



# MAXIJIB. EXTENDED HORIZONS

**Maxilift:** umfangreiches Programm von Ladekränen für die Montage auf leichten Kraftfahrzeugen.

**Maxilift:** amplia gama de grúas telescópicas ideales para instalación sobre vehículos ligeros y ultraligeros

**maxilift**  
— NH — Next Hydraulics®

[www.maxiliftcrane.com](http://www.maxiliftcrane.com) | [www.nexthydraulics.com](http://www.nexthydraulics.com)

**NH** Next Hydraulics®

**NH** Next Hydraulics®  
RAISE YOUR EXPECTATIONS

Die Maxilift Ladekrane stellen die perfekte Balance zwischen kompakter Bauweise und hoher Leistung dar. Die neuen mit Jib ausgestatteten Modelle sind ideal für die Montage auf leichten und mittelschweren Nutzfahrzeugen und ermöglichen dem Bediener in der Höhe und auf engstem Raum mit höchster Präzision und Sicherheit zu arbeiten.  
*Las grúas Maxilift son el equilibrio perfecto entre solidez y altas prestaciones. Las nuevas versiones con Jib son ideales para ser instaladas sobre vehículos ligeros y medios. El operador puede trabajar facilmente en altura y en espacios pequeños de manera precisa y segura.*



**Abnehmbare Jib-Einheit**  
(ermöglicht Arbeiten mit und ohne Jib)  
*Unidad Jib desmontable*  
(posibilidad de operar con o sin JIB)

**Ausschübe mit reduziertem Spiel und verstellbaren Gleitplatten um seitliche Schwingungen zu reduzieren**  
*Extensiones con juego reducido y pátines ajustables para reducir las oscilaciones*

**Kompakte seitliche Schlauchführungen in robuster Ausführung**  
*Mangueras laterales deslizantes de robusta construcción*

**Überlastabschaltung mit zwei separaten Drucksensoren für Kran und Jib**  
*Limitador de carga con sensor de presión para grúa y Jib*

**Der mit Jib ausgestattete Kran kann hinter dem Fahrerhaus zusammengeklappt werden**  
*La grúa equipada con Jib se puede poner en posición de transporte transversalmente al vehículo*



