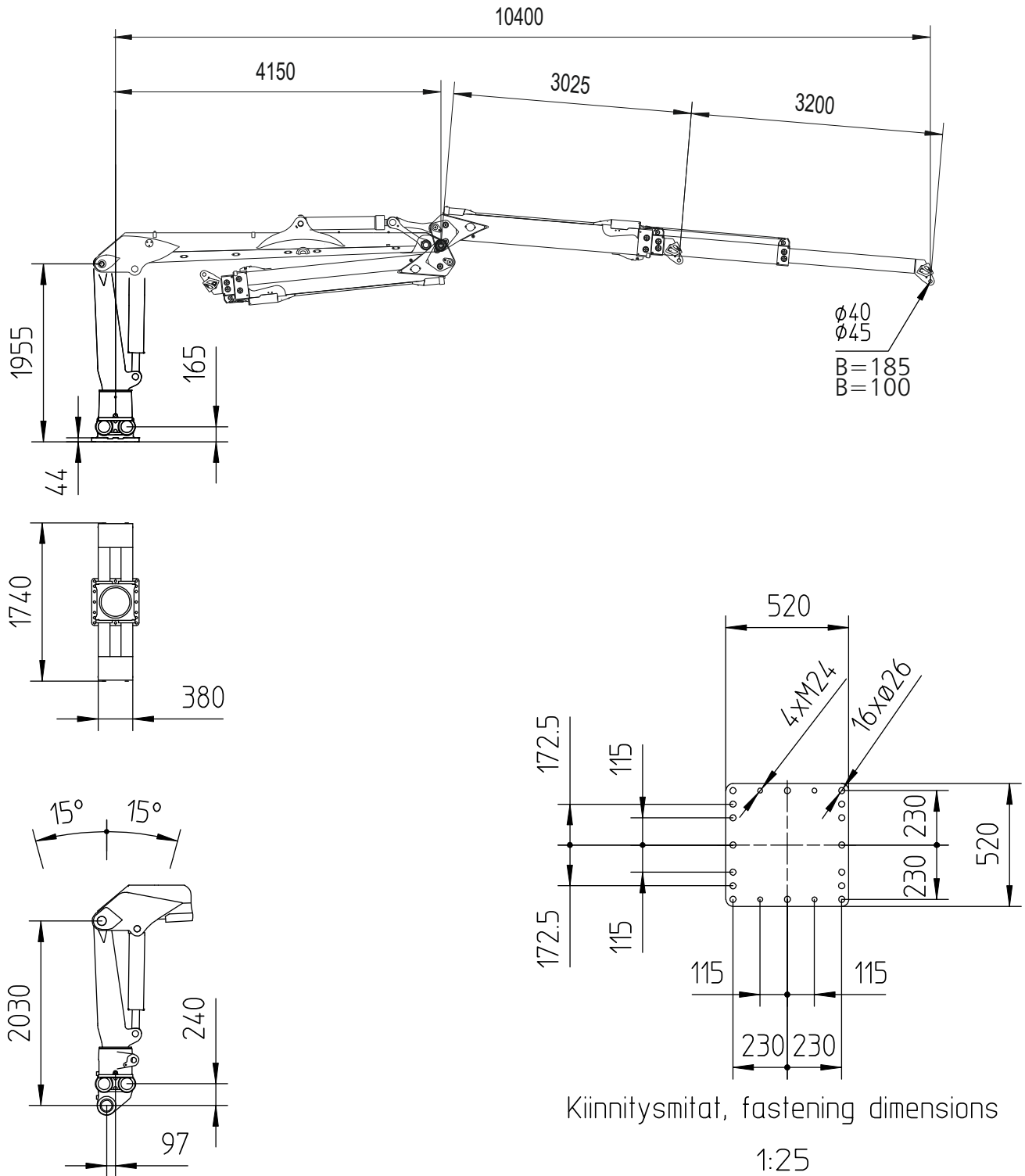






# M 122 FT 104i

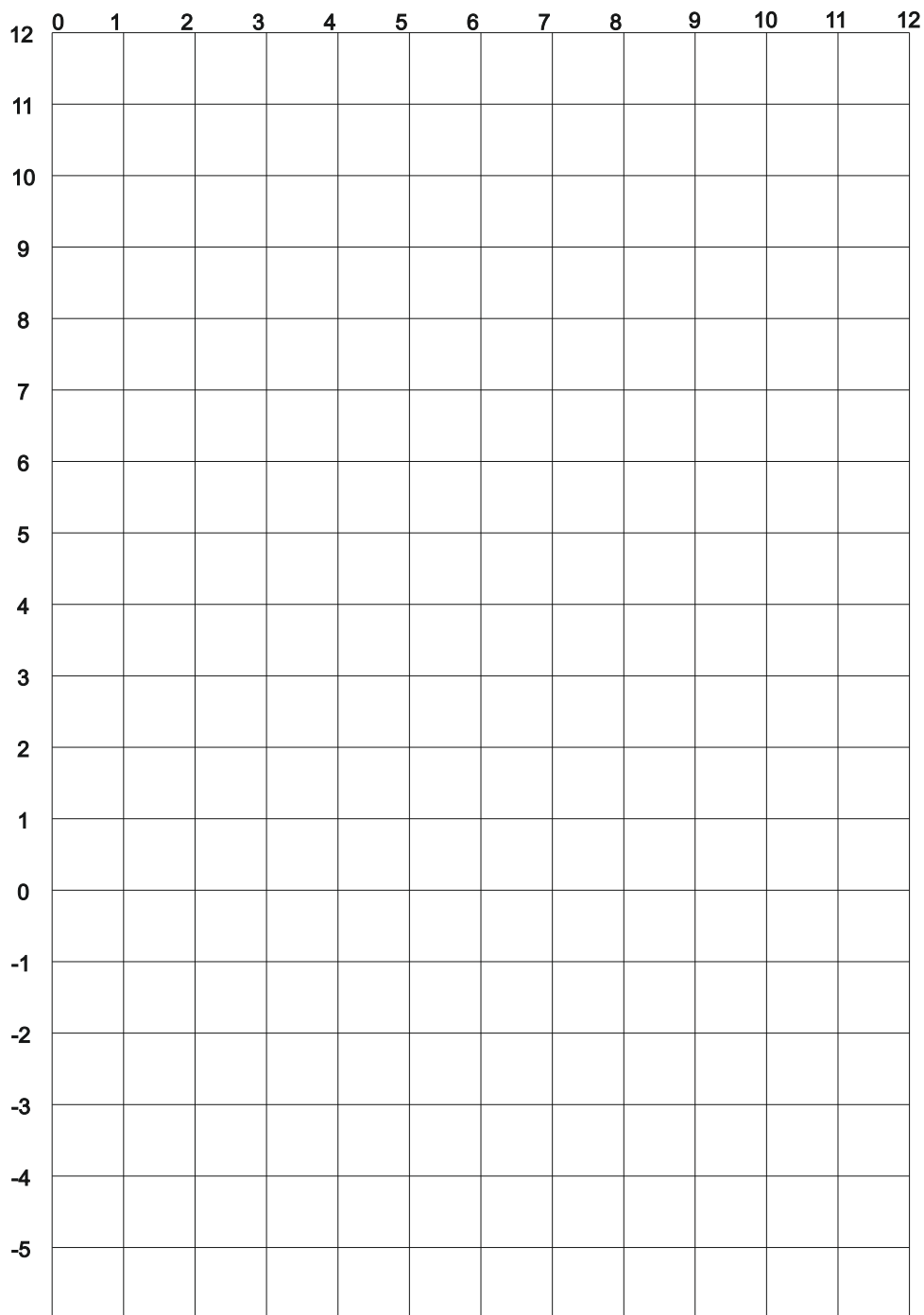
709.051.1

2/3

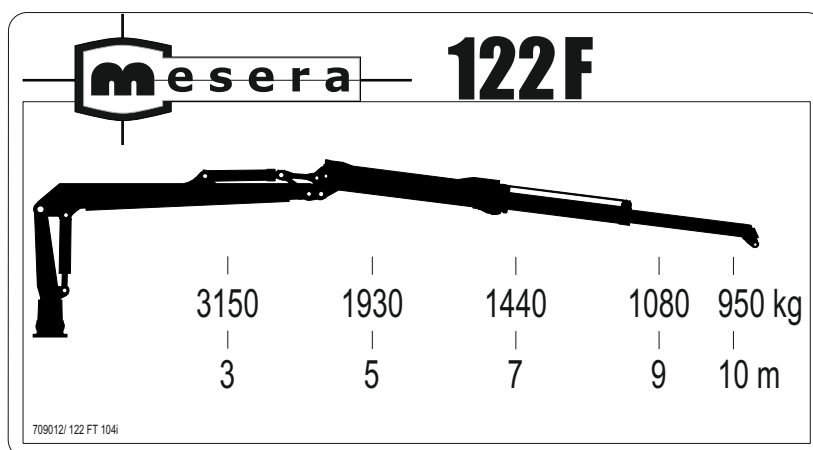
Tekniset tiedot  
Tekniska data

Specification  
Technische daten

1 16.05.2013  
1220001



Nostokykykilpi  
Lastskylt  
Rated capacity load plate  
Tragfähigkeitsschild  
Plaque de capaci



|                                                                           |                                                                                 |                                          |          |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-------|
| Nosto- ja käyttöluokka<br>Lyft- och driftklass                            | Hoisting class loading group<br>Hubklasse und Beanspruchungsgruppe              | Classe de levage et groupe d'utilisation | EN 13001 | S5    |
| Nostomomentti, brutto<br>Lyftmoment, brutto                               | Lifting moment, gross<br>Hubmoment, brutto                                      | Couple de levage, brut                   | kNm      | 155   |
| Nostomomentti, netto<br>Lyftmoment, netto                                 | Lifting moment, net<br>Hubmoment, netto                                         | Couple de levage, net                    | kNm      | 99    |
