



**MECER**

*Noleggior*

***LISTINO NOL***

**MECER SRL**

**ROSOLINA (RO) – Via S. Teresa, 56 – S.S. Romea  
309**

**Tel. 0426/664956**

**TRESIGALLO (FE) – Via Compagnoni, 1**

### Descrizione

La seminatrice a motore Sembdner esegue 4 fasi di lavoro: livellamento, semina, interrimento e successiva rullatura, tutte in un'unica operazione, permettendo così una riduzione di tempi e costi.

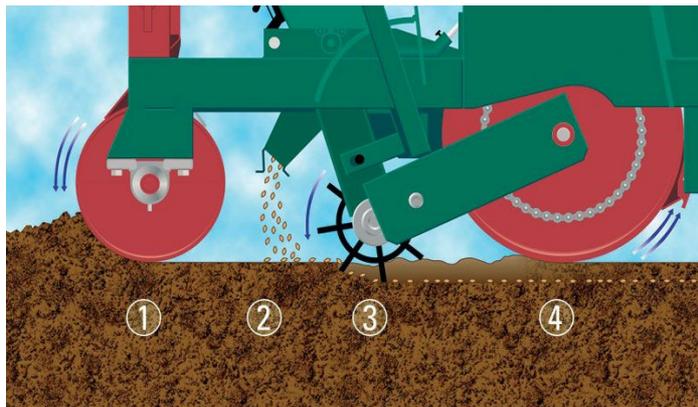
### Utilizzo

Il rullo anteriore livella e prepara il letto di semina, mentre un semplice quanto preciso sistema di dosaggio provvede a distribuire qualsiasi tipo di seme. La rotazione del riccio intermedio è più lenta rispetto a quella degli altri due rulli creando così un effetto di trascinalimento e successivo interrimento del seme. Infine il rullo posteriore comprime la superficie e le sementi in maniera perfettamente uniforme.



### Note

La macchina è caratterizzata da un corto profilo per ridurre al minimo l'ingombro dei lati. Larghezza di lavoro: 60 cm.



### Scheda Tecnica

DESCRIZIONE	DATI
Modello	RS60N
Motore	5.5 hp Honda OHV
Larghezza di lavoro	60 cm
Rendimento orario	1900 mq
Capacità tramoggia seme	54 litri
Lunghezza	175 cm
Larghezza totale	80 cm
Altezza	95 cm
Peso	190 Kg



**NOL002**  
**FRESACEPPI MANUALE PRAXIS**  
Matricola: 20035

### **Descrizione**

Il fresaceppi manuale della Praxis è caratterizzato da misure compatte che lo rendono ideale per il noleggio. Il suo disco di taglio è formato da pezzi separati con punte al carbonio; in caso di rottura di un dente è possibile sostituire singolarmente senza obbligo di cambiare tutto il disco.

### **Utilizzo**

Una robusta frizione centrifuga e una doppia cinghia dal motore al disco di fresatura eliminano qualsiasi problema o rottura della trasmissione e del motore stesso.

### **Note**

Il freno autobloccante sinistro permette il movimento oscillante durante la fresatura del ceppo da sinistra verso destra ripetutamente. Inoltre è dotato di un sistema autopulente del filtro aria che permette di ridurre del 85% le impurità che entrano nel sistema di alimentazione.



### **Scheda Tecnica**

DESCRIZIONE	DATI
Modello	Praxis

<b>Motore</b>	9 hp Honda OHV
<b>Tempi di fresatura</b>	60 cm diametro in 30 min.
<b>Profondità di fresatura</b>	Fino a 20 cm
<b>Trasmissione</b>	Doppia cinghia Gates 2V
<b>Lunghezza macchina</b>	163 cm
<b>Larghezza macchina</b>	63,5 cm
<b>Altezza (dal manico)</b>	116 cm
<b>Peso</b>	82 Kg



**NOL036**  
**FRESACEPPI RAYCO RG 25 HD**  
*A spinta*

**Scheda Tecnica**

DESCRIZIONE	DATI
<b>Modello</b>	RG-25HD
<b>Motore</b>	25 hp OHV Kohler
<b>Avviamento</b>	Elettrico

<b>Semovenza</b>	Idraulica
<b>Profilo di taglio dal liv. terra</b>	55,8 cm
<b>Altezza dal liv. terra</b>	60,9 cm
<b>Larghezza ceppo</b>	Illimitata
<b>Lunghezza</b>	187 cm
<b>Altezza</b>	81 cm
<b>Larghezza</b>	86 cm
<b>Peso</b>	295 Kg



#### **Descrizione**

Robustezza, semplicità e sicurezza sono le qualità che contraddistinguono i fresaceppi Rayco. La distanza di sicurezza tra l'operatore e il disco di taglio, il robusto copridisco che orienta i detriti nella zona del ceppo e le protezioni posteriori garantiscono estrema sicurezza per l'operatore.

La forte e aggressiva capacità di fresatura del Rayco è determinata dalle dimensioni e dalla robustezza del suo rotore di taglio formato da 12 denti, con uno spessore di 1 cm per un diametro di 35.5 cm.

#### **Note**

La semovenza idraulica del Rayco modello RG 25HD permette un ottimo spostamento in qualsiasi tipo di terreno, anche in pendenza



**NOL003**  
**RIGENERATRICE SEMOVENTE CLASSEN TSS-20B**  
 Matricola: 000378

### **Descrizione**

La TSS-20, grazie alla sua trasmissione idrostatica, è facile da utilizzare in qualsiasi condizione di terreno, anche in pendenza, evitando all'operatore fatica e perdite di tempo.

### **Utilizzo**

Un gruppo idrostatico rende la trasmissione della TSS-20 variabile sia in avanzamento che in retromarcia.

### **Note**

La costante velocità inoltre assicura una migliore distribuzione del seme.



### **Scheda Tecnica**

<b>DESCRIZIONE</b>	<b>DATI</b>
<b>Modello</b>	TSS-20B
<b>Motore</b>	5.5 hp B&S Intek
<b>Larghezza di lavoro</b>	65 cm
<b>Rotore</b>	a lame fisse
<b>Numero lame</b>	26
<b>Distanza tra lame</b>	38 mm
<b>Trasmissione</b>	Idrostatica
<b>Larghezza totale</b>	80 cm
<b>Lughezza totale</b>	94 cm
<b>Altezza</b>	86 cm
<b>Peso</b>	107 Kg

## ARIEGGIATORE SEMOVENTE CLASSEN TRS-20B

Matricola: 000347

### Descrizione

alla trasmissione diverse mai affaticare e l'indiscussa TRS-20 molto noleggia.

### Utilizzo

manico regola la mentre il sistema permettendo



L'arieggiatore semovente TRS-20 grazie idrostatica è in grado di operare nelle condizioni di terreni e pendenze, senza l'operatore. Le sue dimensioni compatte affidabilità e robustezza rendono il apprezzato dai professionisti e da chi

Una semplice leva posizionata nel velocità, l'avanzamento e la retromarcia, idrostatico può essere disinserito anche piccoli spostamenti.



### Scheda Tecnica

DESCRIZIONE	DATI
<b>Modello</b>	TRS-20H
<b>Motore</b>	5.5 hp Honda OHV
<b>Larghezza di lavoro</b>	50 cm
<b>Rotore</b>	28 lame mobili
<b>Trasmissione</b>	Idrostatica
<b>Larghezza totale</b>	111 cm
<b>Lughezza totale</b>	80 cm
<b>Altezza</b>	99 cm
<b>Peso</b>	97 Kg



**NOL008**  
**ARIEGGIATORE BILLY GOAT PR550**  
Matr. 0808811280

### **Descrizione**

La rimozione di feltro e muschio sono operazioni da effettuare su tutti i prati all'inizio ed alla fine della stagione di taglio. Ciò garantisce una buona vegetazione dell'erba ed un'ottima permeabilità del terreno, necessaria per l'irrigazione, la semina e l'assorbimento dei concimi. Billy Goat propone gli arieggiatori professionali per eccellenza! Potenti motori Briggs & Stratton uniti ad un albero rotore a lame mobili o fisse garantiscono un'ottima arieggiatura su qualsiasi prato. Il manubrio pieghevole, rende le macchine facili da trasportare e poco ingombranti. A richiesta, per il modello PR550, è disponibile un kit seminatrice con albero rotore a lame fisse.

### **Scheda Tecnica**

<b>DESCRIZIONE</b>	<b>DATI</b>
<b>Marchio</b>	Billy Goat
<b>Modello</b>	PR550
<b>Motore</b>	Briggs 6 Stratton Intek
<b>Potenza</b>	5,5 Hp/4,1 kW OHV
<b>Avviamento</b>	A fine autoavvolgente
<b>Trasmissione</b>	A cinghia, con carter di protezione a norma CE
<b>Larghezza di lavoro</b>	51 cm
<b>Profondità di lavoro</b>	Regolazione continua da -12 mm a +25 mm
<b>N° lame</b>	52 (22 doppie per quelle fisse)
<b>Lame</b>	Mobili (standard), fisse (a richiesta)
<b>Telaio</b>	In lamiera d'acciaio, spessore 3,5 mm

<b>Manubrio</b>	Pieghevole, ergonomico, in acciaio tubolare con bloccaggio ad anelli, impugnatura rivestita di materiale antivibrante
<b>Supporti ruote</b>	In acciaio con cuscinetti
<b>Peso</b>	Kg 70
<b>Accessori a richiesta</b>	Kit seminatrice ad albero a lame fisse in acciaio da 1,3 mm (cod. AR350282I)



## **NOL004** CAROTATRICE PL400H

### **Descrizione**

Le carotatrici Rock Solid sono piccole, compatte, facilmente manovrabili anche in zone ristrette e con molte piante. La meccanica è robusta, semplice e funzionale, con una minima manutenzione.

