



# COMPANY PROFILE



WE  
RAISE  
YOUR  
LIFTING!

## INDICE

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| > <b>LOCATELLI CRANE</b>                                              | 01 |
| Ieri, oggi e domani                                                   | 02 |
| Perchè Locatelli Crane                                                | 03 |
| > <b>AUTOGRU FUORISTRADA</b> Rough terrain crane   Grues tout-terrain | 04 |
| GRIL 110.100                                                          | 05 |
| GRIL 87.80                                                            | 07 |
| GRIL 70.65                                                            | 09 |
| GRIL 55.50                                                            | 11 |
| GRIL 52.47                                                            | 13 |
| GRIL 33.30                                                            | 15 |
| GRIL 13.12                                                            | 17 |
| Confronto                                                             | 19 |
| > <b>GRU AUTOCARRATE</b> Truck mounted crane   Grues sur camion       | 22 |
| TCL 55.50                                                             | 23 |
| TCL 40.35                                                             | 25 |
| Confronto                                                             | 27 |
| > <b>LOCATELLI CRANE ENGINEERING</b>                                  | 28 |
| Locatech                                                              | 29 |
| Localive                                                              | 30 |
| Stabilizzazione Asimmetrica                                           | 31 |
| Cabina                                                                | 33 |
| Assistenza                                                            | 35 |
| Contatti                                                              | 36 |

# 1954

**IT** Anno di fondazione  
**EN** Year of foundation  
**FR** Année de fondation

# 1967

**IT** Specializzazione nei macchinari per il sollevamento  
**EN** Specialization in lifting machinery  
**FR** Spécialisé dans les machines de levage

# 1980

**IT** Primi modelli di autogru fuoristrada con torretta girevole  
**EN** Entry into international markets  
**FR** Entrer sur les marchés internationaux

# 1971

**IT** Ingresso sui mercati internazionali  
**EN** Entry into international markets  
**FR** Entrer sur les marchés internationaux

# 1997

**IT** Prima azienda italiana ad ottenere la certificazione ISO 9001  
**EN** First Italian company to obtain ISO 9001 certification  
**FR** Première entreprise italienne à obtenir la certification ISO 9001

# 2001

**IT** Nuova gamma di autogru city cane, compatte e versatili  
**EN** New range of city cane cranes, compact and versatile  
**FR** Nouvelle gamme de grues urbaines, compactes et polyvalentes

# 2014

**IT** 60 anni di attività e lancio dell'autogru top di gamma GRIL 8800T  
**EN** 60 years in business and market launch of the 80-ton GRIL 8800T  
**FR** 60 ans d'activité et le lancement sur le marché de la GRIL 8800T 80 tonnes

# 2011

**IT** Acquisto da parte di Plana Impianti Industriali, passaggio nel gruppo Media Finanziaria  
**EN** Acquisition by Plana Impianti Industriali, move into Media Finanziaria Group  
**FR** Acquisition par Plana Impianti Industriali, intégration dans le groupe Media Finanziaria

# 2019

**IT** Nuova gamma gru autocarrate TCL a 3 e 4 assi  
**EN** New TCL 3- and 4-axle truck-mounted crane range  
**FR** Nouvelle gamme de grues sur camion TCL à 3 et 4 essieux

# 2024

**IT** 70° anniversario e lancio dell'autogru più performante di sempre: GRIL 110.100  
**EN** 70th anniversary and launch of the highest performing crane truck ever: GRIL 110.100  
**FR** 70° anniversaire et lancement de la grue la plus performante de tous les temps: GRIL 110.100

# IERI OGGI DOMANI

YESTERDAY, TODAY, TOMORROW  
HIER, AUJOURD'HUI, DEMAIN

## MISSION

**IT**

La nostra missione è quella di essere il punto di riferimento per le autogru ad alte performance, grande affidabilità e design italiano nel panorama internazionale.

Siamo determinati a superare le aspettative dei nostri clienti e a contribuire al successo delle loro operazioni di sollevamenti in tutto mondo.

**EN**

Locatelli Crane's mission is to be the benchmark for high-performance cranes, reliability, and Italian design internationally.

We are determined to exceed our customers' expectations and contribute to the success of their lifting operations worldwide.

**FR**

La mission de Locatelli Crane est d'être un point de référence sur la scène internationale en matière de grues mobiles de haute performance, de grande fiabilité et de conception italienne.

Nous sommes déterminés à dépasser les attentes des clients et à participer au succès de leurs opérations de levage, n'importe où.

## VISION

**IT**

Eccellenza italiana che costruisce il Futuro! Questa è la nostra visione. È nostra responsabilità sociale d'impresa raggiungere lo sviluppo sostenibile del settore, della società e degli individui.

**EN**

Italian excellence building the Future! This is our vision. It is our corporate social responsibility to achieve sustainable development in the industry, society, and individuals.

**FR**

L'excellence italienne qui bâtit l'avenir! C'est notre vision. L'orientation vers un développement durable du secteur, de la société et des individus: cela est la responsabilité de l'entreprise.



# ESPERIENZA

EXPERIENCE EXPÉRIENCE

# MADE IN ITALY

MADE IN ITALY MADE IN ITALY

# SOSTENIBILITÀ

SUSTAINABILITY DURABILITÉ

# INNOVAZIONE

INNOVATION INNOVATION

# AFFIDABILITÀ

RELIABILITY FIABILITÉ

# ASSISTENZA

ASSISTANCE ASSISTANCE

# AUTOGRU FUORISTRADA

## ROUGH TERRAIN CRANE GRUES TOUT-TERRAIN

**IT** Le nostre Autogru Fuoristrada sono robuste, affidabili e facilmente manovrabili. 360° gradi di massima visibilità per il sollevamento, bracci telescopici, 4 ruote motrici e sterzanti. Con le nostre autogru fuoristrada ottieni il massimo delle prestazioni anche sui terreni più difficili.

Ideali per cantieri come grandi opere viarie, acquedotti, linee sotterranee, reti elettriche e lavori pubblici, le nostre Autogru Fuoristrada sono pratiche anche per la movimentazione nei cantieri navali e per le applicazioni industriali.

**EN** Our Rough Terrain Cranes are simple, sturdy, reliable, and maneuverable. With 360° maximum visibility for lifting, 4-wheel drive and steering telescopic arms, Locatelli Crane's Rough Terrain Cranes provide maximum performance even on the most challenging soils.

Ideal for construction sites such as major roadworks, aqueducts, underground lines, electrical networks, and public works, Locatelli Crane's Off-Road Cranes are practical for handling tasks in shipyards and industrial applications.

**FR** Nos Grues Tout-Terrain sont simples, robustes, fiables et manœuvrables. 360° de visibilité maximum pour le soulèvement, bras télescopiques, 4 roues motrices et directrices pour le maximum de prestations sur les terrains les plus difficiles d'accès.

Idéales pour les chantiers comme les grands travaux routiers, les aqueducs, les lignes souterraines, les lignes électriques et les travaux publics. Pratiques pour les déplacements sur chantiers navals et industriels.