| Suurin ulottuma<br>Max. räckvidd                                          | Max. outreach<br>Max Reichweite                                                 | Portee maximum                           | mm       | 10400 |
| Puomin jatkeen isku, hydr.<br>Hydraulutskjut                              | Stroke of boom extension<br>Hydraulischer Ausschub                              | Portee rallonge, hydraulique             | mm       | 3200  |
| Puomiston kääntömomentti, brutto<br>Svängmoment, brutto                   | Slewing torque, gross<br>Schwenkmoment, brutto                                  | Couple de rotation des bras, brut        | kNm      | 44    |
| Puomiston kääntökulma<br>Svängvinkel                                      | Slewing angle<br>Schwenkbereich                                                 | Angle de rotation des bras               | °        | 380   |
| Korkeus:<br>Pohja->pylvään ylänivel<br>Höjd:<br>botten->pelarens övre led | Height:<br>bottom->upper joint of pillar<br>Abstand:<br>Kranboden->Hubarmzapfen | Hauteur:<br>base de scle->axe de fleche  | mm       | 1955  |
| Kuljetusleveys<br>Transportbredd                                          | Road width<br>Transportbreite                                                   | Largeur en position transport            | mm       | 1740  |
| Paino ilman öljyä ja varusteita<br>Vikt utan ölja och utrustning          | Weight without oil and equipments<br>Gewicht ohne Öl und Zubehör                | Poids sans huile ni équipement           | kg       | 2090  |