### **Utilizzo**

I motori, con riduttore collegato all'albero portafustelle grazie ad una cinghia dentata, hanno un rapporto 6:1. Inoltre sono dotati di un telaio in acciaio e di fustelle forgiate per aumentarne la durata, anche in presenza di terreni molto duri o in caso di eventuali colpi.



## Scheda Tecnica

DESCRIZIONE	DATI
<i>Modello</i>	PL400H
<i>Motore</i>	5.5 hp Honda OHV
<i>Numero fustelle</i>	4
<i>Diametro fustella</i>	15,8 mm
<i>Profondità carotatura</i>	7 cm
<i>Distanza tra i fori</i>	10 x 15 cm
<i>Fori per mq</i>	65
<i>Produttività mq/h</i>	2000
<i>Larghezza di lavoro</i>	40 cm
<i>Larghezza totale</i>	55 cm
<i>Peso</i>	89 Kg



**NOL006**  
CATENARIA MANUALE TR-12 COBRA  
Matricola: 1107111

### Descrizione

La catenaria TR-12 è una scavatrice robusta e affidabile. Le

dimensioni compatte e l'estrema manovrabilità ne facilitano l'utilizzo negli spazi più ristretti.

### **Utilizzo**

La catena Standard di serie è formata da 18 denti tipo roccia. Ogni puntale è rivestito in acciaio con la punta al carbonio, per prolungare il periodo di utilizzo, ed è fissato alla piastra di supporto con un anello. L'impatto durante la penetrazione nel terreno è simile alla punta di un piccone. Il suo utilizzo è ideale per terreni di medio impasto.

### **Note**

L'ottimo rendimento orario di circa 1 metro al minuto rende la TR-12 ideale anche per impianti di dimensioni importanti. Inoltre le due maniglie laterali permettono di sollevarla in maniera perfettamente bilanciata facilitando il carico su un eventuale mezzo di trasporto o spostamento.

### **Scheda Tecnica**

DESCRIZIONE	DATI
<b>Modello</b>	TR-12H
<b>Motore</b>	5.5 hp Honda OHV
<b>Profondità di lavoro</b>	Da 10 a 35 cm
<b>Larghezza di scavo</b>	10 cm
<b>Trasmissione</b>	Manuale
<b>Lunghezza</b>	152 cm
<b>Larghezza</b>	61 cm
<b>Altezza</b>	104 cm
<b>Peso</b>	105 Kg





**Macchina compatta dotata di un telaio articolato per eseguire trincee curve.**

Il motore idraulico permette la reversibilità di rotazione catena.

Il telaio articolato garantisce manovrabilità in piccoli spazi grazie allo sterzo idraulico attivato da un'unica leva.

Piattaforma di guida: visibilità panoramica dell'area di lavoro, ergonomia dei comandi e comfort dell'operatore.

Il mod. R150 può essere allestito unicamente con modulo di scavo catena, per realizzare trincee curve con sezioni 60x15 cm. Grazie alle catene shark da 60x10 cm è possibile lavorare su suoli particolarmente impegnativi.

**Scheda tecnica**

Descrizione	Dati	Descrizione	Dati
<b>Motore</b>	Honda 15 Hp – 2WD	<b>Luce libera da terra</b>	135 mm
<b>Carburante</b>	Benzina	<b>Altezza piattaforma</b>	272 mm
<b>Sist. idraulico</b>	Ausiliario: pompa a ingranaggi	<b>Angolo di partenza</b>	25°
<b>Portata</b>	46 L/min	<b>Peso</b>	585 Kg
<b>Pressione</b>	241 bar	<b>Velocità marcia avanti</b>	Min 5,6 Km/h
<b>Lunghezza</b>	1,78 m		Max 9,5 Km/h
<b>Altezza</b>	1,36 m	<b>Velocità retromarcia</b>	Min 5,6 Km/h
<b>Larghezza</b>	914 mm		Max 9,5 Km/h



**NOL037**  
**IRRORATRICE ACU SPRAY**  
*A spinta*



**Descrizione**

L'irroratrice Acuspray è formata da una robusta pompa azionata da una cinghia, a sua volta collegata all'asse delle ruote anteriori. Il semplice movimento ne permette il funzionamento, ottenendo una distribuzione volumetrica in grado di coprire una superficie pari a 625 mq in meno di 20 minuti.

La barra anteriore, formata da 3 ugelli antigoccia, favorisce una perfetta copertura per l'intera larghezza. Un filtro a rete in linea garantisce un costante funzionamento della distribuzione

- Capacità serbatoio: 25 Lt
- Larghezza di lavoro: 150 cm





**NOL010**  
MOTOCOLTIVATORE SEP 1700 Special D  
Matr. BH95P14006

**Scheda Tecnica**

DESCRIZIONE	DATI
<b>Motore</b>	6LD 435 – KD 100 Diesel
<b>Potenza</b>	Kw 7,3 (10 cv)
<b>Avviamento</b>	Elettrico
<b>Frizione</b>	Multidisco
<b>Trasmissione</b>	Ingranaggi in bagno d'olio
<b>Cambio</b>	Con invertitore aut.
<b>Differenziale</b>	Con bloccaggio
<b>Freni</b>	Indipendenti e simultanei
<b>Largh. Lavoro fresa</b>	cm 75





**NOL041**  
**FRESA INTERRASASSI CONDOR LIGHT 70**



**Caratteristiche**

Particolarmente indicata per lavorazioni in piccoli spazi la macchina consente in un'unica operazione di fresare il terreno e interrare i sassi e altro, tra i 12 e 15 cm. di profondità, lasciando uno strato superficiale di terreno fresato e compatto. Per la particolare lavorazione e la forte sollecitazione meccanica in presenza di sassi o altro, la fresa interrassassi è dotata di un sistema di frizione che salvaguardia la macchina in caso di bloccaggio o altro.



**NOL014**  
**BIOTRITURATORE TB300 TRATTORE**  
Serie 4775

**Descrizione**

Il CIPPATORE TB 300, viene utilizzato per tritare ramaglie di ogni tipo anche fibrose come le foglie di palma per grandi volumi in fasci con Ø 10 cm per ramo con una produzione oraria di 10/20 m<sup>3</sup>/ora.



MOD.							
<b>TB 300</b> Trattore	cm - inch 30 - 11,8	HP    kW 40    30	Nr. 3	Kg / Lb 530 / 1168	giri/min. - rpm 540	cm / inch 10 / 4	m <sup>3</sup> / h. 10 - 20



**NOL015**  
**BIOTRITURATORE T3 A SCOPPIO**  
 Motore Honda benzina  
 Serie 4758

**Descrizione**

Biotrituratore mod. T3 usato per tritare residui vegetali di scarto per uso privato o professionale da 3 a 8 m<sup>3</sup>/ora. Azionamento a scoppio.

Ottimo per la triturazione di cassette in legno e parti di pallets, per la sua robustezza non teme chiodi che vengono espulsi in sicurezza.



MOD.									
<b>T3</b> A scoppio	300 mm	HP 13	kW 9	Nr. 24	Nr. 2	Kg / Lb 240 / 530	giri/min. - rpm 540	cm / inch 8 / 3,14	m <sup>3</sup> / h. 4 - 8



**NOL016**  
MOTOSEGA ECHO ECM CS-320 TES

**Scheda Tecnica**

**DESCRIZIONE**

*Cilindrata (cm<sup>3</sup>)*

*Potenza (HP/kw)*

*Peso a secco (Kg)*

*Capacità serbatoio mix (L)*

*Capacità serbatoio olio (L)*

*Passo catena (pollici)*

*Lungh. Barra applicabile  
(pollici)*

*Canale Barra (mm/pollici)*





## **NOL017** MOTOTRIVELLA UNIGARDEN 2 Hp CE

- Motore VIPER
- Serbatoio
- Quick start
- Marmitta con
- Impugnatura



### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

2 tempi/cycle 43cc – 2 HP – RPM 250  
trasparente per controllare il livello  
primer  
protezione in acciaio  
anti vibrazioni

**A corredo:** punta elicoidale

- Lunghezza: 1000 mm
- Diametro foro: 100 o 200 mm





## **NOL038** **SPACCALEGNA WEIBANG**



**SPACCALEGNA IDRAULICO** con struttura in acciaio, forza di pressione pari a 8 tonnellate.  
Semplice e comodo da usare, dalla struttura robusta e sicura, permette di dividere i tronchi in pochi secondi.

Adattabile a tre comode posizioni di lavoro.



### **Scheda tecnica**

<b>Descrizione</b>	<b>Dati</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Dati</b>
<b>Motore</b>	90L/2,230V/50Hz/2,2kW	<b>Lunghezza massima</b>	580 mm

<b>Larghezza lavoro</b>	120 mm	<b>Serbatoio idraulico</b>	120 x 120 x 510 mm
<b>Cuneo</b>	Carbonio	<b>Sistema di pressione</b>	2,300 psi (16 Mpa)
<b>Cilindro</b>	580mm Stroke, 40mm Rod, 80mm Piston	<b>Valvola di controllo</b>	Ritorno automatico
<b>Forza di spinta</b>	80KN (8,000 kg)	<b>Dimensione pneumatici</b>	200 x 50 mm
<b>Diametro massimo</b>	250 mm	<b>Peso netto</b>	150 Kg



**NOL009**  
**TRATTORINO TURBO 1**  
 Matr. MGF1KT1654072

### **DESCRIZIONE**

Il Turbo 1 si distingue per l'altissima resa oraria sui terreni piani o con terreno leggermente mosso. Un potente motore Diesel a 3 cilindri ed una turbina di grosse dimensioni consente velocità di avanzamento in lavoro molto elevate ed una qualità di taglio impeccabile anche con erba alta ed umida.