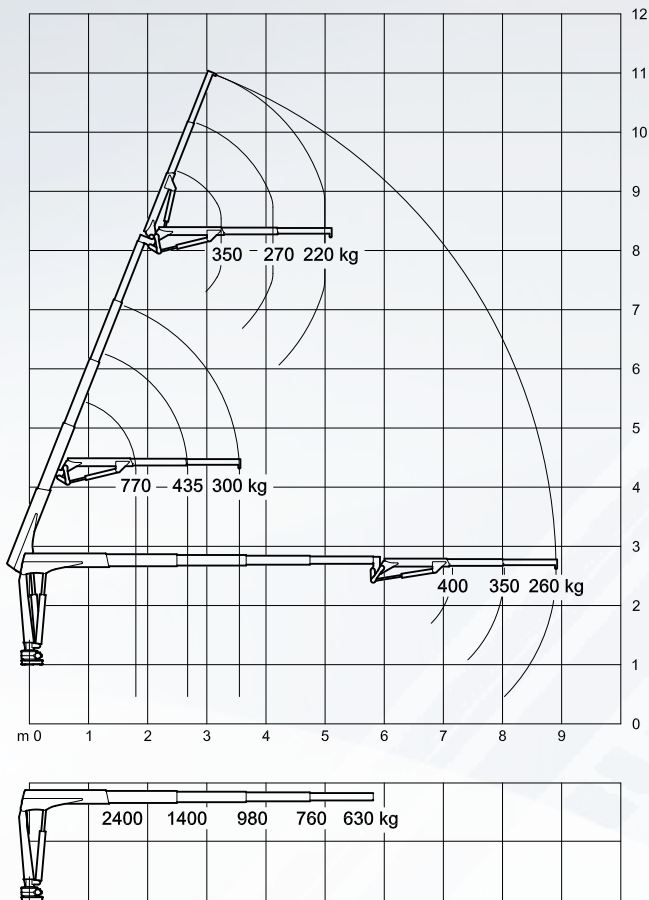
### Bedienpult / Steuereinheit

- Proportionaler 6-Funktion Steuerblock mit serienmäßiger Multifunktion-Funkfernsteuerung
- Elektronisches CAN-BUS Steuergerät
- Display zur Anzeige der Kranfunktionen
- SCU-Display zur Überwachung der Standsicherheit
- Blinklicht
- Fernsteuerung mit Schultergurt - komfortabel und benutzerfreundlich

### Consola/Mando

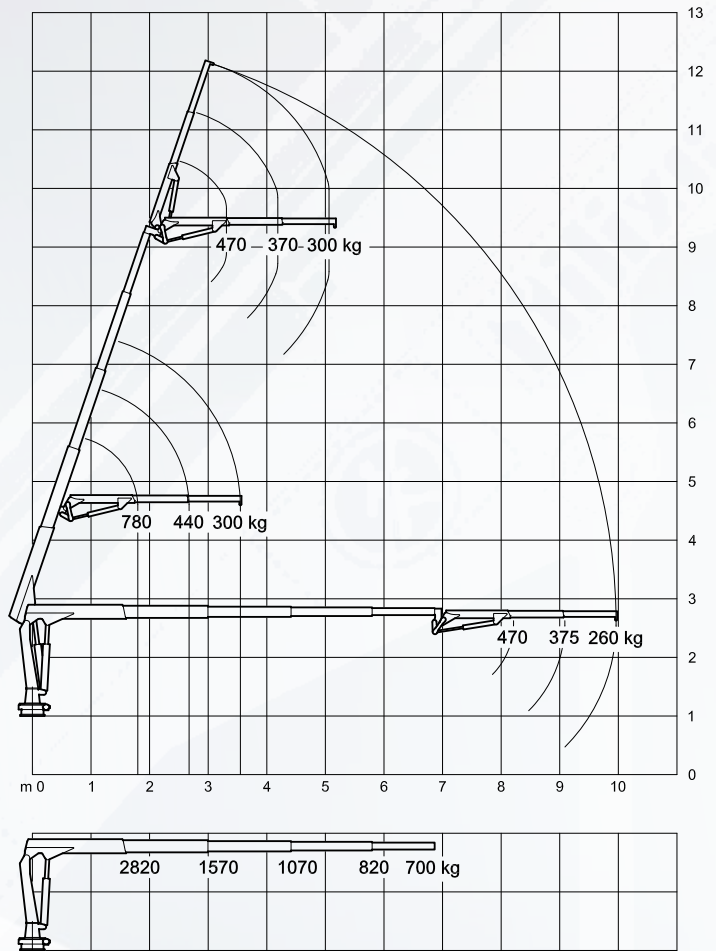
- Distribuidor proporcional 6 funciones con mando a distancia multifunción de serie
- Unidad de control electrónico CAN BUS
- Display principal para control de las funciones de la grúa.
- Display para monitorización de la estabilidad del vehículo.
- Torreta de luz intermitente
- Consola de mando con bandolera, ligera, funcional y fácil de utilizar