## APPLICATIONS



**Infrastrutture**  
Infrastructure  
Infrastructure



**Porti**  
Ports  
Ports



**Mining**  
Mining  
Exploitation minière



**Energia**  
Energy  
Energie



**Logistica cantiere**  
Yard logistic  
Logistique de chantier



**Sollevamenti**  
Lifting  
Levage

## OPTIONAL

### ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS | ACCESSOIRES DE LEVAGE



**Naso**  
Heavy duty jib  
Runner



**Prolunga singola**  
Single jib  
Flechette



**Prolunga doppia**  
Double jib  
Flechette Double



**Argano ausiliario**  
Auxiliary hoist  
Treil auxiliaire



**Ganci / Bozzelli**  
Hooks / blocks  
Crochets / blocs



**Fari di lavoro**  
Working lights  
Phares de travail



**LocaLive**  
LocaLive  
LocaLive



**Camera Kit**  
Camera Kit  
Camera Kit



**Anemometro**  
Anemometer  
Anémomètre



**Controllo Radio**  
Radio Control  
Radiocommande

### ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS | ACCESSOIRES CONFORT



**Condizionatore**  
Air conditioning  
Climatisation



**Kit alte temp.**  
High temp. kit  
Kit hautes temp.



**Tropicalizzazione**  
Tropicalization  
Tropicalisation



**Kit climi freddi**  
Cold climate kit  
Kit climat froid



**Ruota di scorta**  
Spare wheels  
Roue de secours



**Kit raffineria**  
Refinery kit  
Kit raffinerie



**Ingrassag. centr.**  
Centralize greasing  
Graissage centralisé

# GRIL 110.100

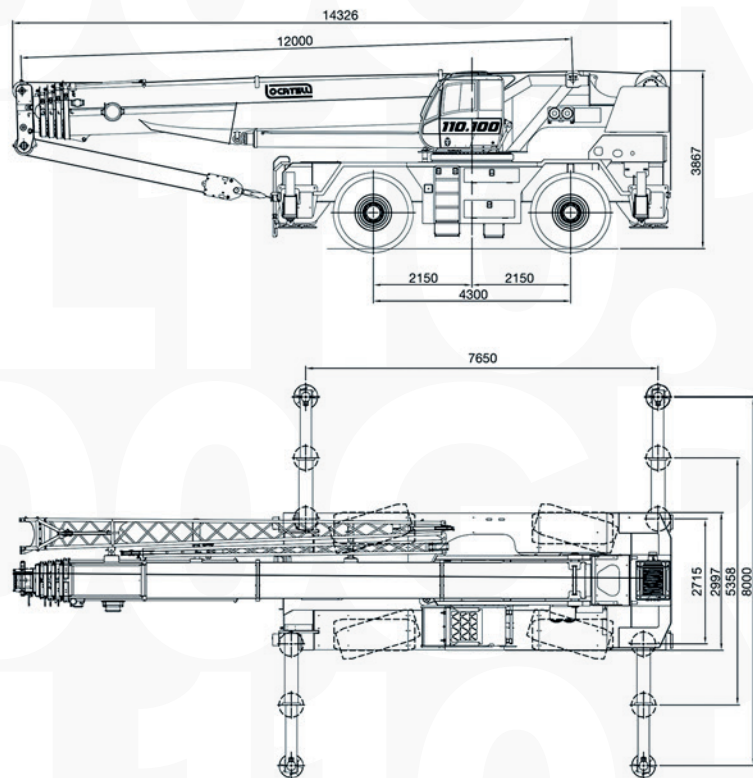
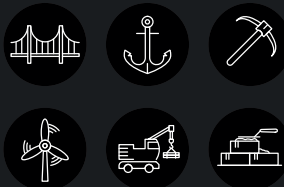


Portata  
100t CE  
110t @85%



Lunghezza Braccio  
12,0m - 47,0m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 47 metri a 5 sezioni con sistema di sfilo idraulico performante;
- Stabilizzazione e livellamento automatici;
- Ottimizzazione delle portate tramite stabilizzazione asimmetrica;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo con ID operatori personalizzabili;
- Cabina inclinabile con interni di nuova concezione e comandi Touch;
- Erogazione potenza motore automatica in base alle condizioni di lavoro.

### EN

- 47 meter 5-section boom with high-performance hydraulic extension system;
- Automatic stabilization and leveling;
- Optimization of the lifting capacity obtained through asymmetric stabilization;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display with customizable operator IDs;
- Tilting cab with newly designed interiors with touch controls;
- Automatic engine power delivery based on the working conditions.

### FR

- Flèche de 47 mètres en 5 sections avec système d'extension hydraulique haute performance;
- Stabilisation et nivellement automatiques;
- Optimisation des capacités obtenus grâce à une stabilisation asymétrique;
- Paramétrage des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Écran de contrôle avec identifiants d'opérateur personnalisables;
- Cabine inclinable avec intérieurs nouvellement conçus avec commandes touch;
- Délivrance automatique de la puissance du moteur en fonction de la condition de travail.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 100t CE  
110t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom length | Longueur maxi flèche 47 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 50,2 m / 66,0 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 2

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Sterring | Rapport 4 x 4 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 26.50 x 25 / 29.50 x 25

|                                  |                                                             |                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur | <b>TIER III A</b><br>201 kW @ 2000 rpm<br>987 Nm @ 1500 rpm | <b>STAGE V</b><br>188 kW @ 1800 rpm<br>1186 Nm @ 1300 rpm |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 30 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 14,3 x 2,98 x 3,98 H

**PESO**  
Weight | Poids kg 55.000

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# GRIL 87.80

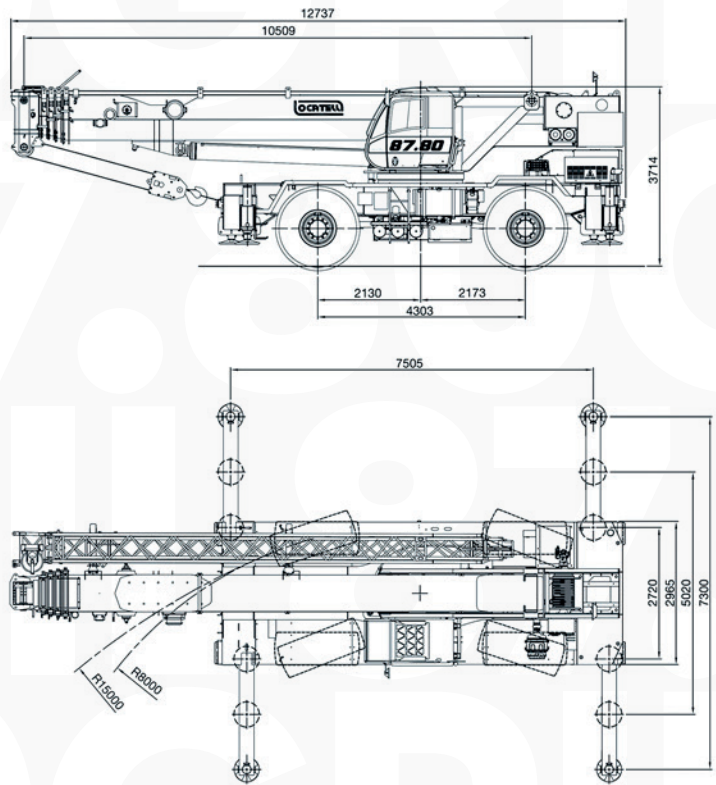


Portata  
80t CE  
87t @85%



Lunghezza Braccio  
10,5m - 40,5m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 40,5 metri a 5 sezioni con sistema di sfilo idraulico e cilindro a doppio stelo;
- Ottimizzazione delle portate tramite stabilizzazione asimmetrica;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Cabina Inclinabile con interni di nuova concezione a comandi CAN;
- Quattro modalità di sterzata.

### EN

- 40.5 meter boom with 5 sections with hydraulic extension system and double extension cylinder;
- Optimization of the lifting capacities obtained through asymmetric stabilization;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Tilting cab with newly designed interiors;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 40,5 mètres à 5 sections avec système d'extension hydraulique et vérin à double extension;
- Optimisation des capacités obtenus grâce à une stabilisation asymétrique;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services;
- Cabine inclinable avec intérieurs nouvellement conçus;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 80t CE  
87t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom length | Longueur maxi flèche 40,5 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 44,4 m / 61,9 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 2

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Steering | Rapport 4 x 4 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 26.50 x 25 / 29.50 x 25

|                                  |                                        |                                         |
|----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur | <b>TIER III A</b>                      | <b>STAGE V</b>                          |
|                                  | 172 kW @ 2000 rpm<br>949 Nm @ 1500 rpm | 188 kW @ 1900 rpm<br>1186 Nm @ 1300 rpm |

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 30 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 12,86x2,99x3,71 H

**PESO**  
Weight | Poids kg 53.000

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# GRIL 70.65

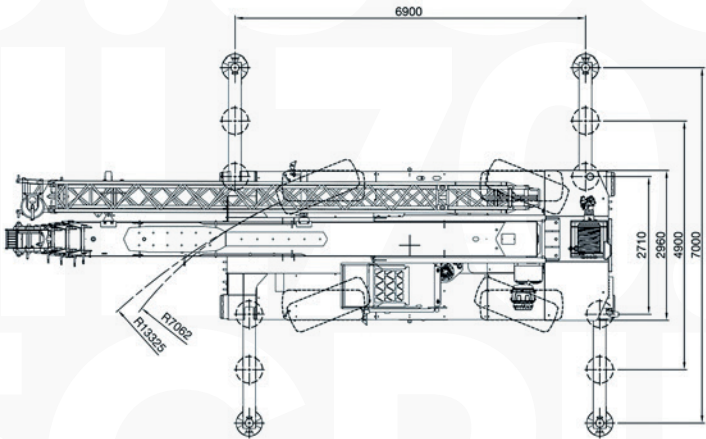
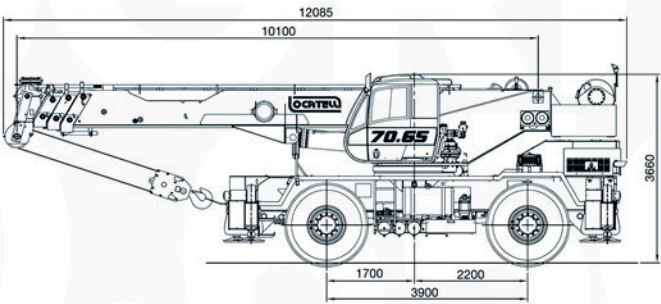
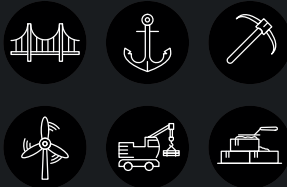


Portata  
65t CE  
70t @85%



Lunghezza Braccio  
10,1m - 32,3m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 32,3 metri a 4 sezioni con sistema di sfilo proporzionale idraulico;
- Ottimizzazione delle portate tramite stabilizzazione asimmetrica;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Quattro modalità di sterzata.