Un contenitore dell'erba da 900 litri, unitamente ad un elevatore per lo scarico a 2.1 mt di altezza rendono il lavoro estremamente produttivo. La velocità di trasferimento è di ben 18 km/h.

La compattezza della macchina consente di lavorare agevolmente anche in zone con ostacoli e strettoie.



## **NOL009**

**TRATTORINO TURBO 1**  
**Matr. MGF1KT1654072**

### **MOTORE**

<b>Marca</b>	Kubota D1105 (Turbo)
<b>Tipo</b>	Diesel 4 tempi verticale a iniezione indiretta
<b>Raffreddamento</b>	Acqua
<b>Potenza/Cilindrata</b>	1123 – 33 Hp
<b>N° cilindri-giri min</b>	3 - 3000
<b>Capacità serbatoio</b>	40 Lt

### **TRASMISSIONE**

<b>Ruote motrici</b>	2 WD
<b>Tipo</b>	Idrostatica Super Sunstrand
<b>Velocità</b>	Avanti: da 0 a 18 Km/h – Retromarcia: da 0 a 9 Km/h
<b>Sterzo</b>	A volante con idroguida, 70 cm
<b>Ruote anteriori</b>	23 x 10.50 – 12
<b>Ruote posteriori</b>	16,5x7.50-8

## FRENI

<b>Freno di servizio</b>	Idraulico sulla trasmissione
<b>Freno di stazionamento</b>	A disco comandato con pedale

## IMPIANTO ELETTRICO

<b>Batteria</b>	12V 70Ah
<b>Strumentazione</b>	Contagiri, contaore, temperatura acqua, predispos. impianto luci per circolazione su strada
<b>Sensori di consenso e sicurezza</b>	A norme CEE

## PESO E DIMENSIONI

<b>Peso a vuoto</b>	700 Kg
<b>Lunghezza</b>	250 cm
<b>Larghezza</b>	120 cm
<b>Altezza libera dal suolo</b>	17 cm



**NOL012**  
**TRATTORINO PG 300 D**  
**Matr. 1111023PAWE**

## DESCRIZIONE

Le macchine PG consentono l'utilizzo di diverse attrezzature per la cura del verde e degli spazi aperti. Grazie all'ampia offerta di versioni ed attrezzature le macchine PG sono in grado di rispondere a più esigenze operative e permettono ai professionisti di essere da subito produttivi con il notevole vantaggio di poter espandere le possibilità di impiego della macchina in modo graduale e con investimenti dilazionati nel tempo. Le macchine frontali PG nascono per il taglio e la raccolta simultanea dell'erba. Grazie a questo concetto di base il sistema di carico è integrato nella macchina: la turbina di aspirazione ed il condotto di raccolta sono integrate alla motrice.

I vantaggi di questa soluzione sono molteplici:

- si evitano le ingombranti sporgenze laterali dei tubi di raccolta esterni, mantenendo contenute le dimensioni della macchina. Ciò garantisce una maggiore manovrabilità della macchina e ne consente l'utilizzo anche in spazi ristretti a vantaggio della produttività.

- la raccolta è più efficace perché l'erba tagliata deve percorrere un tragitto più breve e non si hanno perdite di carico. In questo modo non rimangono residui di taglio sul prato e si evita l'intasamento della turbina e del condotto di raccolta.
- la macchina è polivalente poiché la turbina ed il cesto sono sempre disponibili per l'utilizzo con varie attrezzature.

## **MOTORE**

Propulsore diesel a 3 cilindri raffreddati a liquido, alloggiato longitudinalmente nell'apposito vano situato nella parte bassa e posteriore della motrice.

La ventola del radiatore è soffiante verso il retro della macchina. Questa soluzione permette all'utilizzatore di operare in condizioni favorevoli e mantiene il radiatore pulito più a lungo.



## **NOL012** **TRATTORINO PG 300 D** **Matr. 1111023PAWE**

### **MOTORE**

**Marca**



**Modello**

3/LC 950 DT

**Alimentazione**

Diesel

**Potenza/Cilindrata**

30 Hp / 952 cc

**N° cilindri/Raffreddamento**

3/Liquido

**Capacità serbatoio**

17 Lt

### **TRASMISSIONE**

**Ruote motrici**

4 WD

**Tipo**

Idrostatica con azionamento bloccaggio differenziale a pedale

**Velocità di avanzamento**

Variazioni infinite da 0 a 14 Km/h

**Sterzo**

A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto

**Ruote anteriori**

23 x 10.50 – 12

**Ruote posteriori**

16-6.50 – 8

## IMPIANTO ELETTRICO

<b>Batteria</b>	43 AH/210 A
<b>Sensori di consenso e sicurezza</b>	A norme CE

## CESTO DI RACCOLTA ED AZIONAMENTO IDRAULICO

<b>Tipo di contenitore</b>	In polietilene ad altissima resistenza, con avvisatore di pieno carico anti intasamento
<b>Capacità</b>	600 Lt
<b>Elevatore scarico alto (optional)</b>	190 cm

## PESO E DIMENSIONI

<b>Peso a vuoto</b>	825 Kg
<b>Lunghezza</b>	230 cm
<b>Larghezza</b>	110 cm
<b>Altezza</b>	147 cm



**NOL025**  
TRATTORINO PG 270 D  
Targa AFC111

### DESCRIZIONE

Le macchine PG consentono l'utilizzo di diverse attrezzature per la cura del verde e degli spazi aperti. Grazie all'ampia offerta di versioni ed attrezzature le macchine PG sono in grado di rispondere a più esigenze operative e permettono ai professionisti di essere da subito produttivi con il notevole vantaggio di poter espandere le possibilità di impiego della macchina in modo graduale e con investimenti dilazionati nel tempo. Le macchine frontali PG nascono per il taglio e la raccolta simultanea dell'erba. Grazie a questo concetto di base il sistema di carico è integrato nella macchina: la turbina di aspirazione ed il condotto di raccolta sono integrate alla motrice. I vantaggi di questa soluzione sono molteplici:

- si evitano le ingombranti sporgenze laterali dei tubi di raccolta esterni, mantenendo contenute le dimensioni della macchina. Ciò garantisce una maggiore manovrabilità della macchina e ne consente l'utilizzo anche in spazi ristretti a vantaggio della produttività.
- la raccolta è più efficace perché l'erba tagliata deve percorrere un tragitto più breve e non si hanno perdite di carico. In questo modo non rimangono residui di taglio sul prato e si evita l'intasamento della turbina e del condotto di raccolta.
- la macchina è polivalente poiché la turbina ed il cesto sono sempre disponibili per l'utilizzo con varie attrezzature.

## **MOTORE**

Propulsore diesel a 3 cilindri raffreddati a liquido, alloggiato longitudinalmente nell'apposito vano situato nella parte bassa e posteriore della motrice.

La ventola del radiatore è soffiante verso il retro della macchina. Questa soluzione permette all'utilizzatore di operare in condizioni favorevoli e mantiene il radiatore pulito più a lungo.



## **NOL025** **TRATTORINO PG 270 D** **Targa AFC111**

### **MOTORE**

**Marca**



**Modello**

3/LC 950 D

**Alimentazione**

Diesel

**Potenza/Cilindrata**

27 Hp / 952 cc

**N° cilindri/Raffreddamento**

3/Liquido

**Capacità serbatoio**

17 Lt

### **TRASMISSIONE**

**Ruote motrici**

2 WD

**Tipo**

Idrostatica con azionamento bloccaggio differenziale a pedale

**Velocità di avanzamento**

Variazioni infinite da 0 a 12 Km/h

<b>Sterzo</b>	A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto
<b>Ruote anteriori</b>	23 x 10.50 – 12
<b>Ruote posteriori</b>	Gemellate 15-6.00 – 6

#### **IMPIANTO ELETTRICO**

<b>Batteria</b>	43 AH/210 A
<b>Sensori di consenso e sicurezza</b>	A norme CE

#### **CESTO DI RACCOLTA ED AZIONAMENTO IDRAULICO**

<b>Tipo di contenitore</b>	In polietilene ad altissima resistenza, con avvisatore di pieno carico anti intasamento
<b>Capacità</b>	600 Lt
<b>Elevatore scarico alto (optional)</b>	190 cm

#### **PESO E DIMENSIONI**

<b>Peso a vuoto</b>	695 Kg
<b>Lunghezza</b>	230 cm
<b>Larghezza</b>	110 cm
<b>Altezza</b>	147 cm



**NOL042**  
**TRATTORINO PG 280 D**  
**Targa AFC200**

#### **DESCRIZIONE**

Le macchine PG consentono l'utilizzo di diverse attrezzature per la cura del verde e degli spazi aperti.

Grazie all'ampia offerta di versioni ed attrezzature le macchine PG sono in grado di rispondere a più esigenze operative e permettono ai professionisti di essere da subito produttivi con il notevole vantaggio di poter espandere le possibilità di impiego della macchina in modo graduale e con investimenti dilazionati nel tempo.

Le macchine frontali PG nascono per il taglio e la raccolta simultanea dell'erba. Grazie a questo concetto di base il sistema di carico è integrato nella macchina: la turbina di aspirazione ed il condotto di raccolta sono integrate alla motrice.

