gruppofesta

TEL. 0835 388537
info@gruppofesta.it
www.gruppofesta.it

JIBBI

U-1570 EVO

PATENT PENDING



CRAWLER TELESCOPIC BOOM

ALMACRAWLER

gruppofesta

TEL. 0835 388537
info@gruppofesta.it
www.gruppofesta.it

JIBBI U-1570 EVO

ALMACRAWLER

Piattaforma cingolata telescopica ultraleggera di 2,8 t per 15,40 m di altezza.

Self-propelled crawler with an Ultralight Telescopic boom of 2,8 tonnes and 15,4 metres high.

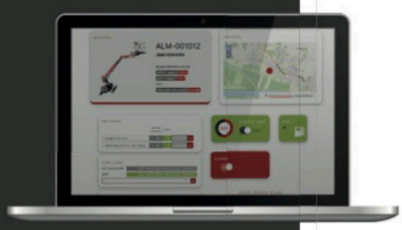


Dati tecnici	JIBBI U-1570 EVO	Technical data
Altezza massima di lavoro	15,40 m	Max working height
Altezza piano calpestio	13,40 m	Max height basket floor
Altezza di traslazione massima	9,50 m	Max moving height
Sbraccio massimo (carico 80 Kg)	8,40 m	Max outreach (load 80 kg)
Sbraccio massimo (carico 140 Kg)	7,40 m	Max outreach (load 140 kg)
Sbraccio massimo (carico 230 Kg)	6,10 m	Max outreach (load 230 kg)
Sbraccio massimo (carico 250 Kg)	5,80 m	Max outreach (load 250 kg)
Angolo di rotazione torretta	+/-110°	Rotation angle
Dimensioni navicella	1,4 x 0,7 m	Basket size
Angolo di rotazione navicella	+/- 90°	Basket rotation angle
Portata massima in navicella	250 kg (2 p.)	Max basket capacity
Lunghezza richiusa	5,08 m	Length in stowed position
Larghezza minima richiusa	1,35 m	Min width in stowed position
Larghezza media di lavoro	1,90 m	Med working width
Larghezza massima di lavoro	2,45 m	Max working width
Altezza minima richiusa	1,99 m	Min height in stowed position
Livellamento longitudinale	+/- 15°	Longitudinal leveling
Livellamento laterale	+/- 15°	Lateral leveling
Pendenza massima superabile	25°	Max gradeability
Pendenza laterale massima	25°	Max side greadeability
Velocità traslazione (veloce)	2,5 km/h	Drive speed (fast)
Velocità di traslazione in condizione di trasporto	0,4 km/h	Security speed
Pesi		**Weights**
Carico al suolo	3,86 kN/m2	Traffic load (max working width)
Peso totale	~ 2880 kg	Total weight
Potenza		**Power**
Motore Yanmar 3TNM68-AS diesel	14 kW - 19,2 Hp @3600rpm	3TNM68 -AS Yanmar engine (diesel)
Allestimenti a richiesta		**Extras - On Demand**
Cingoli antitraccia	-	Non-marking tracks
Elettropompa 220V-2,2Kw / 50Hz (Peso +30 Kg)	-	Electric pump 220V-2,2KW / 50Hz (Weight +30 Kg)
Kit radiocomando con batteria ricaricabile	-	Radio remote control with rechargeable battery
Kit lubrificante per clima artico	-	Arctic lubricant for cold climate
Sistema Anti-collisione ad ultrasuoni	-	Ultrasonic Anti-collision System

