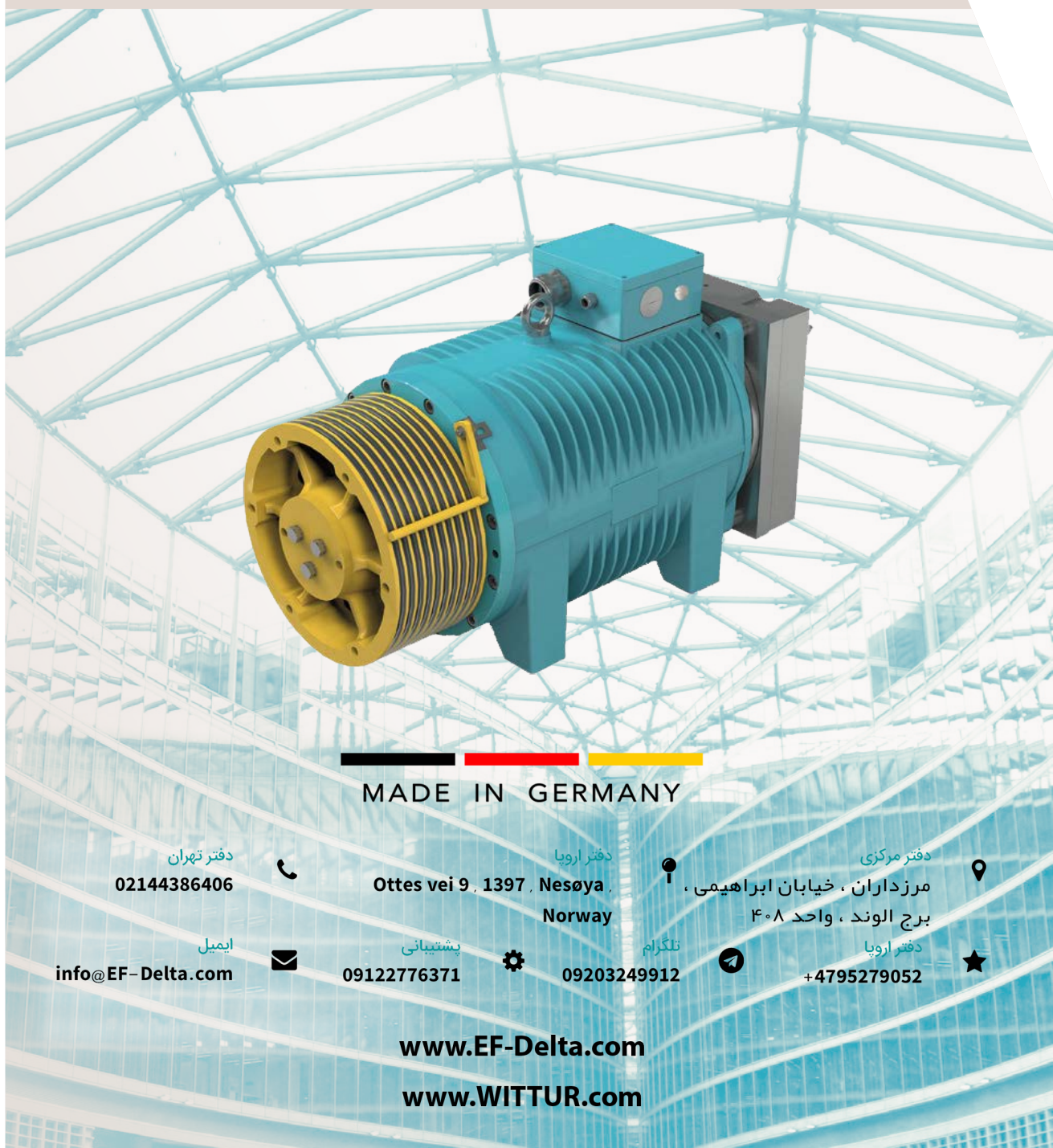




اسکان فراز دلتا

WSG-LF

نسل جدید موتورهای گیرلس ویتور



MADE IN GERMANY

دفتر تهران  
02144386406

ایمیل  
info@EF-Delta.com

دفتر اروپا  
Ottes vei 9, 1397, Nesøya,  
Norway

پشتیبانی  
09122776371

دفتر اروپا

تلفگرام  
09203249912

تلفگرام  
09203249912

دفتر مرکزی

مرزداران، خیابان ابراهیمی،  
برج الوند، واحد ۴۰۸

دفتر اروپا  
+4795279052

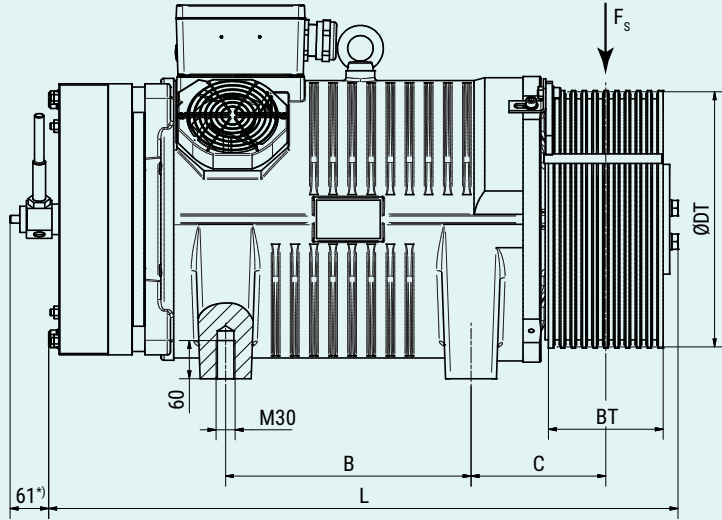
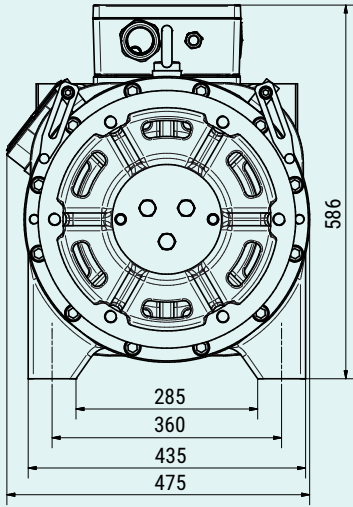
[www.EF-Delta.com](http://www.EF-Delta.com)

[www.WITTUR.com](http://www.WITTUR.com)

safety in motion™

# WSG-LF

موتورهای سنکرون گیرلس ویتور



\*) فقط برای مدل WSG-LF.3/S



WSG-	LF.1			LF.2			LF.3			LF.S		
فلکه	400	480	520	400	480	520	400	480	520	400	480	520
B <sub>T</sub>	180	195	195	180	195	195	180	195	195	180	195	195
C	211.5	218	218	211.5	218	218	211.5	218	218	211.5	218	218
L	905			905			987			987		
B	272			272			385			385		
وزن [kg]	570	610	640	610	650	685	720	765	790	750	800	825
J <sub>G</sub> [kgm <sup>2</sup> ]	2.5	4.6	6.4	2.6	4.7	6.5	2.8	4.9	6.7	2.9	5.0	6.8
F <sub>S</sub> [kN]	63			63			63			100		

- مطابق با آخرین استانداردهای اتحادیه اروپا
- کشش بکسل در تمامی جهات
- مناسب برای پروژه های ۱۴ تا ۴۰ نفره
- لرزش و صدای بسیار کم به لطف مگنت های کاملاً هماهنگ
- قابلیت سفارش با ولتاژ ، سرعت ، گشتاور ، انکودر و فلکه های مختلف
- فلکه ی قدرتمند با قابلیت تحمل تا ۱۰۰ کیلو نیوتون
- سیستم ترمز پیشرفته با آزادسازی الکترومغناطیسی دارای گواهینامه اتحادیه اروپا برای جلوگیری از حرکت ناگهانی کابین (UCM)
