





**F 111 F 71**

**21.052.1**

**Tekniset tiedot**  
**Tekniska data**

**Specification**  
**Technische Daten**

**Specification**

5 07.11.2008  
11101-

Nosto- ja käyttöluokka Lyft- och driftklass	Hoisting class and loading group Hubklasse und Beanspruchungs- gruppe	Classe de levage et groupe d'utilisation	DIN 15018	<b>H2 B4</b>
Nostomomentti, brutto Lyftmoment, brutto	Lifting moment, gross Hubmoment, brutto	Couple de levage, brut	kNm	<b>151</b>
Nostomomentti, netto Lyftmoment, netto	Lifting moment, net Hubmoment, netto	Couple de levage, net	kNm	<b>109</b>
Suurin ulottuma Räckvidd	Outreach Reichweite	Portée maximum	mm	<b>7050</b>
Puomiston kääntömom., brutto Svängmoment, brutto	Slewing torque, gross Schwenkmoment, brutto	Couple de rotation des bras, brut	kNm	<b>41</b>
Puomiston kääntökulma Svängvinkel	Slewing angle Schwenkbereich	Angle de rotation des bras	°	<b>380</b>
Korkeus: pohja -> pylvään ylänivel Höjd: botten -> pelarens övre led	Height: bottom -> upper joint in pillar Abstand: Kranboden -> Hubarmzapfen	Hauteur: base de socle -> axe de flèche	mm	<b>1955</b>
Kuljetusleveys Transportbredd	Road width Transportbreite	Largeur en position transport	mm	<b>1740</b>
Paino törmäyssuojan kanssa ilman öljyä Vikt med stakskydd och utan olja	Weight with protection and without oil Gewicht mit Stosschutz und ohne Öl	Poids avec couvercle sans huile	kg	<b>1890</b>

**PUMPPUSUOSITUS**  
**PUMPREKOMMENDATION**

**PUMP RECOMMENDATION**  
**EMPFEHLUNG FÜR DIE PUMPE**

**POMPE PRECONISÉE**

Max. käyttöpaino Max. arbetstryck	Max. working pressure Max. Betriebsdruck	Pression d'utilisation maximal	MPa	<b>21,5</b>
Öljyvirta Flöde	Oil flow Fördermenge	Débit d'huile	l/min	<b>80-100</b>
Tehontarve Effektbehov	Power input Leistungsbedarf	Puissance requise	kW	<b>32...40</b>

**VARUSTEET**  
**UTRUSTNING**

**EQUIPMENT**  
**ZUBEHÖR**

**ACCESSOIRES**

Rotaattorit: malli Rotatorer: typ	Rotators: type Rotatoren: Typ	Rotators: type	<b>MR8AF</b>	<b>GV12-2</b>
Kääntökulma: rajaton Svängvinkel: obegränsad	Slewing angle: unlimited Schwenkbereich: endlos	Angle de rotation; continu	°	∞ ∞
Kääntömomentti (20 MPa) Svängmoment (20 MPa)	Slewing torque (20 MPa) Schwenkmoment (20 MPa)	Couple de rotation (20 MPa)	kNm	<b>1,6 2,2</b>
Paino Vikt	Weight Gewicht	Poids	kg	<b>56 58</b>
Kahmarit: malli Gripare: typ	Grapples: type Greifer: Typ	Grappins: type	<b>FX 42</b>	<b>TX 56</b>
Poikkipinta-ala Griparea	Holding area Querschnitt	Surface de prise	m <sup>2</sup>	<b>0,4 0,5</b>
Leukavoima (21,5 MPa) Gripkraft (21,5 MPa)	Jaw pressure (21,5 MPa) Presskraft (21,5 MPa)	Pression des mâchoires (21,5 MPa)	kN	<b>17,0 17,3</b>
Paino Vikt	Weight Gewicht	Poids	kg	<b>250 340</b>