gruppofesta

TEL. 0835 388537
info@gruppofesta.it
www.gruppofesta.it

MyAlmac
CONTROL PANEL



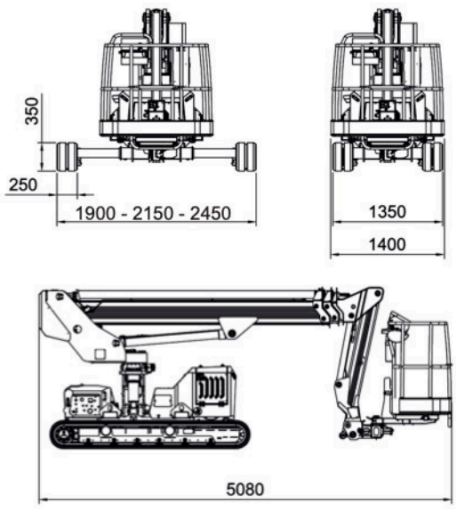
Pannello remoto impostazioni macchina
Machine settings remote control panel

Integrated Drive System

Guida a singolo joystick
Using single joystick



Console via cavo by AUTEC
Cable remote console by AUTEC





Sistema anti-collisione ad ultrasuoni
Ultrasonic anti-collision system

Portata massima in navicella 250 kg
Max basket capacity 250 kg

Braccio telescopico ultraleggero con JIB in alluminio
Ultralight aluminium telescopic boom

Livellamento combinato massimo 22°
Mix leveling up to 22°

ULTRA LIGHT
CRAWLER RANGE

Nata dalla sinergia fra **AlmaCrawler** e **Multitel Pagliero** la **Serie Ultralight**, esprime la perfetta fusione fra innovazione e tradizione, proponendo in un unico prodotto un mix di prestazioni uniche nel loro genere.

Multitel Pagliero forte di una comprovata esperienza nella lavorazione dell'alluminio ha realizzato un **Braccio Ultraleggero** prodotto con una speciale lega che ne rende la struttura robusta e dal peso estremamente contenuto; tecnologia questa che, unita all'innovazione e al know-how del **Sottocarro Livellante** di AlmaCrawler, ha consentito la realizzazione di un semovente cingolato con un'altezza di lavoro superiore ai 15 metri ed una massa complessiva inferiore ai 2.900 Kg, mantenendo invariata la possibilità di lavorare in quota in presenza di terreni sconnessi e/o su forti pendenze (fino a 22°).

Resulting from the partnership between **AlmaCrawler** and **Multitel Pagliero**, the **Ultralight Series** represent the perfect combination of innovation and tradition, offering a mix of unique characteristics all in a single product.

The **Ultralight Boom** produced by Multitel Pagliero with a special aluminum alloy allows for a sturdy yet light structure. This technology combined with the innovative AlmaCrawler **Bi-Levelling Undercarriage**, has produced a self-propelled tracked vehicle with a working height of over 15 meters and a total weight of less than 2.900 Kg, able to travel at height on uneven ground and/or steep slopes (up to 22°) thanks to the Dynamic and Pro-Active Leveling technology.

JIBBI U-1570 EVO

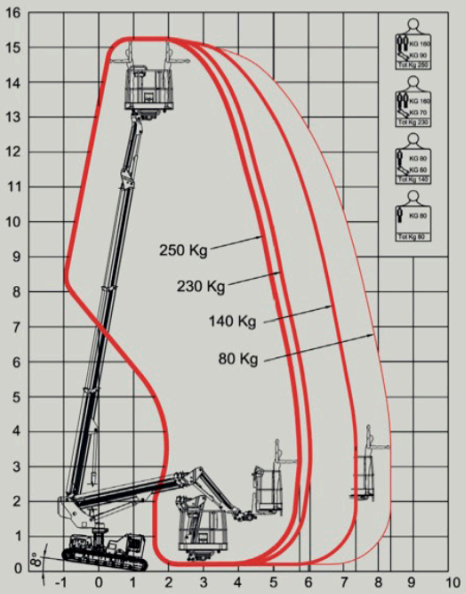
15.4m	250kg	19.2Hp	+/-15°	2.5km/h	+/-15°
MAX W.H.	CAPACITY	POWER	LONG. LEVEL	SPEED	LATER. LEVEL