I vantaggi di questa soluzione sono molteplici:

- si evitano le ingombranti sporgenze laterali dei tubi di raccolta esterni, mantenendo contenute le dimensioni della macchina. Ciò garantisce una maggiore manovrabilità della macchina e ne consente l'utilizzo anche in spazi ristretti a vantaggio della produttività.
- la raccolta è più efficace perché l'erba tagliata deve percorrere un tragitto più breve e non si hanno perdite di carico. In questo modo non rimangono residui di taglio sul prato e si evita l'intasamento della turbina e del condotto di raccolta.
- la macchina è polivalente poiché la turbina ed il cesto sono sempre disponibili per l'utilizzo con varie attrezzature.

## **MOTORE**

Propulsore diesel a 3 cilindri raffreddati a liquido, alloggiato longitudinalmente nell'apposito vano situato nella parte bassa e posteriore della motrice.

La ventola del radiatore è soffiante verso il retro della macchina. Questa soluzione permette all'utilizzatore di operare in condizioni favorevoli e mantiene il radiatore pulito più a lungo.



**NOL042**  
TRATTORINO PG 280 D  
Targa AFC200

## **MOTORE**

<b>Marca</b>	Kubota
<b>Modello</b>	D1105
<b>Alimentazione</b>	Diesel
<b>Potenza/Cilindrata</b>	28 Hp / 1123 cc
<b>N° cilindri/Raffreddamento</b>	3/Liquido

<b>Capacità serbatoio</b>	30 Lt
<b>Note</b>	Lubrificazione forzata con pompa ad ingranaggi, filtro carburante con pre-filtro, filtro aria a ciclone con pre-filtro autopulente; sistema Eco-Drive

### TRASMISSIONE

<b>Ruote motrici</b>	2 WD
<b>Tipo trasmissione</b>	Idrostatica, gruppo compatto motore/pompa su assale anteriore con riduttore
<b>Velocità di avanzamento</b>	Da 0 a 11 Km/h
<b>Sterzo</b>	A volante con idroguida, sterzata sulle ruote posteriori a raggio ridotto
<b>Controllo trazione</b>	Bloccaggio differenziale meccanico
<b>Avanzamento/retromarcia</b>	Pedale singolo per marcia avanti e marcia indietro
<b>Freni</b>	Freno di servizio idrostatico, freno di stazionamento a disco su assale anteriore
<b>Ruote anteriori</b>	23 x 10.50 – 12
<b>Ruote posteriori</b>	15 x 6.00 – 6

### IMPIANTO ELETTRICO

<b>Batteria</b>	12V/44 AH con staccabatteria
<b>Sensori di consenso e sicurezza</b>	EEC European Standard / ISO

### SISTEMA DI RACCOLTA

<b>Tipo di contenitore</b>	In polietilene ad altissima resistenza, con avvisatore di pieno carico anti intasamento, con turbina di carico integrata, rete estraibile per pulizia
<b>Capacità</b>	800 Lt
<b>Altezza svuotamento/ribaltamento</b>	80 cm/idraulico

### PRESA DI POTENZA

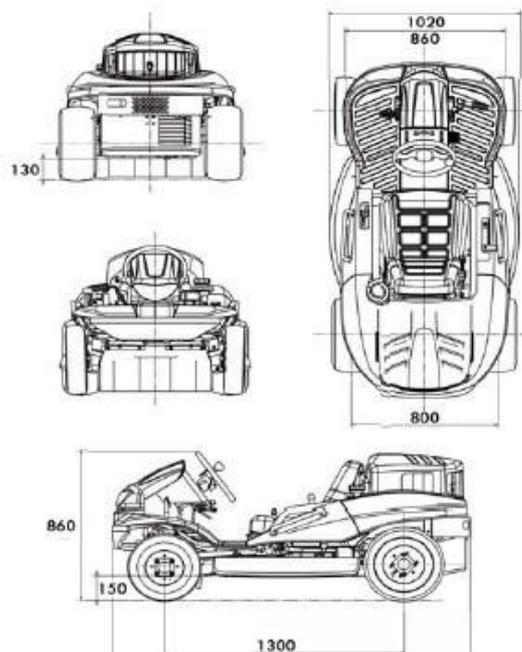
<b>Tipo/inserimento</b>	Meccanica, con albero cardanico/inserimento con leva manuale
<b>Prese idrauliche ausiliarie</b>	Coppia di prese rapide a doppio effetto

### PESO E DIMENSIONI

<b>Peso a vuoto</b>	700 Kg
<b>Lunghezza</b>	225 cm
<b>Larghezza</b>	112 cm
<b>Altezza</b>	165 cm



## DIMENSIONI



Falciatutto 4x4 per utilizzo intenso su qualsiasi terreno; paragonabile ad un trinciattutto, può essere impiegato per lo sfalcio su pendenze fino al 100%

### Scheda tecnica

Descrizione	Dati	Descrizione	Dati
<b>Motore</b>	Subaru Robin EH 65	<b>Velocità</b>	A: 1. 0-8 km/h, 2. 0-14 km/h R: 0-6.0 km/h
<b>Potenza massima</b>	16.4 kW / 22.0 PS	<b>Diametro sterzata</b>	420 mm
<b>Sistema avviamento</b>	Elettrico auto-choke	<b>Salita/discesa</b>	15° / 33% su tutti gli assi
<b>Carburante</b>	Benzina	<b>Ruote</b>	Ant: AGR 4.00-7", 4PR Post: 17x8.00-8", 4PR
<b>Capacità serbatoio</b>	20 litri	<b>Larghezza di taglio</b>	975 mm
<b>Peso</b>	325 Kg	<b>Altezza di taglio</b>	0 – 150 mm
<b>Capacità max di taglio</b>	8.000 m <sup>2</sup> /h	<b>Tipo lame</b>	Lame oscillanti
<b>Sterzo</b>	Regolabile, 2 ruote	<b>Regolazione di taglio</b>	Manuale
<b>Idrostatico</b>	"Hydro-Gear" BDR-319	<b>Sistema trasmissione</b>	Cardano
<b>Olio idrostatico</b>	20W 50	<b>Freno</b>	Ruote anteriori
<b>Blocco differenziale</b>	Sì, commutabile		
<b>Sistema raffreddamento</b>	A olio, 5 litri		

**NOL043**  
TRINCIATRICE LATERALE E CENTRALE  
ZMTE 1800 FERRI



### Caratteristiche

- Rotore a 6 file con sviluppo elicoidale
- Telaio oscillante, autolivellante al terreno
- Snodo di rotazione montato su boccole autolubrificanti
- Cuscinetto del rotore interno
- Martinetto per spostamento laterale posizionato internamente ai bracci del parallelogramma
- Rubinetto per blocco idraulico e perno per blocco meccanico in trasporto
- Gruppo moltiplicatore esterno alla trasmissione per una maggiore profondità di lavoro

### Scheda tecnica

DESCRIZIONE	DATI	DESCRIZIONE	DATI	
<b>Larghezza di lavoro</b>	m	1,84	<b>Cinghie</b>	N° 3
<b>Estensione max laterale</b>	m	3,00	<b>Velocità periferica</b>	m/sec 50
<b>Inclinazione testata (giù)</b>		45°	<b>Utensili di taglio</b>	N° 24 mazzette
<b>Inclinazione testata (su)</b>		90°	<b>Trattrice</b>	hp 60-70-80
<b>Peso</b>	Kg	610	<b>Peso min trattrice</b>	Kg 2400
<b>P.d.f.</b>	giri/min	540	<b>Larghezza min trattrice</b>	m 2,00

# TRACCESS 135

## DATI TECNICI

- Braccio a un elemento articolato + braccio telescopico (braccio base+uno sfilo) + jib
- Rotazione torrettadi 320° su ralla
- Comandi idraulici singoli dal cestello in posizione verticale
- Avviamento/arresto motore da cestello
- Cestello con base in materiale composito e parapetto in alluminio
- Livellamento cestello a parallelogramma idraulico
- Cella di carico per controllo carico in cestello
- 4 stabilizzatori a piazzamento oleodinamico con sensori di contatto terreno
- Presa 230V AC CE in cesta
- Pendenza max superabile 31%
- Velocità max traslazione 1,5 km/h
- Motore monocilindrico da 15 CV benzina
- Traslo-sterzata elettroidraulica da terra con telecomando
- Motore ausiliario da 1,5 Kw, 230V
- Contaore
- Certificazione CE
- Cavo comando spiralato per traslazione a terra