### EN

- 32.3 meter 4-section boom with hydraulic proportional extension system;
- Optimization of the lifting capacities obtained through asymmetric stabilization;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 32,3 mètres en 4 sections avec système d'extension hydraulique proportionnelle;
- Optimisation des capacités obtenus grâce à une stabilisation asymétrique;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <b>PORTATA</b><br>Capacity   Capacité | 65t CE<br>70t @85% |
|---------------------------------------|--------------------|

|                                                                        |        |
|------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>LUNGHEZZA MAX BRACCIO</b><br>Max boom length   Longueur maxi flèche | 32,3 m |
|------------------------------------------------------------------------|--------|

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| <b>ALTEZZA MAX</b><br>Max height   Hauteur Maxi | 35,4 m / 52,9 m |
|-------------------------------------------------|-----------------|

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| <b>NR. ASSI</b><br>Nr. axles   Nr. essieux | 2 |
|--------------------------------------------|---|

|                                                        |           |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| <b>TRAZIONE / STERZO</b><br>Drive / Steering   Rapport | 4 x 4 x 4 |
|--------------------------------------------------------|-----------|

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| <b>PNEUMATICI</b><br>Tires   Pneus | 23.50 x 25 |
|------------------------------------|------------|

|                                  |                                                             |                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur | <b>TIER III A</b><br>172 kW @ 2000 rpm<br>949 Nm @ 1500 rpm | <b>STAGE V</b><br>188 kW @ 1900 rpm<br>1186 Nm @ 1300 rpm |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|

|                                                         |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| <b>VELOCITÀ MAX</b><br>Road Speed   Vitesse déplacement | 30 km/h |
|---------------------------------------------------------|---------|

|                                              |                     |
|----------------------------------------------|---------------------|
| <b>DIMENSIONI</b><br>Dimensions   Dimensions | m 11,97×2,94×3,65 H |
|----------------------------------------------|---------------------|

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>PESO</b><br>Weight   Poids | kg 43.600 |
|-------------------------------|-----------|

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO

LIFTING OPTIONS  
ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT

CONFORT OPTIONS  
ACCES. CONFORT



# GRIL 55.50

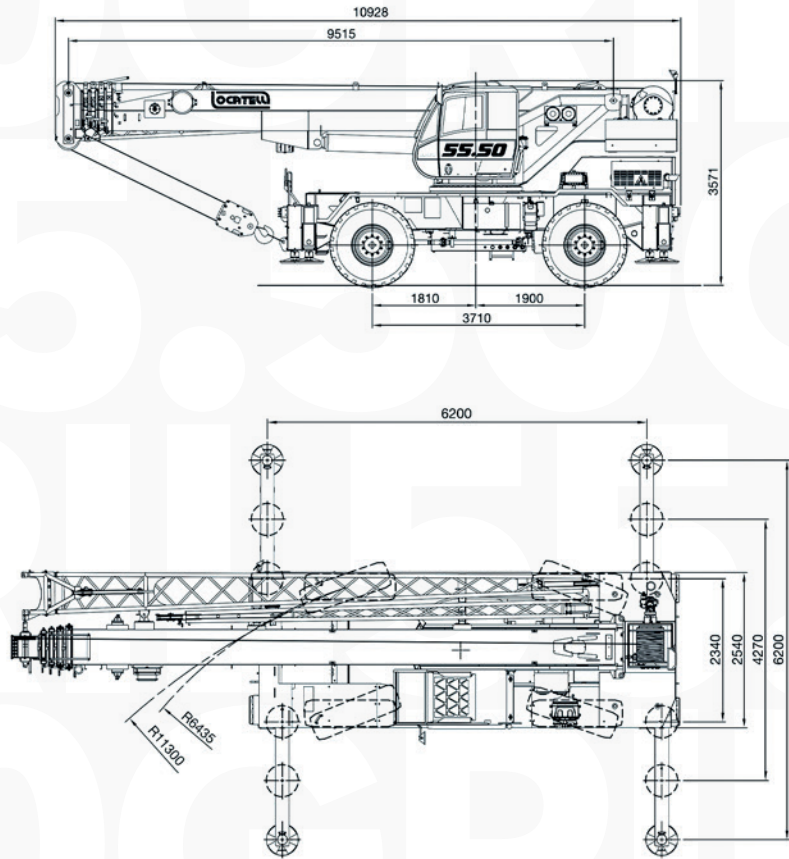


Portata  
50t CE  
55T @85%



Lunghezza Braccio  
9,5m - 37,2m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 37,2 metri a 5 sezioni con sistema di sfilo idraulico e cilindro a doppio stelo;
- Ottimizzazione delle portate tramite stabilizzazione asimmetrica;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Quattro modalità di sterzata;
- Erogazione potenza motore automatica in base alle condizioni di lavoro.

### EN

- 37,2 meter 5-section boom with hydraulic extension system and double-rod cylinder;
- Optimization of the lifting capacities obtained through asymmetric stabilization;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 37,2 mètres en 5 sections avec système d'extension hydraulique et vérin à double tige;
- Optimisation des capacités obtenus grâce à une stabilisation asymétrique;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 50t CE  
55t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom length | Longueur maxi flèche 37,2 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 40,0 m / 55,8 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 2

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Steering | Rapport 4 x 4 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 16.00 X 25

|                                  |                                                             |                                                          |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur | <b>TIER III A</b><br>123 kW @ 2000 rpm<br>732 Nm @ 1400 rpm | <b>STAGE V</b><br>145 kW @ 2000 rpm<br>881 Nm @ 1300 rpm |
|                                  |                                                             |                                                          |

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 36 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 10,98×2,55×3,57 H

**PESO**  
Weight | Poids kg 32.600

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# GRIL 52.47

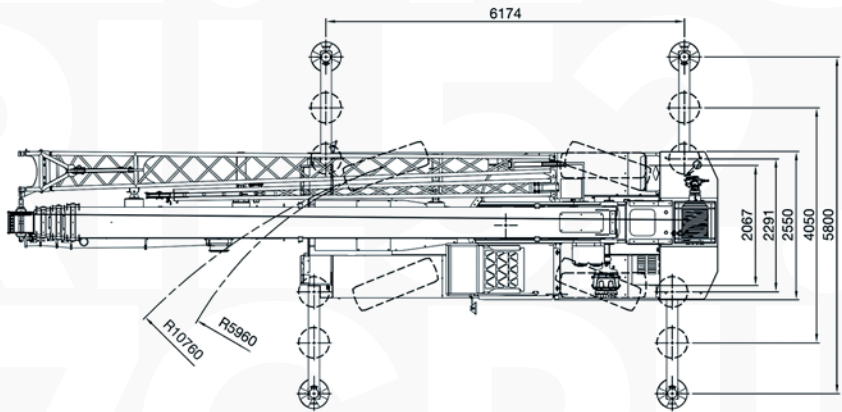
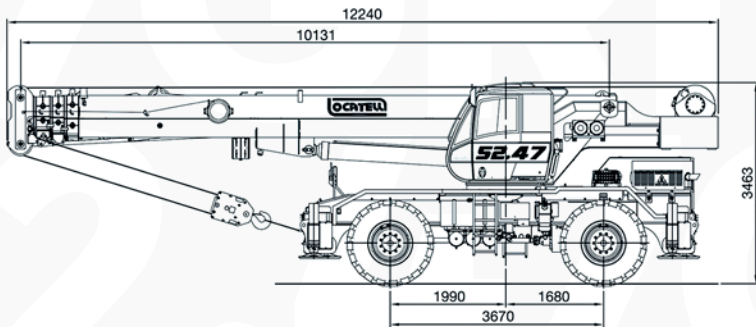


Portata  
47t CE  
52t @85%



Lunghezza Braccio  
10,1m - 32,1m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 32,1 metri a 4 sezioni con sistema di sfilo proporzionale idraulico;
- Ottimizzazione delle portate tramite stabilizzazione asimmetrica;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Quattro modalità di sterzata.

