

M40A



M40A

Temporary



CRANES WITHOUT COMPROMISE

★ **MOL**
Manual
Outriggers Lock

control

★ **CPM**
Crane Position
Monitoring

control

LLV
Load Limiting
Verification

control

WL
Walvoil
Distributor Bank

control

MPES
Multi Power
Extension System

performance

RRC
Radio Remote
Control

control

UHSS
Ultra High
Strength Steel

strength

FWD
Fewer Welds
Design

strength



Crane belonging to the HC1S2 class (if installed on truck) according to EN 12999:2011 - Kran der HC1S2 Klasse (wenn er auf Lastwagen aufgebaut ist) nach EN 12999:2011

Details



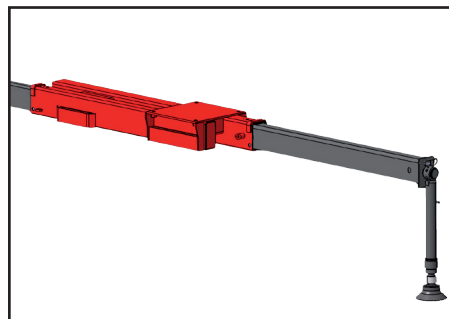
- Linkage
Kniehebelsystem



- Optimization of the extension boom position to reduce the outer boom dimensions.
Stellungsoptimierung der Ausschube, um die Knickarmausmaße zu reduzieren
- Pipes placed inside the rods
Ölzuführleitungen in Kolbenstange



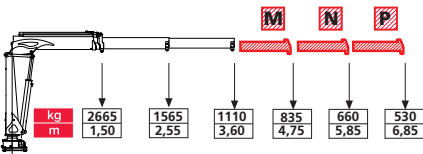
- Rotation locks can be mounted externally using screws
Schwenkungshalte können extern durch Schrauben aufgebaut werden
- Steel plate support for column / base
Kranstützäule u. -sockel aus blech



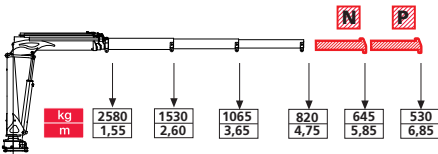
- Base with double crossbar. By inverting the installation direction it fulfills the installation needs for both right-drive and left-drive vehicles
Kransockel mit Doppeltraverse. Durch Aufbaurichtungsumkehrung erfüllt man die Erfordernisse des Aufbaus für LKW mit Links- und auch Rechtverkehr

M40A.1
Load diagrams - Technical data - kg/m

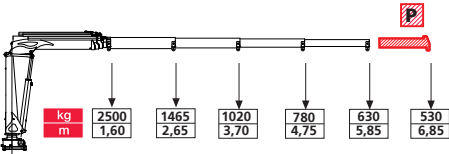
M40A.1.12



M40A.1.13



M40A.1.14



TELESCOPIC MANUAL EXTENSIONS
TELESCOPISCHE MECHANISCHE VERLÄNGERUNG



GB Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches
DE Dynamische Lastdiagramme sind berechnet, getestet und garantieren das Heben der Last bei angegebener Entfernung

kg/m									
	tm	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	kg
M40A.1.12	4	3,6	337	4,2	23	10	15	310	160
M40A.1.13	4	4,75	337	4,2	23	10	15	345	160
M40A.1.14	4	5,85	337	4,2	23	10	15	375	160