**PUMPPUSUOSITUS**  
**PUMPREKOMMENDATION**
**PUMP RECOMMENDATION**  
**EMPFEHLUNG FÜR DIE PUMPE**
**POMPE PRECONISEE**

|                                    |                                             |                                |       |         |
|------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|-------|---------|
| Max, käyttöpain<br>Max. arbetstryk | Max. working pressure<br>Max. Betriebsdruck | Pression d'utilisation maximal | MPa   | 24,0    |
| Öljyvirta<br>Flöde                 | Oil flow<br>Fördermenge                     | Debit d'huile                  | l/min | 80-100  |
| Tehontarve<br>Effektbehov          | Power input                                 | Puissance requise              | kW    | 32...40 |

**VARUSTEET**  
**UTRUSTNING**
**EQUIPMENT**  
**ZUBEHÖR**
**ACCESSOIRES**
**Rotaattorit: malli**  
**Rotatorer: typ**
**Rotators: type**  
**Rotatoren: Typ**
**Rotators: type**
**MR8AF GV12-2**

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 1,6 2,2

Poids kg 56 58

**Kahmarit: malli**  
**Grippe: typ**
**Grapples: type**  
**Greifer: Typ**
**Grappins: type**
**FX 36 FX 42**

Poikkipinta-ala  
Grippea

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 0,35 0,40

Pression de machoires (20/24 MPa) kN 11,3 17

Poids kg 170 250