## PRESTAZIONI

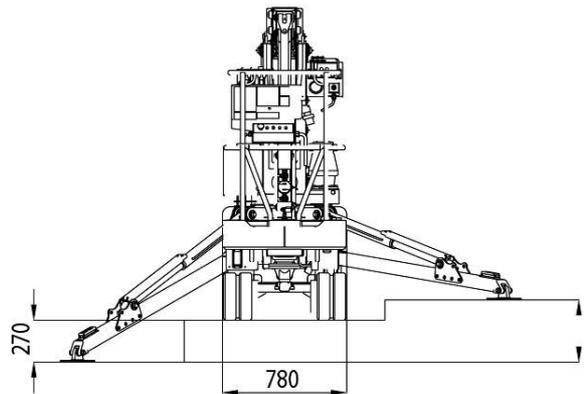
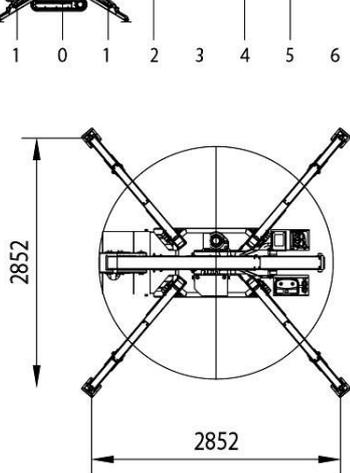
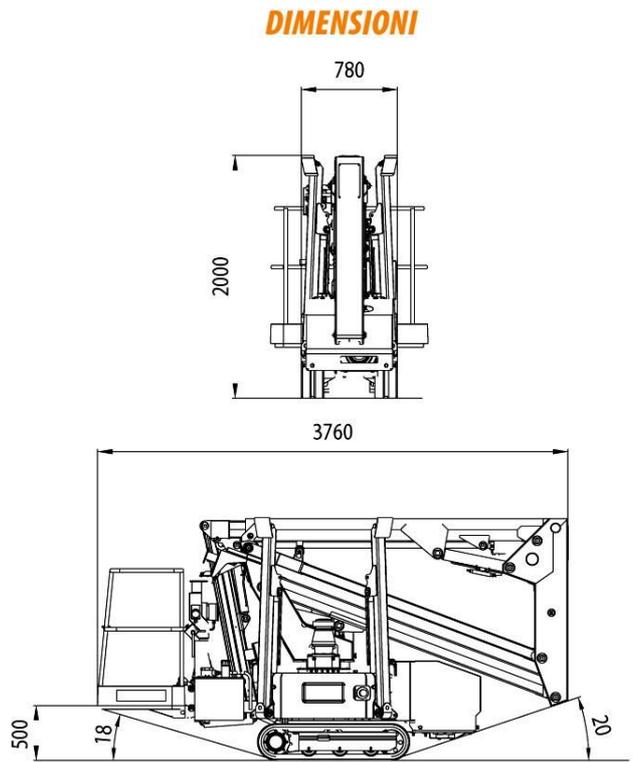
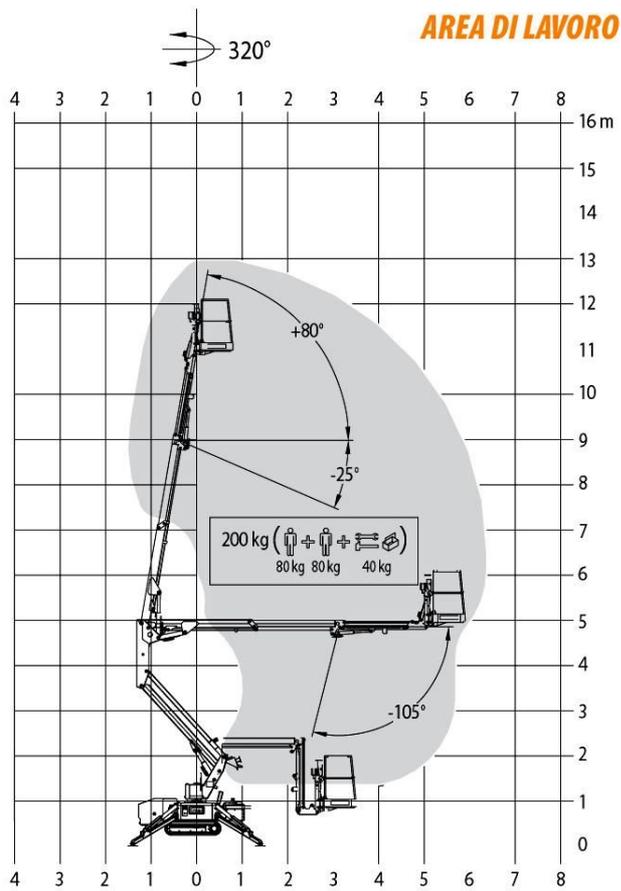
<b>Altezza di lavoro</b>	13 m
<b>Altezza piano di calpestio</b>	11 m
<b>Sbraccio</b>	6,5 m
<b>Portata</b>	200 Kg
<b>Dimensioni cestello</b>	1300x780x1100 mm
<b>Dimensioni mezzo chiuso</b>	780x2000x3760 mm
<b>Peso</b>	1600 Kg



# NOL027

## PIATTAFORMA SEMOVENTE CINGOLATA

### DETTAGLI TECNICI





**NOL028** Targa ED070MM

**NOL029** Targa ED071MM

**NOL030** Targa ED435MM

**NOL034** Targa ED543MM

PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA

## ZED 20 C

### DATI TECNICI

- Doppio pantografo braccio telescopico con uno sfilo
- Movimentazione pantografo con bielle
- Rotazione torretta di 680°
- Comandi elettroidraulici proporzionali da terra e dal cestello verticali
- Avviamento ed arresto motore veicolo dal cestello
- Pianale in alluminio antiscivolo
- Cestello in materiale composito e parapetto in alluminio
- Rotazione del cestello 65° dx + 65° sx
- Livellamento cestello a parallelogramma idraulico
- N°4 stabilizzatori a piazzamento oleodinamico con sensori di contatto terreno
- Impianto oleodinamico alimentato da pompa ad ingranaggi installata sulla presa di forza del veicolo
- Cicalino innesto presa di forza
- Contatore in cabina
- Presa elettrica 230V AC CE in cestello
- Certificazione CE
- Collaudo MCTC come veicolo ad uso speciale

### PRESTAZIONI

<b>Altezza di lavoro</b>	20 m
<b>Altezza piano di calpestio</b>	18 m
<b>Sbraccio</b>	9,2 m
<b>Portata</b>	200 Kg
<b>Dimensioni cestello</b>	1400x700x1100 mm
<b>PTT minimo</b>	3,5 t



**NOL028** Targa ED070MM

**NOL029** Targa ED071MM

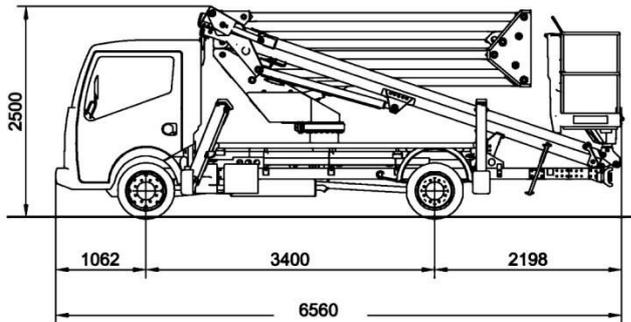
**NOL030** Targa ED435MM

**NOL034** Targa ED543MM

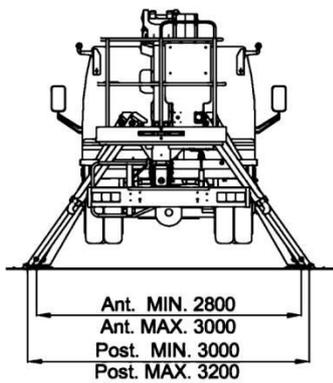
PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA

DETTAGLI TECNICI

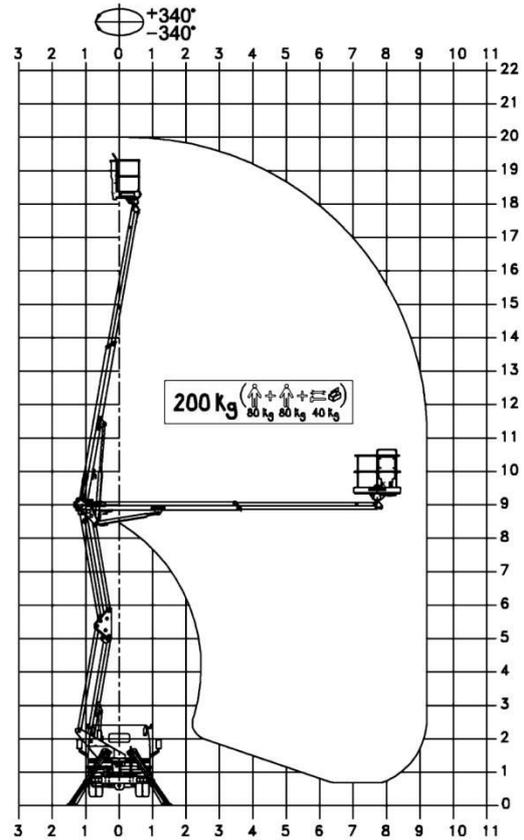
**DIMENSIONI**



**STABILIZZAZIONE**



**AREA DI LAVORO**



**NOL031**

PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA

Targa ED879MM

# B-LIFT 20.13 MULTIPURPOSE

## DATI TECNICI

- Braccio telescopico a 2+2 elementi con rotazione intermedia (brevettato CTE)
- Rotazione torretta di 540° non continua su cuscinetto a ralla
- Comandi elettroidraulici proporzionali a manovre simultanee (joystick ergonomici)
- Avviamento ed arresto motore veicolo dal cestello
- Pianale antiscivolo in alluminio con installate retrotorretta spondine portattrezzi
- Cestello tubolare in alluminio
- Rotazione del cestello idraulica 90° dx + 90° sx
- Livellamento cestello a parallelogramma idraulico
- Sistema di limitazione dell'area di lavoro automatico in funzione della condizione di stabilizzazione
- N°1 faro lampeggiante
- N°4 stabilizzatori estensibili a piazzamento oleodinamico con sensori di contatto terreno
- Impianto oleodinamico alimentato da pompa ad ingranaggi installata sulla presa di forza del veicolo
- Presa elettrica 230V AC CE in cestello
- Cicalino innesto presa di forza
- Contatore in cabina
- Certificazione CE
- Collaudo MCTC come veicolo ad uso speciale
- Postazione di comando fissa a terra con display



