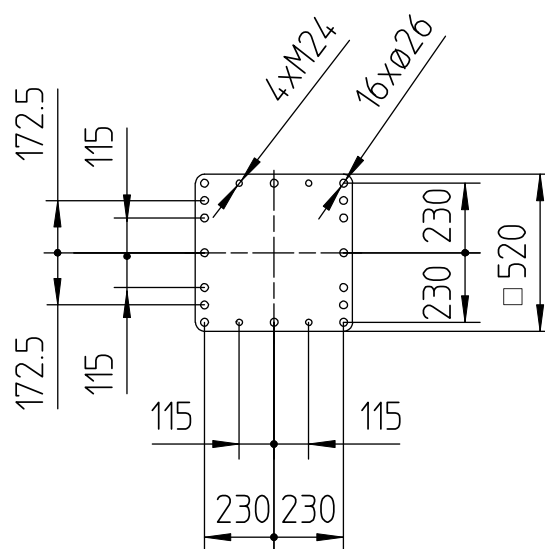
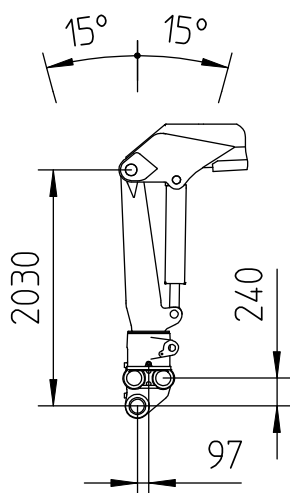
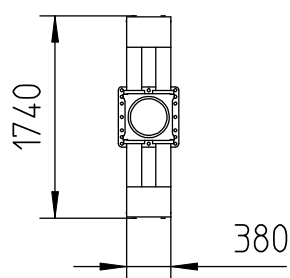