### EN

- 32.1 meter 4-section boom with hydraulic proportional extension system;
- Optimization of the lifting capacities obtained through asymmetric stabilization;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 32,1 mètres en 4 sections avec système d'extension hydraulique proportionnelle;
- Optimisation des capacités obtenus grâce à une stabilisation asymétrique;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 47t CE  
52t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom length | Longueur maxi flèche 32,1 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 34,6 m / 50,5 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 2

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Steering | Rapport 4 x 4 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 16.00 X 25

| MOTORE          | TIER III A                             | STAGE V                                |
|-----------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Engine   Moteur | 123 kW @ 2000 rpm<br>732 Nm @ 1400 rpm | 145 kW @ 2000 rpm<br>881 Nm @ 1300 rpm |

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 36 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 12.24×2.55×3.47 H

**PESO**  
Weight | Poids kg 30.000

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# GRIL 33.30

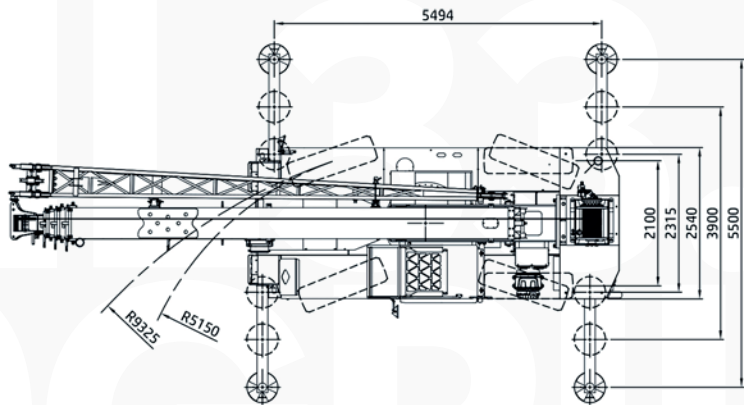
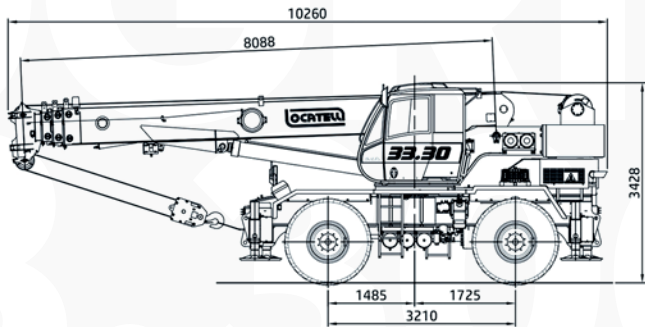


Portata  
30t CE  
33t @85%



Lunghezza Braccio  
8,1m - 25,5m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGHTS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 25,5 metri a 4 sezioni con sistema di sfilo proporzionale idraulico;
- Motore 4 cilindri compatto ad alta efficienza;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Quattro modalità di sterzata.

### EN

- 25,5 meter 4-section boom with hydraulic proportional extension system;
- Compact 4 cylinder high efficiency engine;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 25,5 mètres en 4 sections avec système d'extension hydraulique proportionnelle;
- Moteur compact 4 cylindres à haute performance;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 30t CE  
33t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom lenght | Longueur maxi flèche 25,5 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 27,5 m / 35,1 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 2

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Sterring | Rapport 4 x 4 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 16.00 X 25

|                                  | TIER III A                             | STAGE V                                |
|----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur | 113 kW @ 2200 rpm<br>549 Nm @ 1500 rpm | 126 kW @ 2000 rpm<br>763 Nm @ 1200 rpm |

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 36 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 10,25×2,50×3,35 H

**PESO**  
Weight | Poids kg 25.400

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# GRIL 13.12

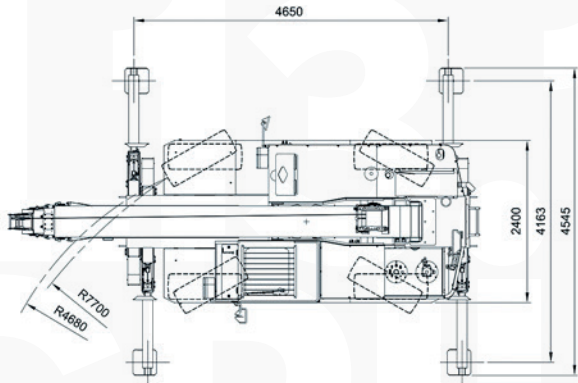
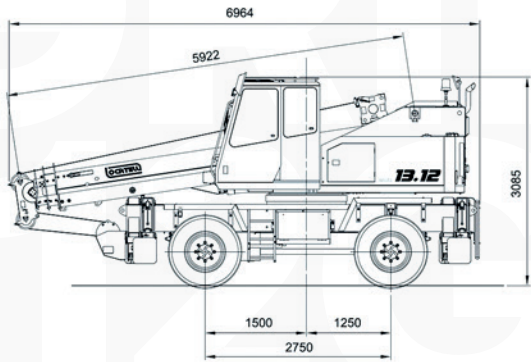


Portata  
12,5t CE  
13t @85%



Lunghezza Braccio  
5,9m - 20,0m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Braccio da 20,0 metri a 4 sezioni con sistema di sfilo proporzionale idraulico;
- Motore 4 cilindri compatto ad alta efficienza;
- Impostazione dei muri virtuali dal limitatore di carico;
- Display di controllo touch screen con avvisi service;
- Quattro modalità di sterzata.

### EN

- 20,0 meter 4-section boom with hydraulic proportional extension system;
- Compact 4 cylinder high efficiency engine;
- Setting virtual walls from the load limiter;
- Control display touch screen with service alerts;
- Four steering modes.

### FR

- Flèche de 20,0 mètres en 4 sections avec système d'extension hydraulique proportionnelle ;
- Moteur compact 4 cylindres à haute performance;
- Définition des murs virtuels à partir du limiteur de charge ;
- Affichage de contrôle touchscreen avec indications des services ;
- Quatre modes de direction.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA** 12,5t CE  
Capacity | Capacité 13t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO** IV SEZ. 20,0 m  
Max boom length | Longueur maxi flèche III SEZ. 12,7 m

**ALTEZZA MAX** IV SEZ. 22,1 m / 26,2 m  
Max height | Hauteur Maxi III SEZ. 15 m / 19,1 m

**NR. ASSI** 2  
Nr. axles | Nr. essieux

**TRAZIONE / STERZO** 4 x 4 x 4  
Drive / Steering | Rapport

**PNEUMATICI** 365/80 R20  
Tires | Pneus

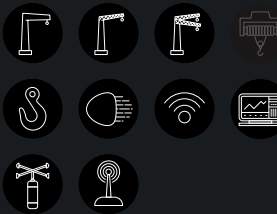
**MOTORE** TIER III A  
Engine | Moteur 83 kW @ 2300 rpm  
418 Nm @ 1400 rpm

**VELOCITÀ MAX** 38 km/h  
Road Speed | Vitesse déplacement

**DIMENSIONI** IV SEZ. m 6.32x2.40x319 H  
Dimensions | Dimensions III SEZ. m 5.88x2.40x319 H

**PESO** IV SEZ. kg 12.300  
Weight | Poids III SEZ. kg 11.600

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT





# ESPERIENZA

EXPERIENCE EXPÉRIENCE

# MADE IN ITALY

MADE IN ITALY MADE IN ITALY

# SOSTENIBILITÀ

SUSTAINABILITY DURABILITÉ

# INNOVAZIONE

INNOVATION INNOVATION

# AFFIDABILITÀ

RELIABILITY FIABILITÉ

# ASSISTENZA

ASSISTANCE ASSISTANCE

# GRU AUTOCARRATE TRUCK MOUNTED CRANE GRUE SUR CAMION

**IT** Le Gru Autocarrate sono una soluzione valida ed economica tra le TAXI gru a 3 e 4 assi, avendo la possibilità di trasportare autonomamente tutti i contrappesi. Una volta in cantiere questi mezzi sono immediatamente pronti a lavorare. Adeguate per opere pubbliche, manutenzioni, recuperi stradali, sono la soluzione perfetta per le imprese di noleggio.

Locatelli Crane torna protagonista sul mercato delle Gru Autocarrate con una gamma tutta nuova di prodotti: innovazione, performance, velocità e manovrabilità sono le parole d'ordine dei nuovi progetti.

**EN** Truck-mounted cranes are a valid and economical solution among TAXI cranes with 3 and 4 axles, as they have the ability to transport all counterweights independently. Once on the construction site, these vehicles are immediately ready to work. Suitable for public works, maintenance, road recoveries, they are perfect for rental companies.

Locatelli Crane returns as a protagonist in the Truck-Mounted Crane market with a brand new range of products: innovation, performance, speed, and maneuverability are the keywords of the new projects.

**FR** Les Grues sur Camion sont une solution valable et économique entre les grues TAXI à 3 et 4 essieux on a la possibilité de transporter indépendamment tous les contrepoids. Une fois sur le site, ces véhicules sont immédiatement prêts à travailler. Idéale pour les sociétés de location, les travaux publics, l'entretien, les dépannages routiers.