## PRESTAZIONI

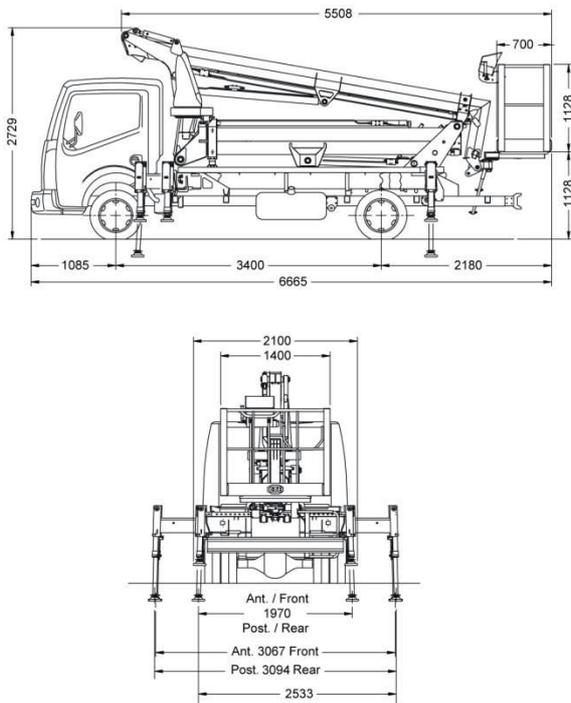
<b>Altezza di lavoro</b>	19,8 m
<b>Altezza piano di calpestio</b>	17,8 m
<b>Sbraccio</b>	9,3 m
<b>Portata</b>	200 Kg
<b>Dimensioni cestello</b>	1400x700x1100 mm
<b>PTT minimo</b>	3,5 t



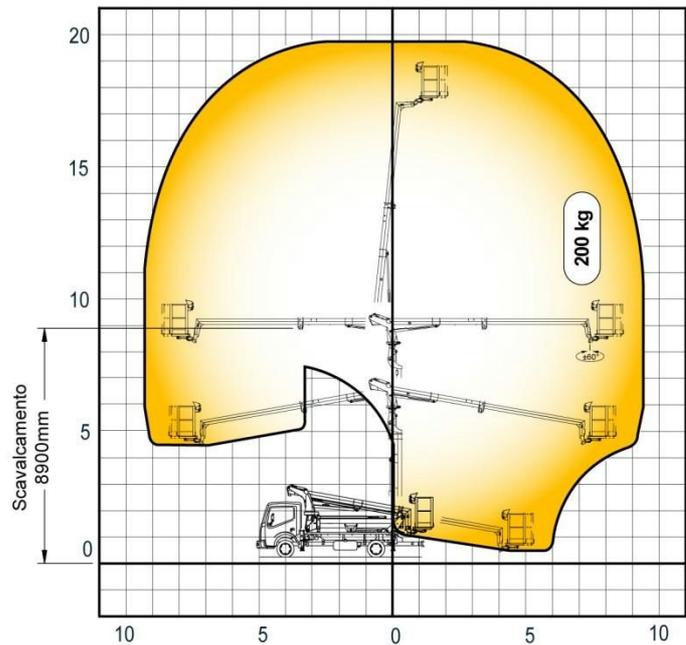
**NOL031**  
**PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA**  
**Targa ED879MM**

## DETTAGLI TECNICI

### DIMENSIONI - STABILIZZAZIONE



### AREA DI LAVORO



**NOL048**  
PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA  
Matr. 8848 - Targa ET953ZJ

# ZED 21 JH

## DATI TECNICI

- Doppio pantografo + braccio telescopico con uno sfilo + jib
- Movimentazione pantografo con bielle
- Rotazione torretta 360° continui
- Comandi elettroidraulici proporzionali dal cestello
- Avviamento/arresto motore dal cestello
- Pianale in alluminio antiscivolo
- Cestello con base in materiale composito e parapetto in alluminio
- Rotazione del cestello 65° dx e 65° sx
- Livellamento del cestello a parallelogramma idraulico
- N°4 stabilizzatori a piazzamento oleodinamico con sensori di contatto terreno ed estensione travi a biella
- Impianto oleodinamico alimentato da pompa ad ingranaggi installata sulla presa di forza del veicolo
- Cicalino innesto presa di forza
- Cella di carico per controllo di carico in cestello
- Contaore in cabina
- Presa elettrica 230 V AC CE in cestello
- Certificazione CE
- Collaudo MCTC come veicolo ad uso speciale

## PRESTAZIONI

<b>Altezza di lavoro</b>	20,7 m
<b>Altezza piano di calpestio</b>	18,7 m
<b>Sbraccio</b>	10 m
<b>Portata</b>	300 Kg
<b>Dimensioni cestello</b>	1400x700x1100 mm
<b>PTT minimo</b>	3,5 t

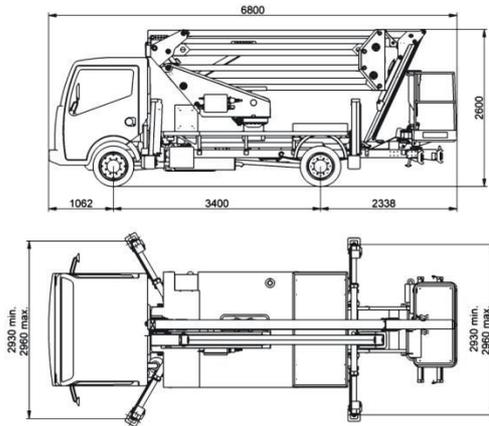


**NOL048**

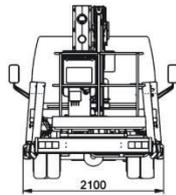
**PIATTAFORMA AEREA AUTOCARRATA ARTICOLATA**  
Matr. 8848 - Targa ET953ZJ

**DETTAGLI TECNICI**

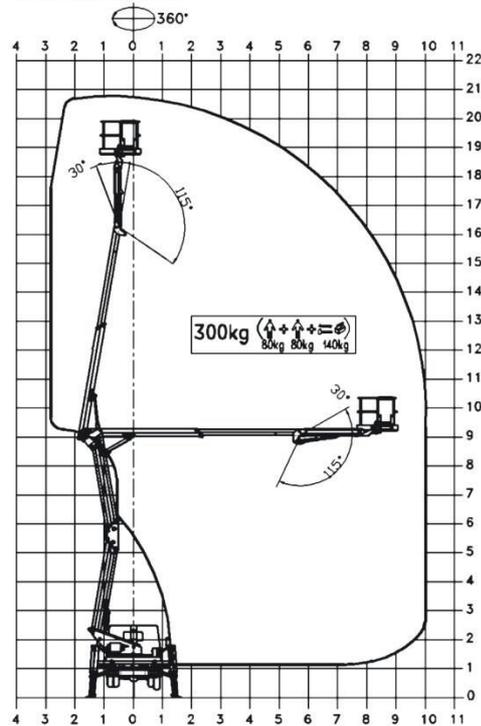
## DIMENSIONI



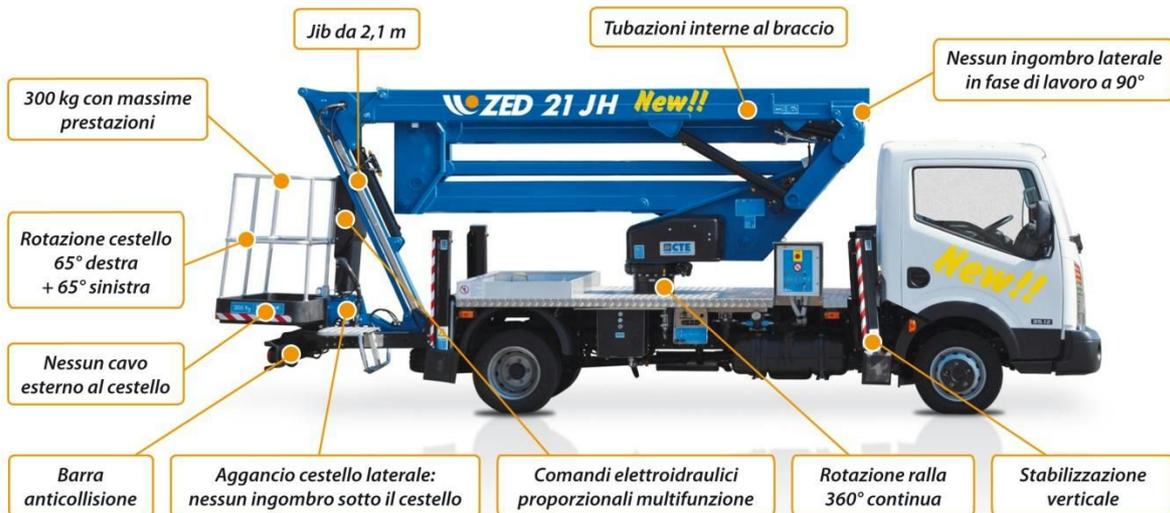
## STABILIZZAZIONE



## AREA DI LAVORO



## PUNTI DI FORZA



**NOL045**  
SOLL. TELESCOPICO MANITOU MLT 935H

## MLT 935 H Turbo *Evolution*

 **Capacità massima di sollevamento** ..... 3500 kg  
(a 500 mm dal tallone delle forche)

 **Altezza massima di sollevamento** : ..... 9,00 m  
**Tempi** : (a vuoto/a carico/in sec)

Sollevamento ..... 7,9/8  
Discesa ..... 5,4/5,2

**Braccio telescopico**

Sfilo ..... 13/13,6  
Rientro ..... 11/11,5

**Tempi a vuoto (in sec)**

Brandeggio all'indietro ..... 3,8  
Brandeggio in avanti ..... 3,6

 **Pneumatici**  
400/80-24

 **Forche** (mm)  
Lunghezza ..... 1200  
Larghezza per spessore ..... 125 x 50  
Distanza massima esterno forche ..... 1470  
Rotazione del portaforche ..... 146°