- بدون نیاز به پاراشوت دوجته
- موتور سنکرون ۲۰ قطب با مگنت های ثابت بازده بالا با عایق کلاس ۱۵۵

نوع موتور	WSG-LF.1						WSG-LF.2						WSG-LF.3						WSG-LF.S						
گشتاور (%S3-40) M <sub>N</sub> [Nm]	900						1,200						1,650						1,850						
گشتاور ماکسیمم M <sub>max</sub> [Nm]	1,800						2,400						3,300						3,700						
گشتاور ترمز M <sub>br</sub> [Nm]	2 x 1,200						2 x 1,500						2 x 2,050						2 x 2,050						
قطر فلکه D <sub>T</sub> [mm]	400	480	520	400	480	520	400	480	520	400	480	520	400	480	520	400	480	520							
ظرفیت Q [kg]	1,600	1,250	1,050	2,050	1,750	1,550	2,750	2,200	2,000	3,000	2,500	2,200													
سیستم تعلیق	P:1																								
	v [ms]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]	P <sub>N</sub> [kW]	I <sub>N</sub> [A]		
	0.63	5.7	17.5	4.7	17.5	4.4	17.5	7.6	22.5	6.3	22.5	5.8	22.5	10.4	31.0	8.7	31.0	8.0	31.0	11.7	34.0	9.7	34.0	9.0	34.0
	1.0	9.0	24.5	7.5	24.5	6.9	24.5	12.0	32.0	10.0	32.0	9.2	32.0	16.5	43.0	13.7	43.0	12.7	43.0	18.5	49.5	15.4	49.5	14.2	49.5
	1.6	14.4	42.0	12.0	33.0	11.1	33.0	19.2	52.0	16.0	42.0	14.8	42.0	26.4	65.0	22.0	53.0	20.3	53.0	29.6	82.0	24.7	66.0	22.8	66.0
	2.0	18.0	58.0	15.0	42.0	13.8	42.0	24.0	72.0	20.0	52.0	18.5	52.0	33.0	86.5	27.5	65.0	25.4	65.0	37.0	89.0	30.8	82.0	28.5	82.0
	2.5	22.5	64.0	18.7	58.0	17.3	58.0	30.0	79.0	25.0	72.0	23.1	72.0			34.4	86.5	31.7	86.5	46.2	106	38.5	89.0	35.6	89.0
	3.0	27.0	72.0	22.5	64.0	20.8	58.0	36.0	87.0	30.0	79.0	27.7	72.0					38.1	86.5			46.2	106	42.7	106
	3.5					24.2	64.0					32.3	79.0												