Locatelli Crane revient protagoniste sur le marché des Grues Camion avec une nouvelle gamme de produits: innovation, performance, rapidité et maniabilité sont les mots d'ordre des nouveaux projets.

## APPLICATIONS



**Infrastrutture**  
Infrastructure  
Infrastructure



**Porti**  
Ports  
Ports



**Mining**  
Mining  
Exploitation minière



**Energia**  
Energy  
Energie



**Logistica cantiere**  
Yard logistic  
Logistique de chantier



**Sollevamenti**  
Lifting  
Levage

## OPTIONAL

### ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS | ACCESSOIRES DE LEVAGE



**Naso**  
Heavy duty jib  
Runner



**Prolunga singola**  
Single jib  
Flechette



**Prolunga doppia**  
Double jib  
Flechette Double



**Argano ausiliario**  
Auxiliary hoist  
Treil auxiliaire



**Ganci / Bozzelli**  
Hooks / blocks  
Crochets / blocs



**Fari di lavoro**  
Working lights  
Phares de travail



**Contrappeso agg.**  
Add. counterweight  
Contrepoids supp.



**Gancio di Traino**  
Tow Hook  
Attelage de remorquage

### ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS | ACCESSOIRES CONFORT



**Condizionatore**  
Air conditioning  
Climatisation



**Kit alte temp.**  
High temp. kit  
Kit hautes temp.



**Tropicalizzazione**  
Tropicalization  
Tropicalisation



**Kit climi freddi**  
Cold climate kit  
Kit climat froid



**Ruota di scorta**  
Spare wheels  
Roue de secours



**Kit raffineria**  
Refinery kit  
Kit raffinerie



**Ingrassag. centr.**  
Centralize greasing  
Graissage centralisé

# TCL 55.50

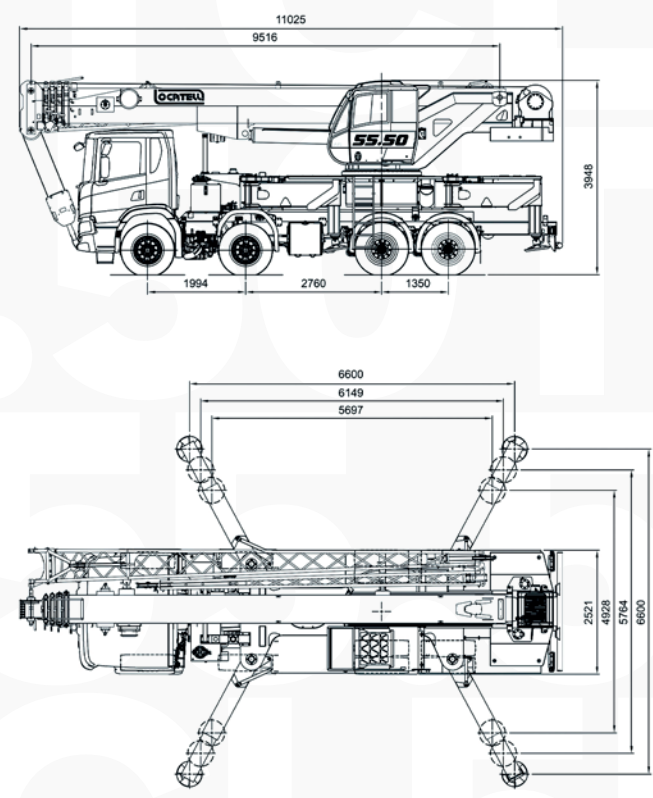


**Portata**  
50t CE  
55t @85%



**Lunghezza Braccio**  
9,5m - 37,2 m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

- IT**
- Performante e potente;
  - Braccio da 37,2 metri a 5 sezioni con sistema di sfilo idraulico e cilindro a doppio stelo;
  - Design del braccio studiato per ottenere il massimo delle performance in altezza;
  - Ottimizzazione delle portate ottenuta tramite stabilizzazione asimmetrica;
  - Display e limitatore di carico intuitivi e funzionali;
  - Macchina omologata per la libera circolazione stradale.

- EN**
- Performing and powerful;
  - 37.2-meter 5-section boom with hydraulic extension system and double-rod cylinder;
  - Boom design designed for maximum height performance;
  - Flow rate optimization achieved through asymmetric stabilization;
  - Intuitive and functional display and load limiter;
  - Machine approved for free road circulation.

- FR**
- Performant et puissant;
  - Flèche de 37,2 mètres en 5 sections avec système d'extension hydraulique et vérin à double tige;
  - Conception de la flèche pour des performances maximales en hauteur;
  - Optimisation des débits grâce à la stabilisation asymétrique;
  - Affichage et limiteur de charge intuitifs et fonctionnels;
  - Machine homologuée pour la libre circulation sur la route.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                                                                        |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>PORTATA</b><br>Capacity   Capacité                                  | 50t CE<br>55t @85%                                 |
| <b>LUNGHEZZA MAX BRACCIO</b><br>Max boom length   Longueur maxi flèche | 37,2 m                                             |
| <b>ALTEZZA MAX</b><br>Max height   Hauteur Maxi                        | 40,4 m                                             |
| <b>NR. ASSI</b><br>Nr. axles   Nr. essieux                             | 4                                                  |
| <b>TRAZIONE / STERZO</b><br>Drive / Sterring   Rapport                 | 8 x 4                                              |
| <b>PNEUMATICI</b><br>Tires   Pneus                                     | 315/80 R22.5                                       |
| <b>MOTORE</b><br>Engine   Moteur                                       | Euro 6<br>272kW @ 1.900 rpm<br>1.900Nm @ 1.300 rpm |
| <b>VELOCITÀ MAX</b><br>Road Speed   Vitesse déplacement                | 90 km/h                                            |
| <b>DIMENSIONI</b><br>Dimensions   Dimensions                           | m 11,1x2,50x3,9 H                                  |
| <b>PESO</b><br>Weight   Poids                                          | kg 32.000                                          |

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT



# TCL 40.35

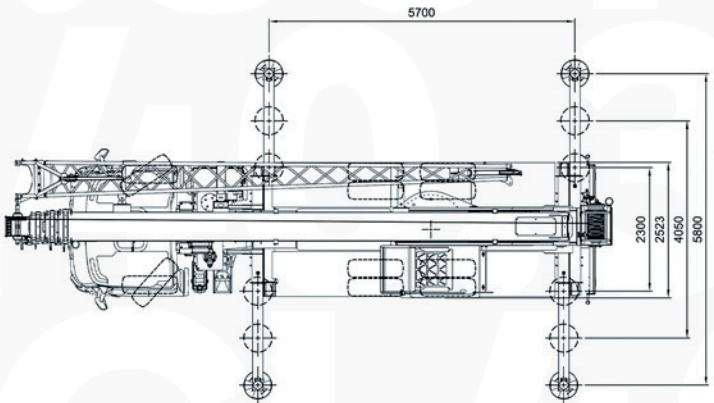
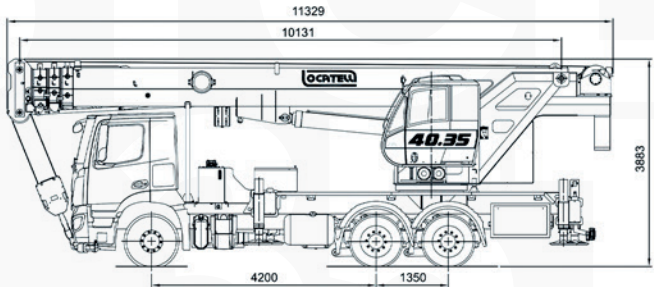
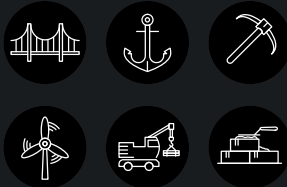


Portata  
35t CE  
40t @85%



Lunghezza Braccio  
10,1 m - 32,1 m

## APPLICAZIONI APPLICATIONS



## PUNTI DI FORZA STRENGTHS POINTS FORTS

### IT

- Agile e veloce;
- Braccio da 32,1 metri a 4 sezioni con sistema di sfilo proporzionale azionato idraulicamente;
- Massima manovrabilità operativa;
- Sistema di frenatura potenziato ad alta efficienza;
- Display e limitatore di carico intuitivi e funzionali
- Macchina omologata per la libera circolazione stradale.

### EN

- Agile and fast;
- 32.1-meter 4-section boom with hydraulically operated proportional extension system;
- Maximum operational maneuverability;
- High-efficiency enhanced braking system;
- Intuitive and functional display and load limiter;
- Machine approved for free road circulation.