 **Freni multidisco a bagno d'olio sull'assale anteriore**  
**Freno di stazionamento meccanico multidisco a bagno d'olio**

 **Motore Perkins Euro 3**  
Turbo: 1104D-44T ..... 4 cilindri - 4400 cm<sup>3</sup>  
Potenza (ISO/TR 14396)  
a 2.200 giri/min ..... 101 CV/74,5 kw  
Coppia massima: ..... 392 Nm 1400 giri/min  
Iniezione diretta  
Raffreddamento ad acqua

 **Trasmissione** ..... idrostatica  
Regolazione continua delle velocità  
(pompa idraulica a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile) con comando inching  
Inversore di marcia ..... elettro-idraulico  
Marce (avanti/indietro) ..... 2/2  
Velocità massima: ..... 38 km/h

 **Trazione**  
4 ruote motrici e sterzanti  
con trazione integrale  
permanente e 3 tipi di sterzata.

 **Impianto idraulico**  
Pompa ad ingranaggi ..... 95 l / min - 270 bar  
Joystick monoleva **J.S.M (Joystick Switch and Move)**  
Sterzo Load Sensing con valvola prioritaria

 **Serbatoi**  
Olio ..... 130 l  
Carburante ..... 120 l

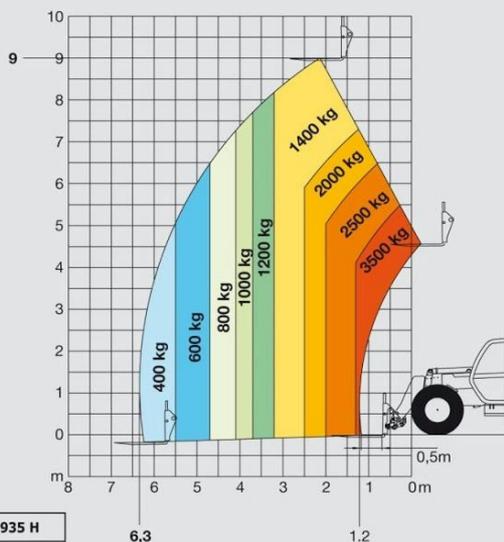
 **Peso a vuoto** (con forche): ..... 7150 kg  
**Altezza**: ..... 2,30 m  
**Larghezza**: ..... 2,34 m  
**Lunghezza** (al portaforche): ..... 4,86 m  
**Luca libera da terra** ..... 0,45 m  
**Raggio di sterzata** (esterno ruote) ..... 3,89 m  
**Sforzo di trazione a carico** ..... 8600 daN

 **Sicurezze**  
Dispositivo luminoso ed acustico per segnalare l'eventuale sovraccarico e blocco idraulico automatico dei movimenti aggravanti.

 **Accessori ed attrezzature**  
Per i sollevatori MANITOU è disponibile inoltre una vasta gamma di accessori ed attrezzature per l'edilizia, l'industria e l'agricoltura.

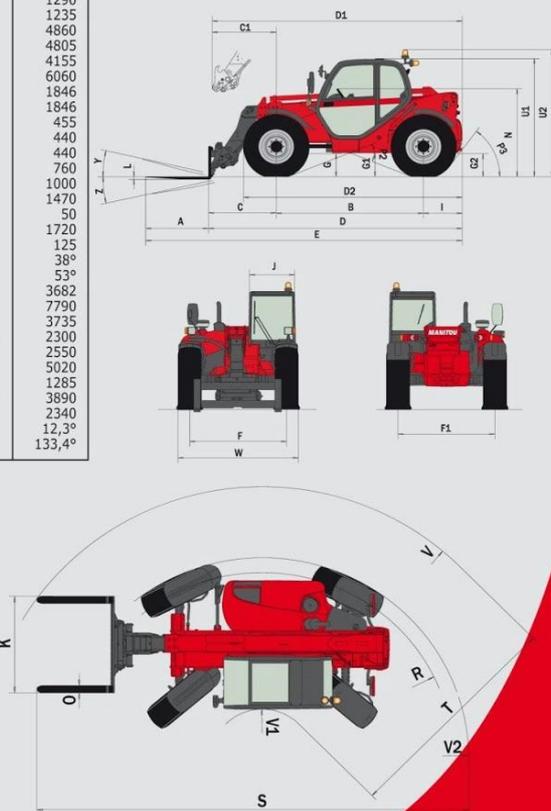
Le specifiche riportate non impegnano il costruttore e possono essere modificate senza preavviso. Gli allestimenti presentati possono essere di serie, in opzione o non disponibili secondo le versioni.

Ai sensi Normativa EN 1459 - allegato B



MLT 935 H	
A	1200
B	2810
C	1290
C1	1235
D	4860
D1	4805
D2	4155
E	6060
F	1846
F1	1846
G	455
G1	440
G2	440
I	760
J	1000
K	1470
L	50
N	1720
O	125
P2	38°
P3	53°
R	3682
S	7790
T	3735
U1	2300
U2	2550
V	5020
V1	1285
V2	3890
W	2340
Y	12,3°
Z	133,4°

mm



**JSM: un sistema multifunzione «tutto in uno»**

- 1) Comandi idraulici
- 2) Selezione direzione avanti/indietro





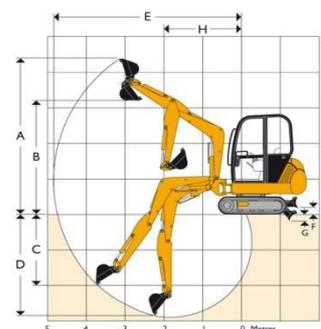
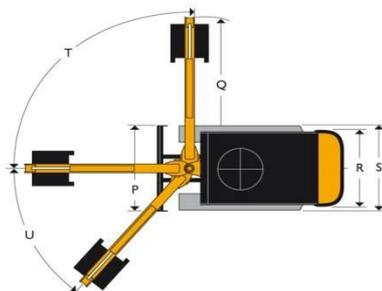
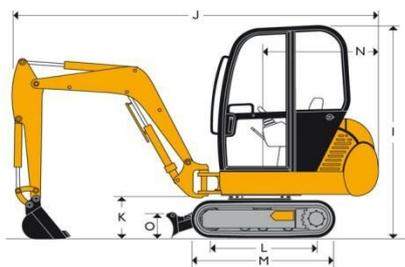
Versione H2 con portata utile Kg 1345

DIMENSIONI			VANO DI CARICO		
<b>Passo</b>	mm	330	<b>Volume</b>	m <sup>3</sup>	10,2
		0			
<b>Lunghezza max</b>	mm	599	<b>Lunghezza interna (E)</b>	m	352
		7		m	0
<b>Altezza max (a vuoto)</b>	mm	264	<b>Larghezza interna (B)</b>	m	180
		0		m	0
<b>Larghezza veicolo</b>	mm	199	<b>Altezza interna (A)</b>	m	190
		6		m	0
<b>Carreggiata ant</b>	mm	174	<b>Distanza passaruote int. (C)</b>	m	132
		0		m	0
<b>Carreggiata post</b>	mm	169	<b>Altezza piano di carico</b>	m	750
		0		m	
PORTA POSTERIORE			PORTA LATERALE		
<b>Larghezza apertura</b>	mm	154	<b>Larghezza apertura (I)</b>	m	125
		0		m	0
<b>Altezza apertura</b>	mm	178	<b>Altezza apertura (H)</b>	m	178
		0		m	0

Dotato di aria condizionata, sospensioni pneumatiche regolabili per agevolare il carico/scarico, sensori di parcheggio posteriori.



