

# Baudouin 300Kva

6M16G300-5 Diesel Generator

HighQuality2023

27



Prime Power kva

270

Standby Power kva

300

Prime Power kw

218

Standby Power kw

240

تبریز: میدان راه آهن، جاده سنتو، ۲۰۰ متر مانده به پمپ بنزین  
تهران: خیابان فتح، مابین فتح و شیر پاستوریزه، روبروی یخچال  
شعبه دوم تبریز: چهارراه نادر، جنب ایستگاه آتش نشانی  
نمایشگاه تهران: ابتدای بزرگراه شهید متوسلیان، خیابان فتح ۵  
کارخانه تبریز: قراملک، جنب دانشگاه صنایع و معادن

041 - 34427241  
021 - 66648110  
041 - 32818740  
ABYARAN  
HighQuality2023



**Abyaran**  
POUYAN AZAR

## ENGINE MODEL : 6M16G300-5

<b>Engine Brand :</b>	<b>Baudouin</b>
Engine Model :	<b>6M16G300/5</b>
Country of Origin :	<b>France</b>
Producing country :	<b>China</b>
Prime Power (KW) :	<b>255 kW</b>
Standby Power (KW) :	<b>280 kW</b>
Total Displacement :	<b>9.72 L</b>
No. of Cylinders :	<b>6</b>
Aspiration System :	<b>Turbocharge</b>
Cooling System :	<b>Water Cooling</b>
Governor Type :	<b>Electronic</b>
Fuel Consumption 50% :	<b>32.6 L/h</b>
Fuel Consumption 75% :	<b>45.2 L/h</b>
Fuel Consumption 100% :	<b>58.8 L/h</b>
Revolution Per Minutes :	<b>1500 rpm</b>
Cylinder Arrangement :	<b>Linear</b>
Bore x Stroke :	<b>126x130</b>
Compression Orientation :	<b>17:1</b>
Injection :	<b>Direct</b>
Lub-Oil Capacity :	<b>26 L</b>
Engine Coolant Capacity :	<b>44 L</b>



## Baudouin 300kVA

6M16G300-5 Diesel Generator

## Alternator : STAMFORD POWER

<b>Alternator Brand :</b>	<b>Stamford Power</b>
Alternator Model :	<b>SLG314D</b>
Producing Country :	<b>China</b>
Frequency :	<b>50 Hz</b>
Rated Power Factor :	<b>0.8</b>
No. of Pole :	<b>4</b>
Output Voltage :	<b>230/400 V</b>



تبریز: میدان راه آهن، جاده سنتو، ۲۰۰ متر مانده به پمپ بنزین  
تهران: خیابان فتح، مابین فتح و شیر پاستوریزه، روبروی یخچال  
شعبه دوم تبریز: چهارراه نادر، جنب ایستگاه آتش نشانی  
نمایشگاه تهران: ابتدای بزرگراه شهید متوسلیان، خیابان فتح ۵  
کارخانه تبریز: قراملک، جنب دانشگاه صنایع و معادن

041 - 34427241  
021 - 66648110  
041 - 32818740  
ABYARAN  
HighQuality2023



**Abyaran**  
POUYAN AZAR