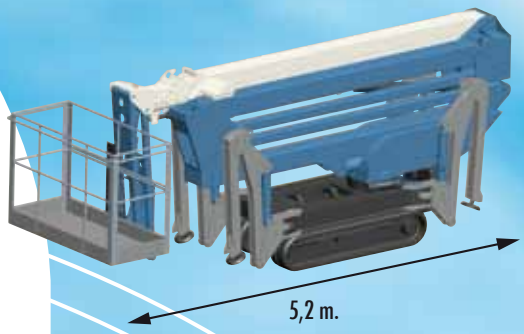
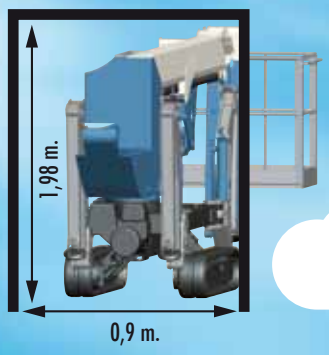
COMPACT, LIGHTWEIGHT AND EASILY TRANSPORTABLE
MULTI-AREA STABILIZER SETTING
DUAL POWER: petrol engine and electric engine for indoor use





METRI / METERS

C22/II



160° BASKET ROTATOR





RADIO REMOTE CONTROL







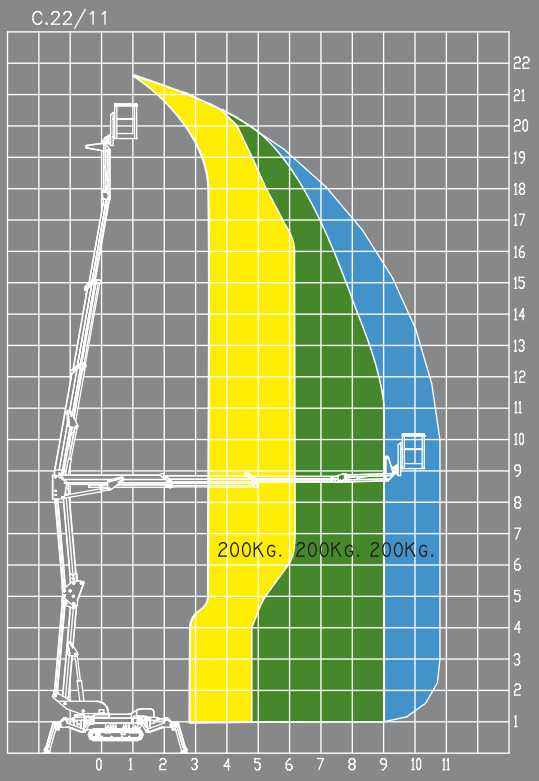


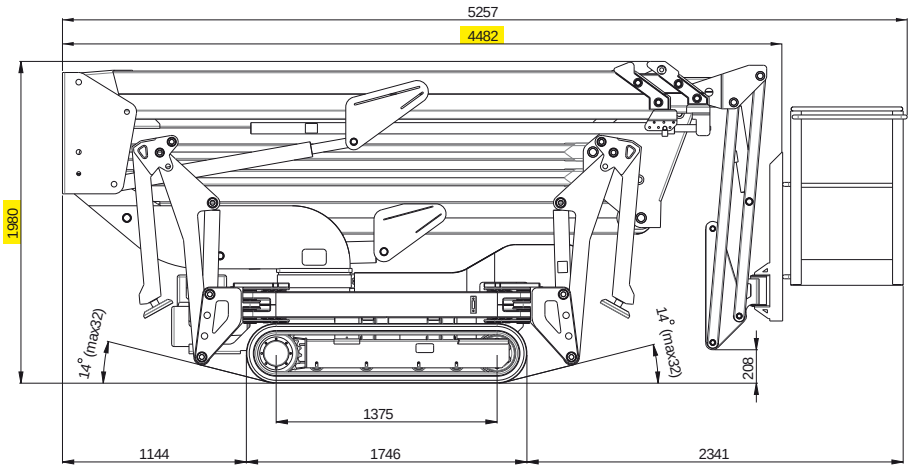


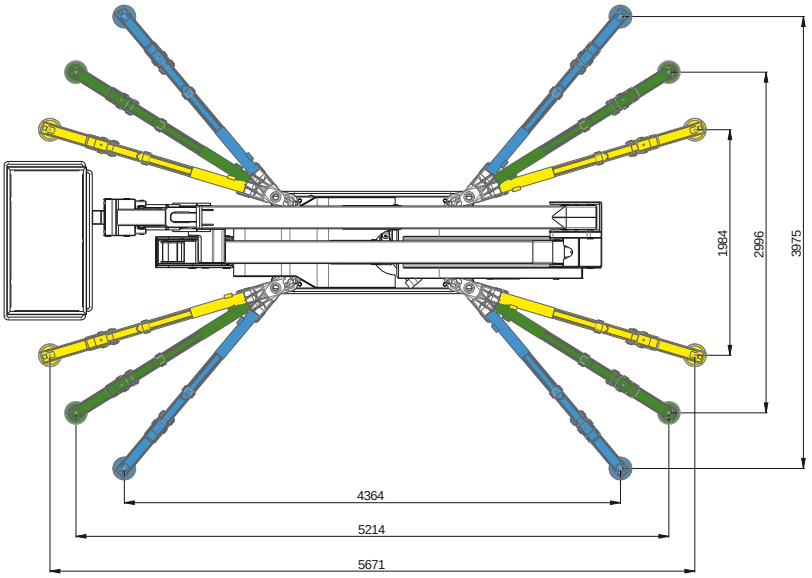
BLUE AREA PIATTAFORMA AEREA CINGOLATA

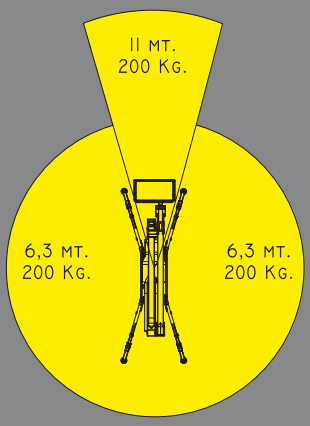
TRUCKED AERIAL WORK PLATFORM - NACELLE ÉLÉVATRICE CHENILLÉE
RAUPEN-ARBEITSBÜHNE - PLATAFORMA DE ORUGA PARA TRABAJOS EN ALTURA

BLUELIFT

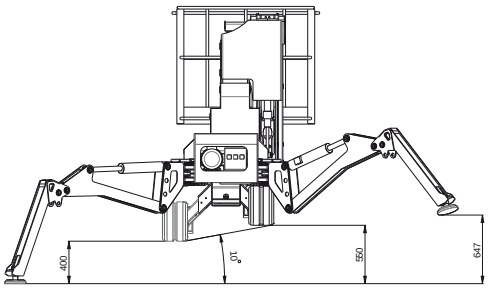


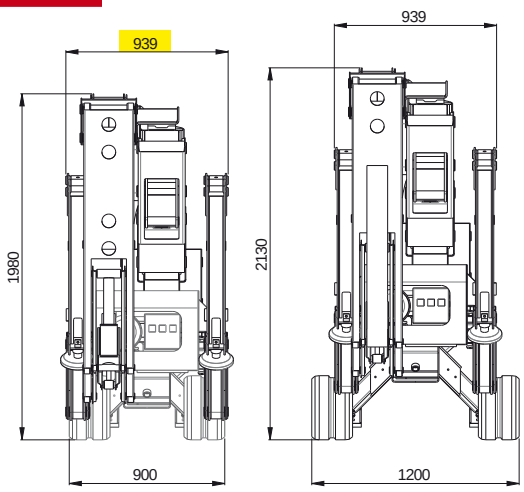












C22/11 ▶ 200 kg

DISPOSITIVI STANDARD DI SICUREZZA

Priorità di comandi in piattaforma
Agganci per cinture di sicurezza sul cestello
Pulsante emergenza con arresto motore
Pompa a mano per le discese di emergenza
Freno attivo ad apertura automatica sulla rotazione
Interblocco stabilizzatori/braccio
Protezioni termiche sull'impianto elettrico
Valvole di massima pressione sul circuito oleodinamico
Valvole di blocco bilanciate su tutti i cilindri
Suoneria intermittente, allarme traslazione
Freno attivo ad apertura automatica sulla traslazione
Spie di segnalazione stabilizzazione avvenuta in navicella e su radiocomando
Conta ore macchina in servizio
Traslazione elettro-idraulica
Avviamento motore endotermico iGX440 15HP/elettrico
Linea elettrica in piattaforma 220V (con salvavita)
Elettropompa 3.8 l - 220 V
Discesa di emergenza automatica
Limitatore di momento
Radiocomando
Stabilizzazione/destabilizzazione automatica
Start & stop Automatico
Carro Allargabile ad asse oscillante
Doppia velocità di traslazione
Rotazione navicella
Libretto uso e manutenzione