**NOL035**  
**MINIESCAVATORE JCB8017**  
 Matr. 2900091



**PRESTAZIONI E DIMENSIONI**

	mm	
<b>Avambraccio</b>	<b>mm</b>	<b>1138</b>
<b>A</b> Massima altezza di scavo	mm	3277
<b>B</b> Massima altezza di scarico	mm	2390
<b>C</b> Massima profondità di scavo verticale	mm	1721
<b>D</b> Massima profondità di scavo (lama sollevata)	mm	2102
Massima profondità di scavo (lama abbassata)	mm	2312
<b>E</b> Massimo sbraccio (a livello del suolo)	mm	3665
Angolo di rotazione	gradi	200°
<b>F</b> Taglio della lama	mm	195
<b>G</b> Taglio della lama sotto il suolo	mm	255
<b>H</b> Raggio di brandeggio minimo	mm	1565
<b>I</b> Altezza di trasporto	mm	2185
<b>J</b> Lunghezza di trasporto	mm	3215
<b>K</b> Luce libera dal supporto escavatore	mm	391
<b>L</b> Interasse ruote	mm	1008
<b>M</b> Lunghezza totale carro	mm	1370
<b>N</b> Raggio di rotazione posteriore	mm	1130
<b>O</b> Altezza lama	mm	215
<b>P</b> Larghezza lama	mm	1000
(larghezza lama estesa)	mm	1380
<b>Q</b> Minimo raggio di rotazione (senza benna)	mm	1240
<b>R</b> Larghezza piattaforma	mm	998
<b>S</b> Larghezza sottocarro - richiamato	mm	970
<b>S</b> Larghezza sottocarro - esteso	mm	1350
<b>T</b> Angolo di brandeggio destro		90°
(con staffa di arresto)		70°
<b>U</b> Angolo di brandeggio sinistro		50°
Forza di strappo al dente benna	kN	11,11
Forza di strappo al braccio	kN	8,51
Velocità di traslazione - marcia lenta	km/h	2,1
Velocità di traslazione - marcia veloce	km/h	3,6
Trazione alla barra di traino	kN	10,45
Velocità di trazione	giri/min	10,4

**RIFORMIMENTI**

Serbatoio gasolio	L.	19
Olio motore	L.	3,5
Circuito idraulico	L.	29
Serbatoio olio idraulico	L.	24

**SOTTOCARRO**

Numero di rulli inferiori		3
Larghezza pattini cingolo	mm	230
Pressione al suolo	Kg/cm <sup>2</sup>	0,37
Massima luce libera dal suolo	mm	200
Tensionamento cingoli		a vite

**MOTORE**

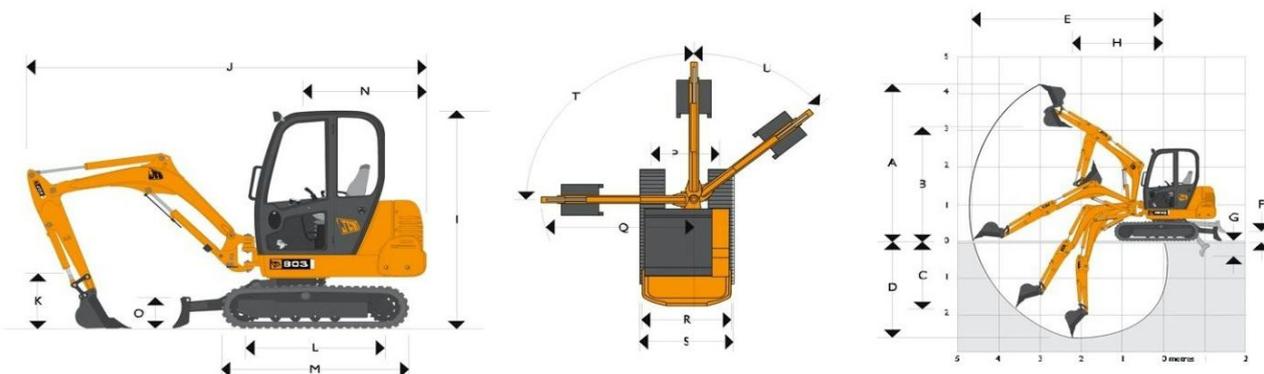
		Perkins 103-10
Potenza installata	CV	20
Potenza netta EEC 80/1269 a 2250 giri/min	kW	12,7
Coppia massima	Nm	59,6
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	954
Sistema di iniezione	pompa di iniezione Bosch protetta da filtro e sedimentatore separati	
Motorino di avviamento	Volt/kW	12v 1,2
Batteria	Volt/Ah	12v475
Alternatore	A	40

**IMPIANTO IDRAULICO**

Tipo di pompe		Ingranaggi a triplo corpo
Portata massima	L./min	10,5 / 11,7 x 2
Pressione massima generale	bar	230
Pressione massima per rotazione	bar	140
Portata massima all'impianto ausiliario	L./min	23,4



**NOL039**  
**MINIESCAVATORE JCB803**  
 Matr. 5100022



#### DIMENSIONI E PRESTAZIONI

Modello	803 PLUS	
Dimensioni avambraccio	mm	1400
A Max altezza scavo	mm	4361
B Max altezza scarico	mm	3202
C Max profondità scavo verticale	mm	2152
D Max profondità scavo lama		
lama sollevata	mm	2778
lama abbassata	mm	3015
E Max sbraccio (a livello del suolo)	mm	4753
Angolo rotazione benna	gradi	186°
F Taglio della lama	mm	233
G Taglio della lama sotto il suolo	mm	483
H Raggio di brandeggio minimo	mm	2184
I Altezza di trasporto	mm	2430
J Lunghezza di trasporto	mm	4335
K Luce libera dal supporto escavatore	mm	560
L Interasse ruote	mm	1585
M Lunghezza totale carro	mm	2030
N Raggio di rotazione posteriore	mm	1449
O Altezza lama	mm	350
P Larghezza lama	mm	1495
Q Min. raggio di rotazione (senza benna)	mm	2070
R Larghezza piattaforma	mm	1410
S Larghezza sottocarro	mm	1450
T Angolo di brandeggio sinistro	gradi	90°
(con staffa di arresto)	gradi	70°
U Angolo di brandeggio destro	gradi	50°
Forza di strappo alla benna (SAE J1179)	kN	20,79
Forza di strappo al braccio (SAE J1179)	kN	17,00
Velocità di traslazione - marcia lenta	km/h	2,0
Velocità di traslazione - marcia veloce	km/h	3,6
Trazione alla sbarra	kN	24,01
Velocità di rotazione	giri/min.	9,5

#### MOTORE

Motore diesel, 4 tempi, 3 cilindri in linea, aspirazione naturale, raffreddamento ad acqua.

Motore	403-15	
Potenza massima a 2200 giri/min.	kW	20,7
Potenza netta EEC 80/1269 a 2200 giri/min.	kW	19,8
Coppia massima	Nm	96
Coppia netta	Nm	92
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	1496
Motorino di avviamento	V/kW	12/1,2
Batteria	V/A	12/75
Alternatore	A	55

Sistema di iniezione: pompa di iniezione Bosch protetta da filtro e sedimentatore separati.

#### SOTTOCARRO

Numero di rulli inferiori	4	
Larghezza pattini cingolo	mm	300
Pressione al suolo	kg/cm <sup>2</sup>	0,29
Max. luce libera al suolo	mm	320
Tensione cingoli	a grasso	
Pendenza superabile	gradi	35°

#### IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di pompe	Ingranaggi a triplo corpo	
Portata massima	litri/min.	29/29/19
Pressione massima	bar	190
Pressione massima per rotazione	bar	172
Portata massima impianto ausiliario	litri/min.	48
Motori idraulici	Pistoni	

#### RIFORMIMENTI

Serbatoio gasolio	litri	48
Olio motore	litri	5
Circolo idraulico	litri	70
Serbatoio olio idraulico	litri	48



**NOL007** Matr. 1215001  
**NOL046** Matr. 1315040  
**IDROPULTRICE PROF. A FREDDO**

**Idropultrice Idro P.:** versione by pass, pressione 205 bar, Hp 9, portata 15 lt/min  
Dimensioni 700 x 550 x 950 mm - Peso Kg 62



**Telaio tubolare** costruito in acciaio cromato, estremamente solido

**Pompa professionale a vista** 3400 g/min, movimento a bielle, testata in ottone, 3 pistoni ceramica, completa di valvola di regolazione integrata, iniettore del detergente e manometro con glicerina

**Motore a scoppio a benzina** Robin-Subaru 3400 g/min 9 Hp, con avviamento a strappo e deceleratore automatico

**Tubo a.p.** R1 5/16" da 8 m, pressione 315 bar, attacchi rapidi a vite M22 x 1,5F

**Pistola CdR1000** con prolunga, lunghezza 400mm, pressione 280 bar

**Terminale lancia FeCr** lunghezza 580 mm completo di attacco rapido per ugello.



**NOL044**  
TORREFARO TLTHVT9HY4L/9 MT

#### Scheda Tecnica

DESCRIZIONE	DATI
<b>Altezza torre</b>	mt 9 regolabile, idraulica
<b>Proiettori</b>	4 x 1000 W a ioduri metallici
<b>Orientamento</b>	Verticale e orizzontale
<b>Rotazione albero</b>	340° manuale
<b>Area illuminata</b>	4200 mq
<b>Gruppo elettrogeno</b>	10 KWA – serbatoio Lt 115
<b>Struttura torre</b>	Acciaio al carbonio
<b>Palo telescopico</b>	Acciaio zincato
<b>Cavo alim. lampade</b>	Spiralato, estensibile con tubo di raccolta
<b>Posizionamento</b>	N°4 stabilizzatori regolabili a volantino
<b>Carrello</b>	Due ruote gommate con stabilizzatore
<b>Timone</b>	Attacco con occhione
<b>Quadro di comando</b>	Manuale, centralina idraulica di innalzamento albero
<b>Dimensioni</b>	3450 x 1850 x 9000 H
<b>Peso</b>	Kg 1115



**NOL050**  
GRUPPO ELETTROGENO WIPK150 RP-A



#### Dati tecnici

Potenza trifase 400V (emerg.)	kVA	71
Potenza trifase 400V (cont.)	kVA	65
Fattore di potenza		0,8
Alternatore	Sincrono	
Autonomia	H	24
Modello/tipo	Perkins 1104C-44TG3	
Alimentazione	Diesel	
Avviamento	Elettrico	
Raffreddamento	Acqua	
Cilindri	N°	4
Cilindrata	c.c.	4400
Potenza max	hp	92
Capacità serbatoio	Lt	280
Consumo carb. al 75% del carico	Lt/h	13,2
Lunghezza	mm	2600
Larghezza	mm	950
Altezza	mm	1568
Peso a vuoto	Kg	1280
Potenza acustica LwA	dB(A)	94
Pressione acustica a mt 7 LpA	dB(A)	68