ML 380.4H + FLY JIB



ML 380.4H : Hubkraft ohne Jib / Capacidad de carga grúa sin Jib

ML 510L.4H + FLY JIB



ML 510L.4H : Hubkraft ohne Jib / Capacidad de carga grúa sin Jib

| Technische Daten / Datos técnicos                                                                                         |       | ML 380.4H + FLY JIB              | ML 510L.4H + FLY JIB            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|---------------------------------|
| Traglastmoment / Capacidad de elevación                                                                                   | kNm   | 31,5<br>37 (Ohne Jib - Sin Jib)  | 39,2<br>48 (Ohne Jib - Sin Jib) |
| Standard-Ausschübe Kran / Jib / N. de prolongas estándar Grúa / Jib                                                       | nr.   | 4H + 2H                          | 4H + 2H                         |
| Standard-Reichweite / Alcance estándar                                                                                    | m     | 8,9<br>5,79 (Ohne Jib - Sin Jib) | 10<br>6,83 (Ohne Jib - Sin Jib) |
| Schwenkbereich / Ángulo de rotación                                                                                       | °     | 360                              | 330                             |
| Max. Schräge / Inclinación máxima                                                                                         | °     | 5                                | 5                               |
| Schwenkmoment / Potencia de rotación                                                                                      | kNm   | 4.8                              | 8                               |
| Erreichbare Höhe ab Kranbasis Standard / Altura elevación máxima desde la base                                            | m     | 10<br>7 (Ohne Jib - Sin Jib)     | 11<br>8 (Ohne Jib - Sin Jib)    |
| Erforderliche Ölmenge / Caudal de aceite recomendado                                                                      | l/min | 15                               | 18                              |
| Max. Arbeitsdruck / Presión máxima de ejercicio                                                                           | bar   | 230                              | 230                             |
| Krangewicht / Peso grúa base                                                                                              | kg    | 510<br>375 (Ohne Jib - Sin Jib)  | 700<br>565 (Ohne Jib - Sin Jib) |
| Gewicht des Grundrahmens mit manuellen Ausschüben / Peso de la base con 2 estabilizadores extensibles manualmente         | kg    | 190                              | 280                             |
| Gewicht des Grundrahmens mit hydraulischen Ausschüben / Peso de la base con 2 estabilizadores extensibles hidráulicamente | kg    | --                               | 310                             |



**Maxilift** ist ein hochmoderner und benutzerfreundlicher Kran in leichter und qualitativ ausgereifter Bauweise. Dank des Produktionskonzepts und des Baukastenprinzips repräsentiert Maxilift die ideale Lösung für viele Einsatzzwecke.

*Maxilift es una grúa ligera especializada, tecnológica, moderna y de fácil utilización. Gracias a su concepto constructivo modular es la solución ideal para una infinidad de aplicaciones en diferentes sectores.*

DE/ESP MP0.188 Maxijib preliminary 01/19

## MAXIJIB. EXTENDED HORIZONS

### Vorteile eines Maxilift:

- **Verschiedene Montagepositionen auf der Ladefläche** möglich ohne großen Verlust von Nutzlast
- **Ausgezeichnetes Verhältnis** von Krangewicht zur Nutzlast des Fahrzeugs
- **Verschiedene Sicherheitssysteme** für die Kranmodelle verfügbar
- **Stufenlose und leichtgängige Kranbewegungen** bei jeder gehobenen Last möglich
- **Bester Korrosionsschutz** und gutes Finish
- **Die weltweit größte Modellpalette mit verschiedenen Versionen** um fast jeden Kundenwunsch zu erfüllen
- **Lieferung eines zuverlässigen, leistungsstarken und benutzerfreundlichen Fernsteuerungssystems** möglich

### Las ventajas de Maxilift:

- **Posibilidad de instalación** en varios lugares dentro de la caja sin pérdida de espacio útil
- **Óptima relación** entre el max peso de la grúa y la max capacidad de elevación
- **Disponibilidad de sistemas de seguridad avanzados** y diferentes para el mismo modelo de grúa
- **Movimientos progresivos y sin esfuerzos** en toda la área de carga
- **Precisión en el acabado y protección anti-corrosión**
- **La más amplia gama de productos y versiones** en el mercado mundial permite la configuración de la grúa según las exigencias personales
- **Posibilidad de equiparlas con controles remotos fiables, eficaces y de sencilla utilización**

Technische Daten nicht bindend  
Datos técnicos no vinculantes