DATI TECNICI

PIATTAFORMA	asportabile, alluminio dim. 1300 x 700 x 1100 Rotazione 80° sinistra / 80° destra
LIVELLAMENTO PIATTAFORMA	idraulico circuito chiuso
BRACCIO DI LAVORO	in acciaio; angolo di lavoro -20°/+80°
PANTOGRAFO	doppio braccio in acciaio; angolo di lavoro: 0°/+85°
JIB	in acciaio; angolo di lavoro: - 100°/+10°
ROTAZIONE SOVRASTRUTTURA	340° non continua
COMANDI	proporzionali
CAPACITA' SERBATOIO OLIO	40 L
POMPADOPPIA	4l+4l
PRESSIONE IMPIANTO	180 bar
PENDENZA MAX SUPERABILE	28 %
VELOCITA' MAX VENTO	12,5 m/s
TENSIONE IMPIANTO ELETTRICO	12 V
FORZA MANUALE MAX	40 daN
VELOCITA' MANOVRE	0,4 m/sec
PORTATA	200 kg
NR OPERATORI	2
ALTEZZA MAX DI LAVORO	22 m
SBRACCIO MAX DI LAVORO	10,8 m
PESO MACCHINA	3000 kg
TRAZIONE	cingolata
VELOCITA' MAX TRASLAZIONE	1,5 km/h
MOTORE	Honda iGX440 15HP
STABILIZZATORI	ribaltabili a discesa idraulica
STABILIZZAZIONE	area massima: 3975 mm x 4364 mm area media: 2996 mm x 5214 mm area piccola: 1984 mm x 5671 mm
CARRO ALLARGABILE IDRAULICO	larghezza minima: 900 mm larghezza massima: 1200 mm

SPECIFICATIONS

PLATFORM	removable, aluminium, dim. 1300 x 700 x h 1100 Rotation 80° left/ 80° right
PLATFORM LEVELLING	hydraulic with closed circuit
BOOM	3 section telescopic all steel; boom angle -20°/+80°
PANTOGRAPH	double boom, all steel, angle -1°/+68°
JIB	all steel, angle -100°/+10°
SLEWING TURRET	340° not continuous
CONTROLS	proportional controls
OIL TANK CAPACITY	40 L
DOUBLE PUMP	4L+4L
CIRCUIT PRESSURE	180 bar
MAXIMUM GRADIENT	28%
MAX WIND SPEED	12,5 m/sec
ELECTRIC SYSTEM VOLTAGE	12 V
MAX MANUAL FORCE	40 daN
CONTROL SPEED	0,4 m/sec
LOAD CAPACITY	200 kg
NO. OPERATORS	2
MAX WORKING HEIGHT	21 m
MAX WORKING OUTREACH	10,8 m
MACHINE WEIGHT	3000 kg
TRACTION	tracked
MAX TRASLATION SPEED	1,5km/h
ENGINE	Honda iGX440 15HP
OUTRIGGERS	collapsible, hydraulic descent
SETTING AREA	max. area: 3975 mm x 4364 mm med. area: 2996 mm x 5214 mm min. piccola: 1984 mm x 5671 mm
WIDTH ADJUSTING TRACK SYSTEM	hydraulic. min width: 900 mm; max. width: 1200 mm

STANDARD SAFETY EQUIPMENTS

Priority of platform controls
Locks for the safety belts on the platform
Emergency push-button with engine stop
Hand pump for the emergency descent of the platform
Automatic opening of the brake when the rotation begins
Aerial structure locking till the stabilization is complete
A Protection with pressure relief valve on the hydraulic system
Overcentre lock valves on all the cylinders
Translation intermittent sound alarm
Automatic opening of the brake when translation begins
Complete stabilisation warming lights
Hour-meter
Electro-hydraulic transmission
Moment limiting device
220 V Supply with plug on the platform
Electric-pump 3,8l - 220 V
Radio remote control
Self stabilizing system
Automatic start & stop
Track width adjusting system
Basket rotation
Driving Double speed
Use and maintenance handbook

dlp: fabio_rispoli@alice.it

Sales Rental Service
HELI.be
Vantegemstraat 9 | B-9230 Wetteren | +32 9 368 80 80 | info@heli.be