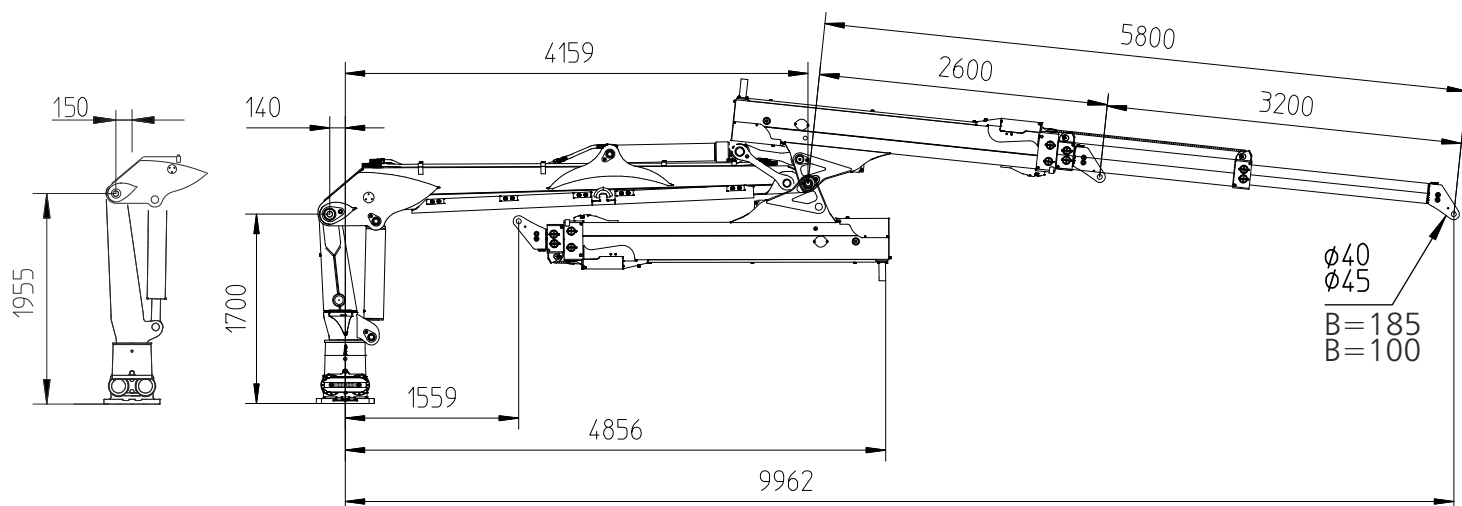
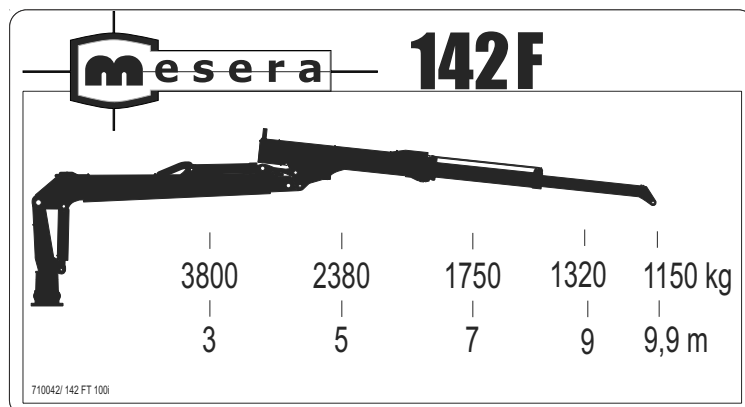
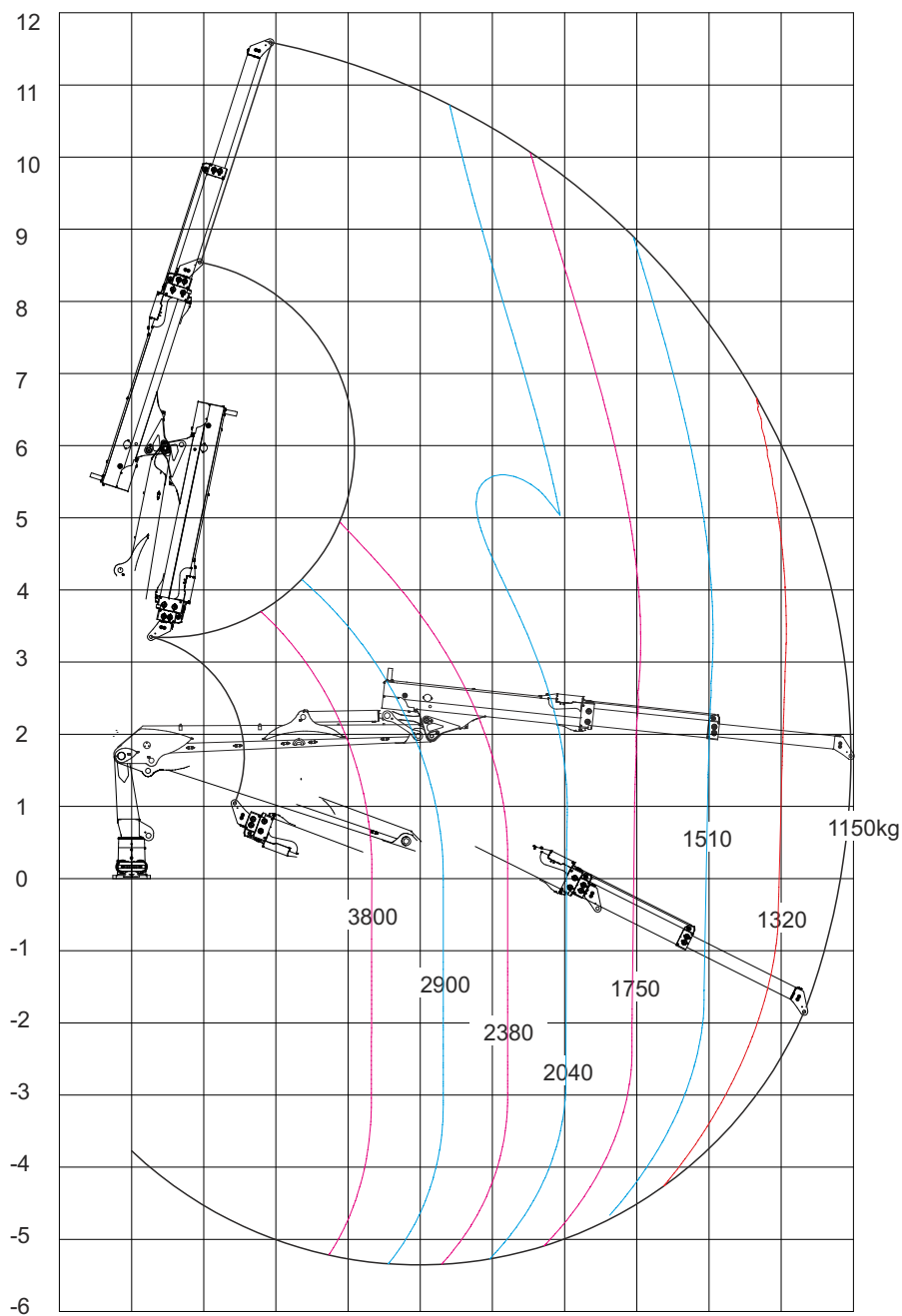