Lifting capacity

Standard reach

Rotation

Rotation torque

Working pressure

Pump capacity

Oil tank capacity

Crane weight



Hubmoment

Standardausladung

Schwenkbereich

Schwenkmoment

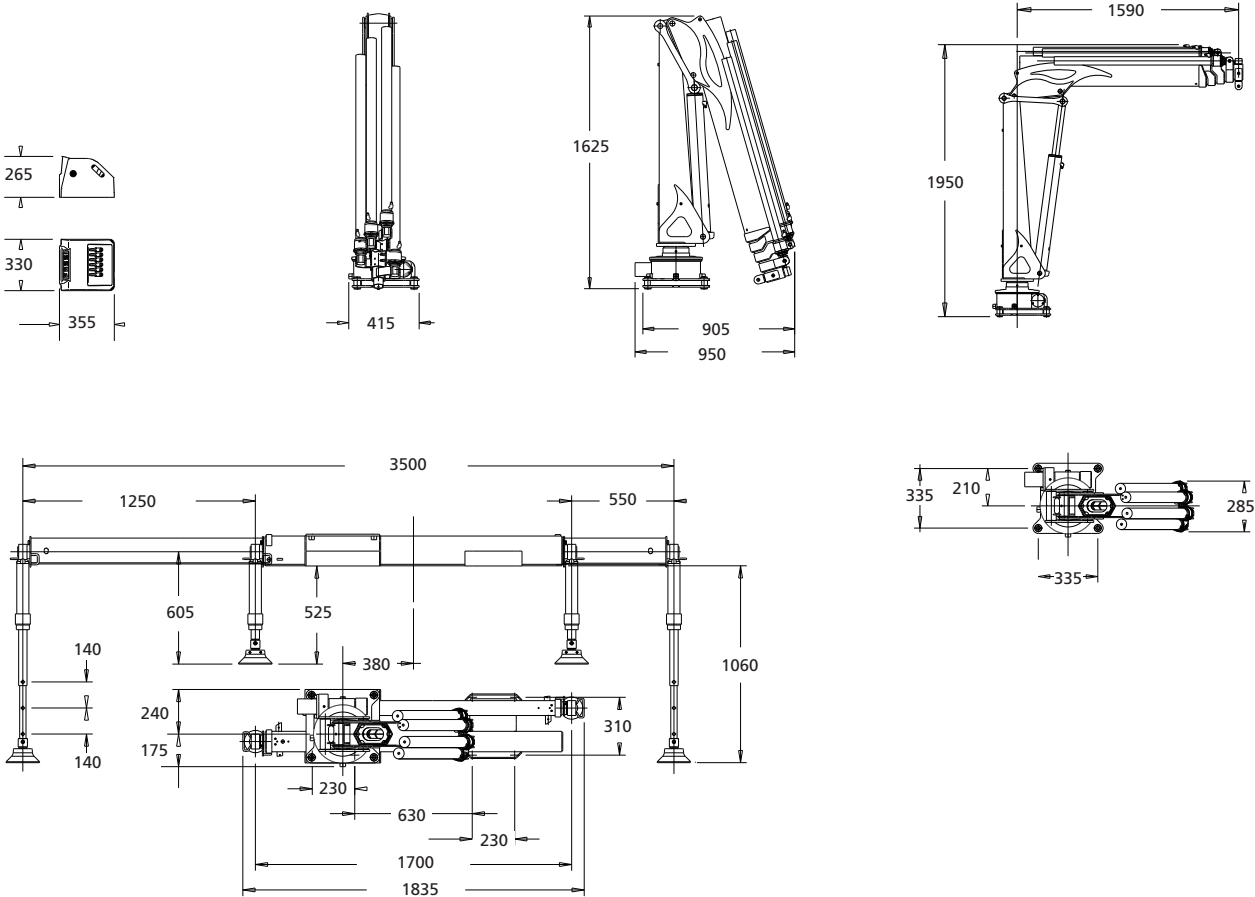
Arbeitsdruck

Ölfördermenge

Öltankgröße

Eigengewicht des Std. kranes

M40A.1.14





GB

ELECTRONIC DOCUMENTATION

All documentation related to the "Techno chips" and the crane is available in electronic format. Require all information you may need directly to your Fassi dealer or download them from the internet site: www.fassi.com.

DE

ELEKTRONISCHE DOKUMENTATION

Alle Dokumentation bezogen auf den „Techno Chip“ und Kran sind digital verfügbar. Für alle Informationen die Sie benötigen, können Sie die Fassi – Händler kontaktieren oder als Download auf der www.fassi.com Homepage erhalten.



www.fassi.com

FASSI GRU S.p.A.
Via Roma, 110
24021 Albino (Bergamo) ITALY
Tel- +39 035 776400
Fax +39 035 755020
<http://www.fassi.com>
E-mail: fassi@fassi.com

COMPANY
WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001:2008=

Data and descriptions are approximate and not binding - Unverbindliche Angaben, Konstruktionsänderungen vorbehalten

Realized by Fassi Gru S.p.A. @ 2014 - all right reserved - Reproduction in whole or in part of texts and pictures published on this site on magnetic storage media, digital storage media etc. is prohibited