### FR

- Agile et rapide;
- Flèche de 32,1 mètres en 4 sections avec système d'extension proportionnelle à commande hydraulique;
- Manœuvrabilité opérationnelle maximale;
- Système de freinage très efficace;
- Affichage et limiteur de charge intuitifs et fonctionnels;
- Machine homologuée pour la libre circulation sur la route.

## SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**PORTATA**  
Capacity | Capacité 35t CE  
40t @85%

**LUNGHEZZA MAX BRACCIO**  
Max boom length | Longueur maxi flèche 32,1 m

**ALTEZZA MAX**  
Max height | Hauteur Maxi 35,2 m

**NR. ASSI**  
Nr. axles | Nr. essieux 3

**TRAZIONE / STERZO**  
Drive / Steering | Rapport 6 x 4

**PNEUMATICI**  
Tires | Pneus 315/80 R22,5

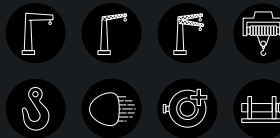
**MOTORE**  
Engine | Moteur Euro 6  
235kW @ 2.200 rpm  
1.300Nm @ 1.400 rpm

**VELOCITÀ MAX**  
Road Speed | Vitesse déplacement 90 km/h

**DIMENSIONI**  
Dimensions | Dimensions m 11.31×2.50×3.91 H

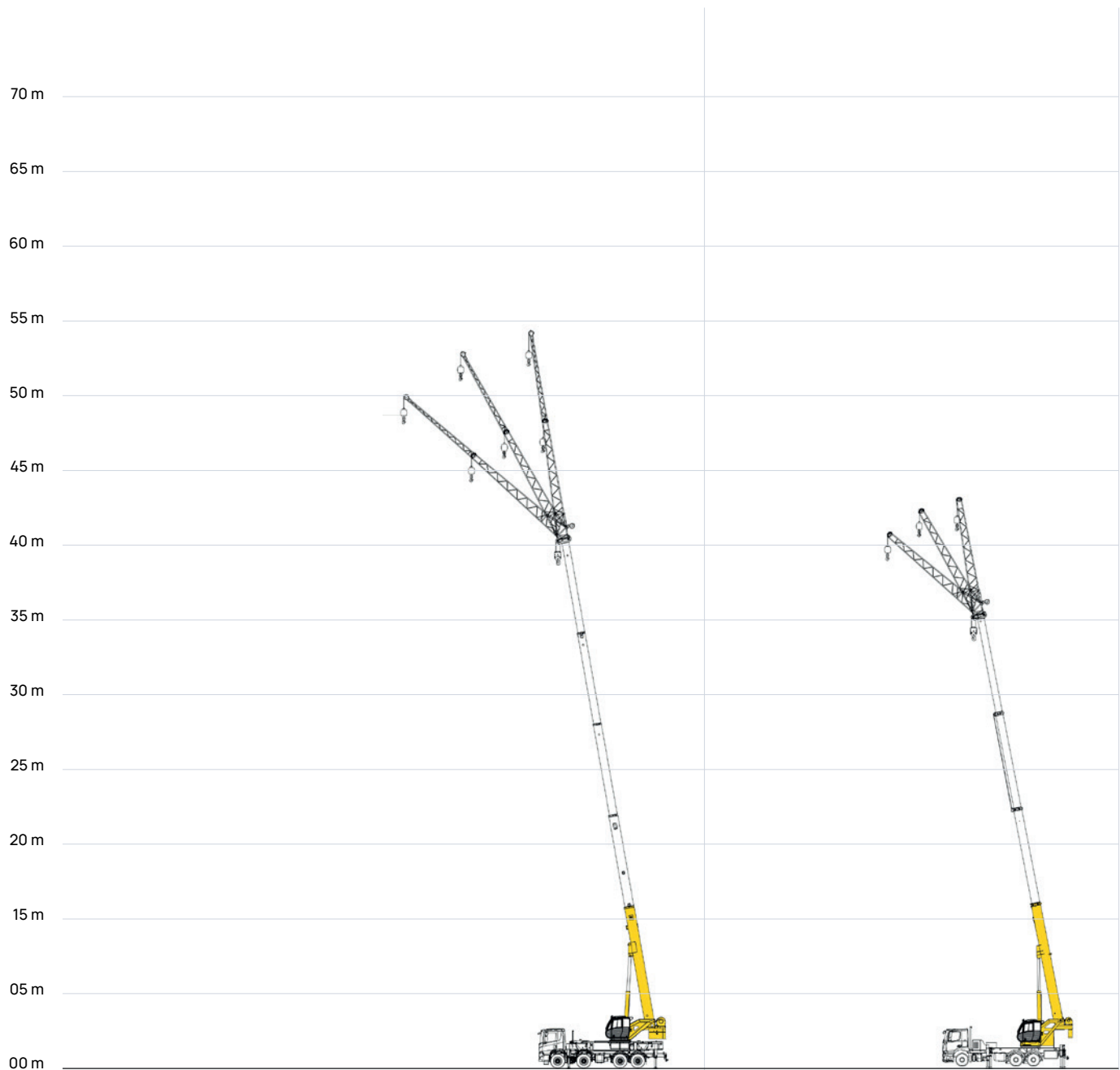
**PESO**  
Weight | Poids kg 26.000

## ACCESSORI SOLLEVAMENTO LIFTING OPTIONS ACCES. DE LEVAGE



## ACCESSORI CONFORT CONFORT OPTIONS ACCES. CONFORT





# TCL 55.50

|                                                                 |                    |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>PORTATA MAX</b><br>Max capacity<br>Capacité maxi             | 50t CE<br>55t @85% |
| <b>LUN. MAX BRACCIO</b><br>Max boom lenght<br>Long. maxi flèche | 37,2 m             |
| <b>ALTEZZA MAX</b><br>Max height<br>Hauteur maxi                | 40,4 m             |
| <b>PESO</b><br>Weight<br>Poids                                  | kg 32.000          |

# TCL 40.35

|                                                                 |                    |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>PORTATA MAX</b><br>Max capacity<br>Capacité maxi             | 35t CE<br>40t @85% |
| <b>LUN. MAX BRACCIO</b><br>Max boom lenght<br>Long. maxi flèche | 32,1 m             |
| <b>ALTEZZA MAX</b><br>Max height<br>Hauteur maxi                | 35,2 m             |
| <b>PESO</b><br>Weight<br>Poids                                  | kg 26.000          |

# LOCATELLI CRANE ENGINEERING LOCATRONIC

**IT**  
Con una storia di eccellenza e innovazione, ci siamo distinti per i nostri avanzamenti tecnologici che hanno ridefinito gli standard del sollevamento mondiale. La nostra costante ricerca e sviluppo ci ha permesso di offrire soluzioni all'avanguardia, garantendo affidabilità, prestazioni di alto livello e qualità superiore in ogni dettaglio.  
Esplorate con noi il futuro del sollevamento, attraverso la passione per l'ingegneria e dalla continua ricerca dell'eccellenza.

**EN**  
It is an history of excellence and innovation; we've really stood out in technological advancements that have redefined the standards of industrial lifting. Our constant research and development have enabled us to offer cutting-edge solutions, ensuring reliability, high-level performance, and superior quality in every detail.  
Explore with us the future of handling. Our projects are driven by the passion for engineering and the continuous pursuit of technological excellence.

**FR**  
Forts d'une histoire d'excellence et d'innovation, nous nous sommes démarqués par nos avancées technologiques qui ont redéfini les normes du levage industriel. Notre recherche et développement constants nous ont permis de proposer des solutions de pointe, garantissant fiabilité, performances de haut niveau et qualité supérieure dans chaque détail.  
Explorez avec nous l'avenir de la manutention. Nos projects sont guidé par la passion pour l'ingénierie et la recherche continue d'excellence technologique.



# LOCATECH

**LIMITATORE DI CARICO**  
**LOAD LIMITER**  
**LIMITEUR DE CHARGE**

**IT** Locatelli Crane ha sviluppato un limitatore di carico, il LocaTech, per garantire prestazioni sicure e precise in ogni fase di sollevamento. Questo sistema calcola automaticamente il carico che l'autogru può sollevare in base alla configurazione, evitando errori e aumentando la sicurezza operativa.

Grazie a questa tecnologia avanzata, un display a colori antiriflesso touchscreen con una grafica ad icone intuitiva, gli operatori possono lavorare in totale fiducia, sapendo che il sistema ottimizza le capacità di sollevamento, riducendo il rischio di incidenti e migliorando l'efficienza complessiva.

**EN** Locatelli Crane has developed a load limiter, the LocaTech, to guarantee safe and precise performance in every lifting phase. This system automatically calculates the load that the mobile crane can lift based on the configuration, avoiding errors and increasing operational safety.

Thanks to this advanced technology, an anti-glare touchscreen color display with intuitive icon graphics, operators can work with complete confidence, knowing that the system optimizes lifting capabilities, reducing the risk of accidents and improving overall efficiency.

