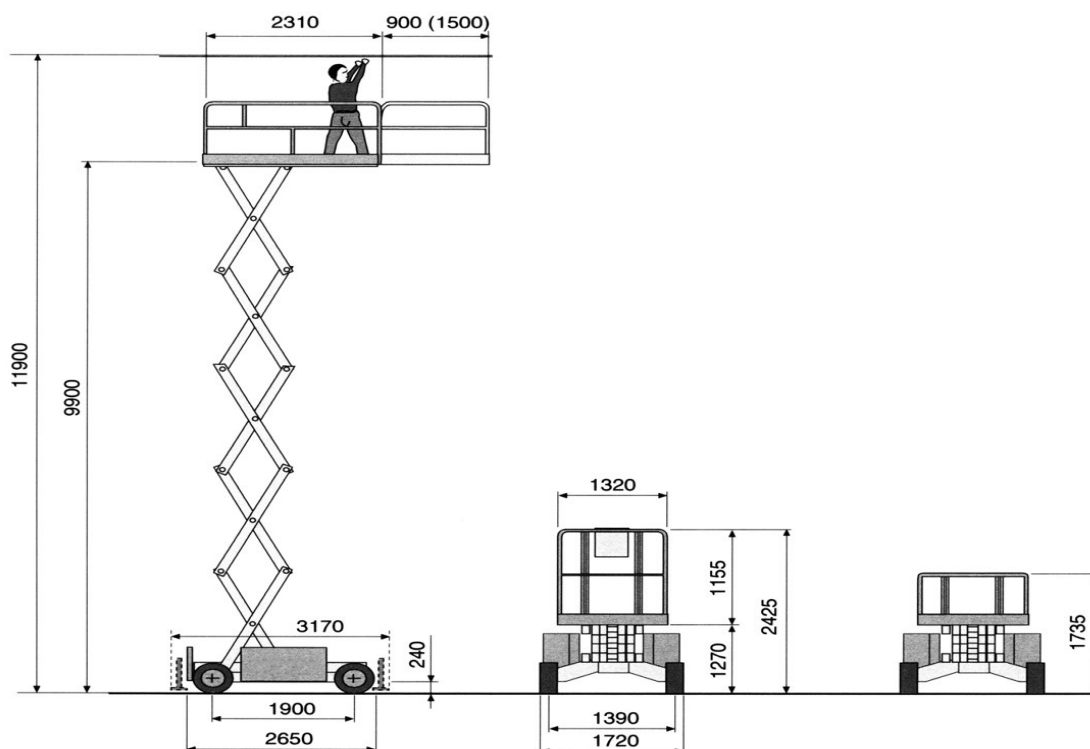
Protezioni anticesoiamento.

Ruote artigliate extra grip 23x10,5 - 12".

Scatola comandi asportabile.

Alternatore per batteria trazione.

Ringhiere ribaltabili.



## SPECIFICHE TECNICHE

Portata	465 kg
Portata in estensione (m 0,9)	265 kg
Velocità di salita (vuoto)	CC-57"/D-28"
Velocità di discesa (a carico)	CC-36"/D-36"
Motore diesel	14,6 kW
Motore elettrico	4 kW
Batteria (avv. - traz.)	12-24V
Capacità batterie (avv. - traz.)	66 - 400 Ah
Peso batterie	1x19 - 2x160 Kg
Caricabatterie	24V/95A
Alternatore per batterie d'avviamento	12V/13A
Alternatore per batterie di trazione	24V/35A
Massima pressione idraulica	270 bar
Capacità serbatoio olio	45 L.
Velocità di traslazione (veloce)	CC 2,4/D 4 km/h
Velocità di traslazione (lenta)	CC 1,2/D 2 km/h
Velocità di traslazione (di sicurezza)	CC 0,9/D 0,6 km/h
Pendenza superabile	20%
Raggio interno/esterno di sterzata	2,5 / 4 m
Tipo ruote e dimensioni	23x10.5-12" / 590 x 260 mm
Peso complessivo	3.800 kg