



**59F**

1550	1170	950	780	660	570	490	410	kg
3	4	5	6	7	8	9	10	m

301052 / 59 FT 100



# F 59 FT 100

301.052.1 1/2

Tekniset tiedot  
Tekniska data

Specification  
Technische Daten

Specification

2 04.04.2006  
590001-

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>H1 B4</b>
Nostomomentti, brutto Lyftmoment, brutto	Lifting moment, gross Hubmoment, brutto	Couple de levage, brut	kNm	<b>78</b>
Nostomomentti, netto Lyftmoment, netto	Lifting moment, net Hubmoment, netto	Couple de levage, net	kNm	<b>47</b>
Suurin ulottuma Räckvidd	Outreach Reichweite	Portée maximum	mm	<b>9990</b>
Puominjatkeen isku, hydr. Hydrauliskjut	Stroke of boom extension Hydraulischer Ausschub	Portée rallonge, hydraulique	mm	<b>4180</b>
Puomiston kääntömom., brutto Svängmoment, brutto	Slewing torque, gross Schwenkmoment, brutto	Couple de rotation des bras, brut	kNm	<b>21,9</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>1806</b>
Kuljetusleveys Transportbredd	Road width Transportbreite	Largeur en position transport	mm	<b>1454</b>
Paino ilman öljyä ja törmäyssuojaa Vikt utan olja och stakskydd	Weight without oil and protection Gewicht ohne öl und Stossschutz	Poids sans huile ni couvercle	kg	<b>1330</b>

## PUMPPUSUOSITUS PUMPREKOMMENDATION

## PUMP RECOMMENDATION EMPFEHLUNG FÜR DIE PUMPE

Max. käyttöpain 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</b> <b>2,2</b>
Paino Vikt	Weight Gewicht	Poids	kg	<b>56</b> <b>58</b>
Kahmarit: malli Gripare: typ	Grapples: type Greifer: Typ	Grappins: type	<b>FX 26</b>	<b>FX 36</b>
Poikkipinta-ala Griparea	Holding area Querschnitt	Surface de prise	m <sup>2</sup>	<b>0,25</b> <b>0,35</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>12,1</b> <b>11,3</b>
Paino Vikt	Weight Gewicht	Poids	kg	<b>170</b> <b>175</b>