

# LMK 300 LMK 400

FACILITA LO SPOSTAMENTO DI  
ELEMENTI DI GRANDI DIMENSIONI

FACILITA EL DESPLAZAMIENTO  
DE ELEMENTOS DE GRAN TAMAÑO



**LISSMAC**  
CONSTRUCTION TECHNOLOGY

# LMK 300 LMK 400

FACILITA LO SPOSTAMENTO DI  
ELEMENTI DI GRANDI DIMENSIONI

FACILITA EL DESPLAZAMIENTO  
DE ELEMENTOS DE GRAN TAMAÑO

→ DISPONIBILI COME OPTIONAL:

- VARI UTENSILI DI PRESA
- PULSANTIERA VOLANTE  
(CAVO NORMALE / A SPIRALE)
- RADIOCOMANDO
- COMANDO A UNA MANO

→ DISPONIBILE OPCIONALMENTE:

- DIVERSE HERRAMIENTAS DE  
SUJECIÓN
- CAJA DE MANDO SUSPENDIDA  
(CABLE NORMAL / CABLE EN ESPIRAL)
- MANDO A DISTANCIA POR RADIO
- APARATO DE MANEJO POR UNA  
SOLA MANO



Posizione di trasporto/ Posición de transporte





Grazie all'intensa collaborazione con gli utilizzatori, è stato possibile sviluppare una minigrù pratica, funzionale e certificata dal TÜV. La lavorazione professionale e la grande maneggevolezza delle minigrù LISSMAC aumentano la sicurezza, rendendo i comandi errati praticamente impossibili.

- Incastellatura, torre e braccio sono completamente zincati a caldo – Niente ruggine, né danni alla verniciatura – Durevole e robusta per le condizioni di impiego più gravose
- La ralla di grandi dimensioni è caratterizzata da una rotazione scorrevole
- Un carter speciale protegge il paranco a catena dall'umidità
- La corrente viene alimentata tramite un dispositivo di trascinarsi del cavo integrato nel braccio
- La torre viene fissata senza gioco
- Il peso della ralla viene scaricato durante il trasporto, facendo così aumentare la durata della corona girevole
- Facile da montare e smontare grazie a una pompa idraulica manuale o una pompa elettroidraulica nella versione (E)
- Ulteriore protezione fornita da un cilindro di sicurezza con perni a innesto
- Il comando rotativo elettrico della torre è provvisto delle funzioni di avvio/arresto morbido.

#### Trasporto

- Inclinando il braccio, è possibile posizionare due minigrù su un'unica piattaforma di carico
- Può essere spostata in orizzontale con un carrello elevatore a forche frontali e una gru

#### Paranco a catena

- Un carter speciale protegge il paranco a catena dall'umidità
- La corrente viene alimentata tramite un dispositivo di trascinarsi del cavo integrato nel braccio
- Il paranco a catena si smonta rapidamente grazie al collegamento a spina
- Cavo a spirale estremamente flessibile per il comando manuale o la pulsantiera volante

T = Struttura telescopica

F = Gruppo motore

E = Smontaggio e montaggio elettroidraulico

D = Comando rotativo della torre

K = Gruppo motore del carrello

Mediante una estrecha colaboración con los usuarios se desarrolló una práctica minigrúa certificada por la TÜV. La fabricación profesional y el sencillo manejo de la minigrúa LISSMAC aumentan la seguridad y prácticamente eliminan los errores de operación.

- El bastidor de base, la torre y la pluma son completamente galvanizadas – Sin daños en la pintura ni oxidación – Larga durabilidad y robustez para las aplicaciones más difíciles
- Rodamiento de bolas de gran tamaño y de giro suave
- Caperuza especial del aparejo de cadenas para protección contra la humedad
- Alimentación de corriente mediante un cable flexible integrado en la pluma
- Fijación de la torre prácticamente sin juego
- Aliviando el peso del rodamiento de bolas durante el transporte aumenta la durabilidad del mismo
- Sencillo montaje y desmontaje con una bomba hidráulica manual o con una bomba hidráulica eléctrica en el modelo (E): seguridad adicional mediante un cilindro con perno enchufable.
- El accionamiento eléctrico giratorio de la torre está equipado con un sistema de arranque y parada suaves.

#### Transporte

- Colocando la pluma en posición inclinada es posible instalar dos minigrúas sobre una plataforma de carga.
- Posibilidad de desplazamiento horizontal mediante una carretilla elevadora o una grúa

#### Aparejo de cadenas

- Caperuza especial del aparejo de cadenas para protección contra la humedad
- Alimentación de corriente mediante un sistema de arrastre de cable integrado en la pluma
- Rápido desmontaje del aparejo de cadenas mediante conexión por enchufe
- Cable en espiral altamente flexible para la unidad de mando manual o para la caja de mando suspendida

T = Movimiento telescópico

F = Accionamiento de marcha

E = Montaje y desmontaje electrohidráulico

D = Accionamiento giratorio de la torre

K = Accionamiento del carro de la grúa

SPECIFICHE TECNICHE	LMK 300 TFE	LMK 400 TFE	LMK 400 TFE/DK	DATOS TÉCNICOS	LMK 300 TFE	LMK 400 TFE	LMK 400 TFE/DK
portata 5 m braccio	300 kg	400 kg	400 kg	capacidad de carga de la pluma de 5 m	300 kg	400 kg	400 kg
portata 4 m braccio	400 kg	500 kg	500 kg	capacidad de carga de la pluma de 4 m	400 kg	500 kg	500 kg
altezza gancio	4500-6000 mm	4500-6000 mm	4500-6000 mm	altura del gancho	4500-6000 mm	4500-6000 mm	4500-6000 mm
peso senza zavorra	959 kg	991 kg	1107 kg	peso sin lastre	959 kg	991 kg	1107 kg
zavorra	730 kg	1070 kg	1070 kg	lastre	730 kg	1070 kg	1070 kg
passo	2000/2000 mm	2000/2000 mm	2000/2000 mm	distancia entre ejes	2000/2000 mm	2000/2000 mm	2000/2000 mm
raggio di rotazione	1500 mm	1500 mm	1500 mm	radio de giro	1500 mm	1500 mm	1500 mm
pressione max. ruota	14 kN	14 kN	14 kN	presión máx. de las ruedas	14 kN	14 kN	14 kN
velocità di sollevamento	2-8 m/min	2-8 m/min	2-8 m/min	velocidad de elevación	2-8 m/min	2-8 m/min	2-8 m/min
torre telescopica (T)	sì	sì	sì	torre telescópica (T)	sí	sí	sí
gruppo motore (F)	sì	sì	sì	accionamiento de marcha (F)	sí	sí	sí
montaggio e smontaggio (E)	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	montaje y desmontaje (E)	electrohidr.	electrohidr.	electrohidr.
comando rotativo torre (D)	no	no	elettrico	accionamiento giratorio de la torre (D)	no	no	eléctrico
gruppo motore carrello (K)	no	no	elettrico	accionamiento del carro (K)	no	no	eléctrico
tensione	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	tensión	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
ingombro per il trasporto (L/P/A)		6100/2090/1940 mm		dimensiones de transporte (L/F/H)		6100/2090/1940 mm	

→ Salvo modifiche tecniche / Sujeto a modificaciones técnicas