**FR** Locatelli Crane a développé un limiteur de charge, le LocaTech, pour garantir des performances sûres et précises à chaque phase de levage. Ce système calcule automatiquement la charge que la grue mobile peut soulever en fonction de la configuration, évitant ainsi les erreurs et augmentant la sécurité opérationnelle.

Grâce à cette technologie avancée, un écran couleur tactile antireflet avec des icônes graphiques intuitives, les opérateurs peuvent travailler en toute confiance, sachant que le système optimise les capacités de levage, réduisant ainsi le risque d'accident et améliorant l'efficacité globale.

# LOCALIVE

**IT** Per garantire ai nostri clienti la massima sicurezza ed efficienza sul lavoro, abbiamo adottato una soluzione avanzata di connettività e monitoraggio delle nostre macchine.

Abbiamo sviluppato un sistema personalizzato che offre una gamma di funzionalità progettate per consentire ai nostri clienti di monitorare le nostre autogru a distanza, migliorando la gestione della flotta e la pianificazione delle attività. L'adozione di questo sistema è un chiaro segno dell'impegno dell'azienda nell'offrire soluzioni innovative che migliorano l'efficienza operativa e la sicurezza sul lavoro per i propri clienti.

**EN** To ensure maximum safety and efficiency on the job for our customers, we have adopted an advanced connectivity and monitoring solution for our machines.

We have developed a customized system that offers a range of features designed to enable our customers to monitor our cranes remotely, improving fleet management and activity planning. The adoption of this system is a clear sign of the company's commitment to offering innovative solutions that improve operational efficiency and workplace safety for our proprieties.

**FR** Pour garantir à nos clients une sécurité et une efficacité maximales au travail, nous avons adopté une solution de connectivité et de surveillance avancée pour nos machines.

Nous avons développé un système personnalisé qui offre une gamme de fonctionnalités conçues pour permettre à nos clients de surveiller nos grues à distance, améliorant ainsi la gestion de la flotte et la planification des activités. L'adoption de ce système est un signe clair de l'engagement de l'entreprise à offrir des solutions innovantes qui améliorent l'efficacité opérationnelle et la sécurité du travail pour nos clients.

# STABILIZZAZIONE ASIMMETRICA

## ASYMMETRIC STABILIZATION STABILISATION ASYMETRIQUE

**IT** La funzione di stabilizzazione asimmetrica rappresenta un'eccellente innovazione tecnologica offerta dalle Autogru Locatelli Crane. Questa caratteristica rivoluzionaria consente agli operatori di ridurre i tempi di piazzamento in cantiere e offre una scelta più ampia di posizioni, anche in spazi ristretti e situazioni di ingombro.

- **Flessibilità di piazzamento:** la stabilizzazione asimmetrica consente agli operatori di lavorare in condizioni di spazio limitato, offrendo una scelta più ampia di posizioni di lavoro;
- **Massima sicurezza:** il limitatore di carico attiva la funzione di stabilizzazione asimmetrica quando almeno uno degli stabilizzatori si trova ad una estensione di trave diversa rispetto agli altri. Questo divide l'area di lavoro in settori, consentendo agli operatori di lavorare in totale sicurezza;
- **Massima capacità di sollevamento:** l'operatore può sfruttare la massima capacità di sollevamento possibile in qualsiasi situazione, garantendo prestazioni ottimali anche in condizioni difficili;
- **Operazioni di sollevamento ottimizzate:** la funzione di stabilizzazione asimmetrica permette di realizzare operazioni di sollevamento che altrimenti sarebbero fortemente limitate, garantendo un'elevata efficienza e precisione.

**EN** The function of asymmetric stabilization represents an excellent technological innovation offered by Locatelli Crane's Cranes. This revolutionary feature allows operators to reduce setup times on the construction site and provides a wider choice of positions, even in tight spaces and congested situations.

- **Placement flexibility:** asymmetric stabilization allows operators to work in conditions of limited space, offering a wider choice of working positions;
- **Maximum safety:** the load limiter activates the asymmetric stabilization function when at least one of the outrigger is at a different beam extension than the others. This divides the work area into sectors, allowing operators to work in total safety;
- **Maximum lifting capacity:** the operator can utilize the maximum lifting capacity possible in any situation, ensuring optimal performance even in difficult conditions;
- **Optimized lifting operations:** the asymmetric stabilization function allows for lifting operations that would otherwise be severely limited, ensuring high efficiency and precision.

**FR** La fonction de stabilisation asymétrique représente une excellente innovation technologique proposée par les grues mobiles Locatelli Crane. Cette fonctionnalité révolutionnaire permet aux opérateurs de réduire les temps de placement sur site et offre un plus grand choix de positions, même dans des espaces restreints et des situations encombrées.

- **Flexibilité de placement:** la stabilisation asymétrique permet aux opérateurs de travailler dans des conditions d'espace limité, offrant un plus large choix de positions de travail;
- **Sécurité maximale:** le système CEC active la fonction de stabilisation asymétrique lorsqu'au moins un des stabilisateurs se trouve à une extension de poutre différente des autres. Celui-ci partage la zone de travail en secteurs, permettant aux opérateurs de travailler en toute sécurité;
- **Capacité de levage maximale:** l'opérateur peut exploiter la capacité de levage maximale possible dans n'importe quelle situation, garantissant des performances optimales même dans des conditions difficiles;
- **Opérations de levage optimisées:** la fonction de stabilisation asymétrique vous permet d'effectuer des opérations de levage qui seraient autrement sévèrement limitées, garantissant une efficacité et une précision élevées.

# CABINA

## CABIN

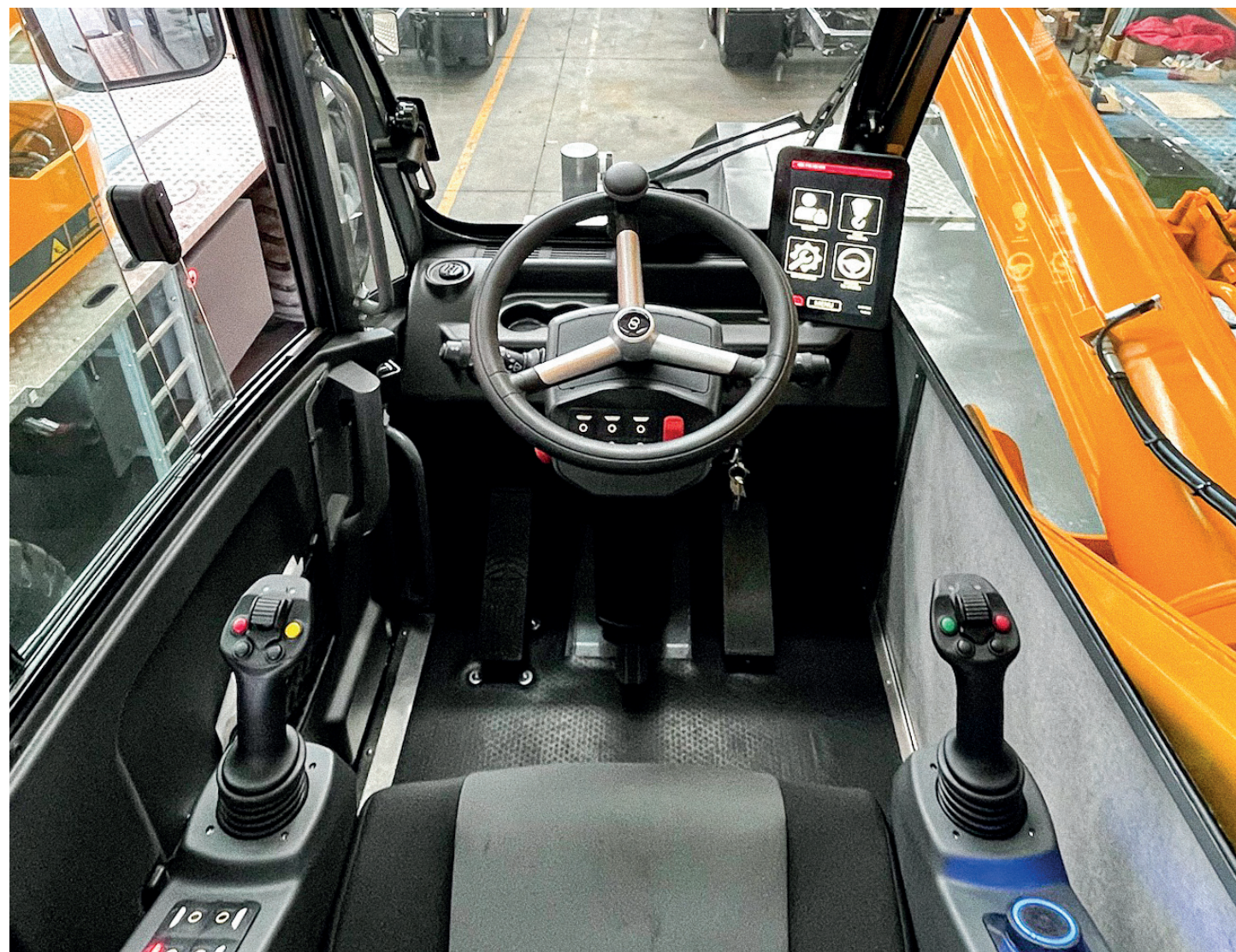
**IT** La Gril 110.100 ha segnato un punto di svolta nell'innovazione tecnologica e della sicurezza delle nostre autogru. La cabina ha subito delle modifiche e miglioramenti notevoli:

- **Tecnologia CAN integrata:** una delle caratteristiche distintive è l'integrazione della tecnologia CAN (Controller Area Network), che consente una comunicazione rapida e affidabile tra i diversi componenti dell'autogru. Questa tecnologia avanzata ottimizza le prestazioni dell'autogru, migliorando la reattività e riducendo i tempi di risposta, il che si traduce in un'esperienza di guida più fluida e controllata;
- **Schermo intuitivo e comandi innovativi:** la cabina è dotata di uno schermo intuitivo ad alta definizione che fornisce al conducente tutte le informazioni cruciali sull'autogru in tempo reale. Grazie ad un'interfaccia utente intuitiva e a comandi innovativi, l'operatore può gestire facilmente le funzioni dell'autogru, regolare le impostazioni e monitorare le prestazioni con precisione e facilità. Inoltre è stato progettato un controllo globale della gru di tipo automotive realizzato tramite il dispositivo TPR CANbus di tipo rotativo, per la scelta delle funzioni e delle pagine del sistema di limitazione della gru visualizzate sul display;
- **Massima sicurezza integrata:** la sicurezza è una priorità assoluta per Locatelli Crane, e la GRIL 110.100 rappresenta l'apice dell'impegno dell'azienda verso questo obiettivo. La cabina è progettata per offrire un ambiente di lavoro sicuro e protetto per l'operatore, con caratteristiche di sicurezza avanzate che includono sistemi di monitoraggio degli angoli morti, telecamere di marcia e avvisi di collisione imminente. Queste funzionalità garantiscono una maggiore sicurezza attiva e riducono il rischio di incidenti sul luogo di lavoro.

Il nuovo modello GRIL 110.100 di Locatelli Crane rappresenta un'importante evoluzione nel panorama delle autogru idrauliche telescopiche. Con la sua cabina all'avanguardia dotata di tecnologia CAN, schermo intuitivo, comandi innovativi, sedile ergonomico e sistemi di sicurezza avanzati, la GRIL 110.100 offre prestazioni superiori, maggiore efficienza e massima sicurezza in cantiere.

**EN** The Gril 110.100 marks a turning point in technological innovation and safety in the crane industry, thanks in part to the revolutionary cabin that offers a series of unprecedented advantages;

- **Integrated CAN technology:** one of the distinctive features is the integration of Controller Area Network (CAN) technology, which enables fast and reliable communication between the various components of the crane. This advanced technology optimizes crane performance, improving responsiveness and reducing response times, resulting in a smoother and more controlled driving experience;



- **Intuitive screen & innovative controls:** the cabin is equipped with an intuitive high-definition screen that provides the driver with all the crucial information about the crane in real-time. Thanks to an intuitive user interface and innovative controls, the operator can easily manage crane functions, adjust settings, and monitor performance with precision and ease. Additionally, a global crane control system of the automotive type has been designed through the TPR rotary CANbus device, for selecting crane functions and system limitation pages displayed on the screen;
- **Integrated maximum safety:** safety is an absolute priority for Locatelli Crane, and the GRIL 110.100 represents the pinnacle of the company's commitment to this goal. The cabin is designed to provide a safe and protected working environment for the operator, with advanced safety features including blind-spot monitoring systems, rear-view cameras, and imminent collision alerts. These features ensure greater active safety and reduce the risk of accidents in the workplace.

The new GRIL 110.100 model by Locatelli Crane represents a significant evolution in the landscape of telescopic hydraulic cranes. With its cutting-edge cabin equipped with CAN technology, intuitive screen, innovative controls, ergonomic seat, and advanced safety systems, the GRIL 110.100 offers superior performance, greater efficiency, and maximum safety on the construction site.

**FR** La GRIL 110.100 constitue un tournant en matière d'innovation technologique et de sécurité dans le secteur des grues mobiles, meme pour la cabine révolutionnaire qui offre avantages sans précédent:

- **Technologie CAN intégrée:** l'une des caractéristiques distinctives est l'intégration de la technologie CAN (Controller Area Network), qui permet une communication rapide et fiable entre les différents composants de la grue. Cette technologie avancée optimise les performances de la grue, en améliorant la réactivité et en réduisant les temps de réponse, ce qui se traduit par une expérience de conduite plus fluide et plus contrôlée;
- **Écran intuitif et commandes innovantes:** la cabine est équipée d'un écran intuitif haute définition qui fournit au conducteur toutes les informations cruciales sur la grue en temps réel. Grâce à une interface utilisateur intuitive et des commandes innovantes, l'opérateur peut facilement gérer les fonctions de la grue, ajuster les paramètres et surveiller les performances avec précision et facilité. En outre, un contrôle global de type automobile de la grue a été conçu à l'aide du dispositif CANbus TPR de type rotatif, pour choisir les fonctions et les pages du système de limitation de la grue affichées sur l'écran;
- **Sécurité intégrée maximale:** la sécurité est une priorité absolue pour Locatelli Crane, et le GRIL 110.100 représente le summum de l'engagement de l'entreprise envers cet objectif. La cabine est conçue pour offrir un environnement de travail sûr et sécurisé à l'opérateur, avec des fonctionnalités de sécurité avancées, notamment des systèmes de surveillance des angles morts, des caméras en marche et des avertissements de collision imminente. Ces caractéristiques assurent une plus grande sécurité active et réduisent les risques d'accidents sur site.

Le nouveau modèle GRIL 110.100 de Locatelli Crane représente une évolution importante dans le panorama des grues hydrauliques télescopiques. Avec sa cabine de pointe équipée de la technologie CAN, son écran intuitif, ses commandes innovantes, son siège ergonomique et ses systèmes de sécurité avancés, le GRIL 110.100 offre des performances supérieures, une plus grande efficacité et une sécurité maximale sur les chantiers.



# ASSISTENZA

## ASSISTANCE

### IT

Offriamo un'assistenza completa ed immediata, supportando ogni fase della vita dell'Autogru Fuoristrada e delle Autocarrate. La nostra esperienza pluriennale nel settore e l'attenzione alla soddisfazione del cliente ci rendono un punto di riferimento nel panorama di macchinari industriali.

Ecco i principali servizi che offriamo:

- Assistenza tecnica specializzata
- Supporto tecnico remoto
- Pianificazione della manutenzione preventiva
- Fornitura di ricambi Locatelli
- Formazione e aggiornamento del personale
- Corsi per operatori
- Consulenza commerciale
- Portale ricambi interattivo ed intuitivo

### EN

We provide comprehensive and immediate assistance to its customers, supporting every phase of the lifespan of Rough Terrain Crane and Truck-Mounted Cranes. Our years of experience in the industry and focus on customer satisfaction make us a reference point in the landscape of industrial machinery.

Here are the highlights of the assistance services we offer:

- Specialized technical support
- Remote technical support
- Preventive maintenance planning
- Supply of original spare parts
- Personnel training and updates
- Operator courses
- Commercial consultancy
- Interactive and intuitive parts portal

### FR

Nous offrons une assistance complète et immédiate, à chaque étape de la vie de votre Grue et de votre Camion. Notre longue expérience dans le secteur et notre souci de la satisfaction du client font de nous un point de référence dans le secteur des machines industrielles.

Voici les principaux services que nous offrons:

- Assistance technique spécialisée
- Assistance technique à distance
- Planification de la maintenance préventive
- Fourniture de pièces de rechange Locatelli
- Formation du personnel et cours de recyclage
- Formation des opérateurs
- Consultation commerciale
- Portail de pièces détachées interactif et intuitif



Via Lombardia, 32 | 24030 Mapello (BG), Italia

Tel. +39 0354945066

Fax. +39 0354945549

info@locatell Crane.com

Commerciale: sales@locatell Crane.com

Service: service@locatell Crane.com

Ricambi: spareparts@locatell Crane.com



Via Lombardia, 32 | 24030 Mapello (BG), Italia  
Tel. +39 0354945066 | [info@locatell Crane.com](mailto:info@locatell Crane.com)  
[locatell Crane.com](http://locatell Crane.com)