M 142 FT 100i

710.053.1

3/3

Tekniset tiedot Specification
Tekniska data Technische daten

2 23.06.2014
1420001-

Nosto- ja käyttöluokka Lyft- och driftklass	Hoisting class loading group Hubklasse und Beanspruchungsgruppe	Classe de levage et groupe d'utilisation	EN 13001	S5
Nostomomentti, brutto Lyftmoment, brutto	Lifting moment, gross Hubmoment, brutto	Couple de levage, brut	kNm	178
Nostomomentti, netto Lyftmoment, netto	Lifting moment, net Hubmoment, netto	Couple de levage, net	kNm	120
Suurin ulottuma Max. räckvidd	Max. outreach Max Reichweite	Portee maximum	mm	9962
Puomin jatkeen isku, hydr. Hydraulutskjut	Stroke of boom extension Hydraulischer Ausschub	Portee rallonge, hydraulique	mm	3200
Puomiston kääntömomentti, brutto Svängmoment, brutto	Slewing torque, gross Schwenkmoment, brutto	Couple de rotation des bras, brut	kNm	48
Puomiston kääntökulma Svängvinkel	Slewing angle Schwenkbereich	Angle de rotation des bras	°	380
Korkeus: Pohja->pylvään ylänivel Höjd: botten->pelarens övre led	Height: bottom->upper joint of pillar Abstand: Kranboden->Hubarmzapfen	Hauteur: base de scle->axe de fleche	mm	1700/ 1955
Kuljetusleveys Transportbredd	Road width Transportbreite	Largeur en position transport	mm	1740
Paino ilman öljyä ja varusteita Vikt utan öljä och utrustning	Weight without oil and equipments Gewicht ohne Öl und Zubehör	Poids sans huile ni équipement	kg	2170

PUMPPUSUOSITUS PUMPREKOMMENDATION

PUMP RECOMMENDATION EMPFEHLUNG FÜR DIE PUMPE

POMPE PRECONISEE

Max, käyttöpain Max. arbetstryk	Max. working pressure Max. Betriebsdruck	Pression d'utilisation maximal	MPa	24
Öljyvirta Flöde	Oil flow Fördermenge	Debit d'huile	l/min	80-100
Tehontarve Effektbehov	Power input	Puissance requise	kW	36-45

VARUSTEET UTRUSTNING

EQUIPMENT ZUBEHÖR

ACCESSOIRES

Rotaattorit: malli Rotatorer: typ

Rotators: type Rotatoren: Typ

Rotators: type

Kääntökulma: rajaton
Svängvinkel: obegränsad
Kääntömomentti (20 Mpa)
Svängmoment (20 MPa)
Paino
Vikt

Slewing angle: unlimited
Schwenkbereich: endlos
Slewing torque (20 Mpa)
Schwenkmoment (20 MPa)
Weight
Gewicht

Angle rotation: continu °
Couple de rotation (20 MPa) kNm
Poids kg

Kahmarit: malli Gripare: typ

Grapples: type Greifer: Typ

Grappins: type

FX 42 TX 56

Poikkipinta-ala
Griparea
Leukavoima (20/24 Mpa)
Gripkraft (20/24 MPa)
Paino
Vikt

Holding area
Querschnitt
Jaw pressure (20/24 Mpa)
Presskraft (20/24 MPa)
Weight
Gewicht

Surface de prise m² 0,40 0,5
Pression de machoires kN 17 17,3
Poids kg 250 340