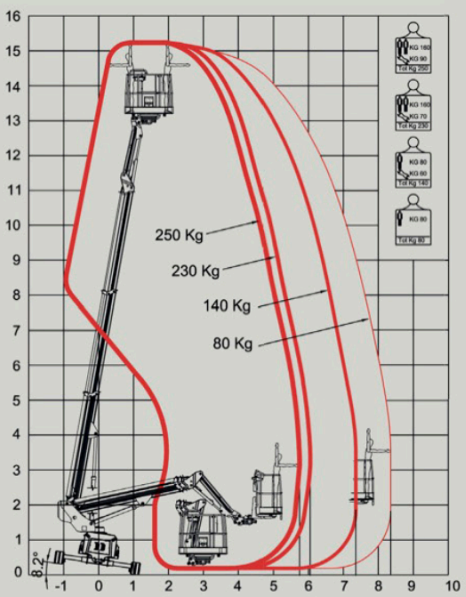
Dinamyc working performance

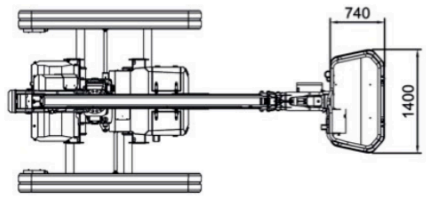
Controllo progressivo dello sbraccio in funzione delle reali condizioni di lavoro (portata in cesta, carreggiata, inclinazione terreno).

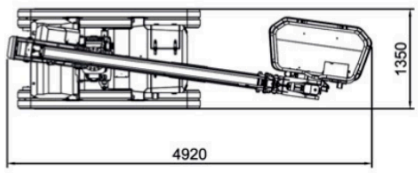
Progressive outreach control in function of effective working conditions (basket capacity, track width, ground inclination).

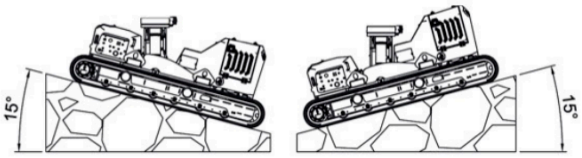
80 kg
140 kg
230 kg
250 kg

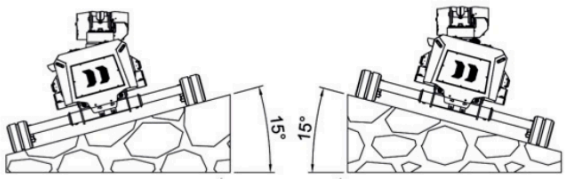


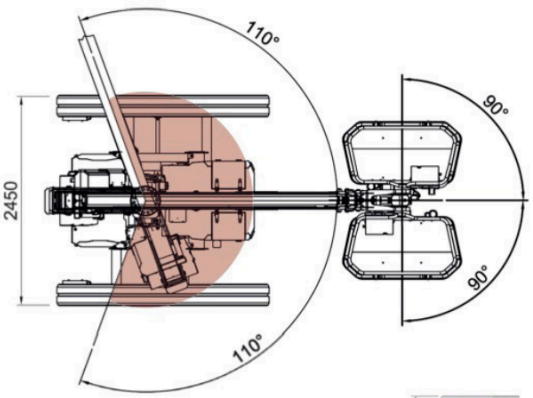


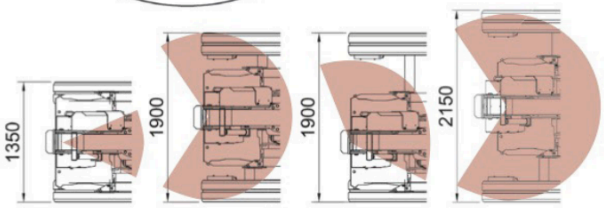












ALL DATA REPORTED IN THIS CATALOGUE ARE NOT BINDING. ALMAC SRL RESERVES THE RIGHT TO CHANGE SPECIFICATIONS WITHOUT PRIOR NOTICE.