

# SCHEMA TECNICA

POWER FLOW CAPRARI DA 110 CV





## Dati tecnici motore

Marca	Motore	N. cilindri e disposizione		Potenza massima	
<i>Iveco</i>	<i>N67MSAE00.00</i>	<i>6L</i>		<i>kW 81/ HP 110</i>	
Regime lavoro	giri/min	<i>1400</i>	<i>1600</i>	<i>1700</i>	<i>1800</i>
Potenza continua	CV	<i>79,7</i>	<i>85,8</i>	<i>88,5</i>	<i>91,9</i>
Consumo specifico	l/h	<i>14,36</i>	<i>15,68</i>	<i>16,2</i>	<i>16,87</i>
	g/kWh 221				

## Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>MEC-A 3/125</b>	<i>supporto</i>	<i>B</i>	<i>2000</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>6000</i>	<i>54</i>
						<i>4800</i>	<i>61</i>
						<i>3600</i>	<i>65</i>
						<i>3000</i>	<i>66</i>
<b>MEC AH5/100</b>	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>2000</i>	<i>125</i>	<i>100</i>	<i>3600</i>	<i>80</i>
						<i>3000</i>	<i>87</i>
						<i>2700</i>	<i>88</i>
						<i>2400</i>	<i>90</i>
<b>MEC MR 100/2</b>	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>125</i>	<i>100</i>	<i>3000</i>	<i>100</i>
						<i>2760</i>	<i>103</i>
						<i>2520</i>	<i>106</i>
						<i>2280</i>	<i>109</i>



## Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>MEC-A 4/125</b>	<i>supporto</i>	A	1450	150	125	6000	37,5
						4200	53
						3000	59
						2100	61
<b>MEC-A 5/100</b>	<i>supporto</i>	C	2000	125	100	4000	78
						3000	87
						2400	90
						1500	93
<b>MEC-MR 80/3</b>	<i>supporto</i>	A	2000	100	80	2400	110
						2160	121
						1680	136
						1200	148
<b>MEC MG 100/2</b>	<i>flangiata</i>	A	1450	125	100	3600	68
						3000	80
						2400	89
						1680	95
<b>MEC MG 80/3</b>	<i>flangiata</i>	A	2000	100	80	2700	103
						2160	125
						1680	141
						1200	150



## Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>MEC MG 80-4/3</b>	<i>flangiata</i>	A	2000	100	80	2400	132
						2160	141
						1680	155
						1200	164
<b>MEC MG 100 1/2</b>	<i>flangiata</i>	A	1750	100	100	2160	125
						1920	132
						1440	136
						1080	138
<b>MEC MG 100-1/3</b>	<i>flangiata</i>	A	1450	100	100	2280	108
						1920	116
						1500	122
						900	127

# SCHEMA TECNICA

POWER FLOW ROVATTI DA 110 CV





## Dati tecnici motore

Marca	Motore	N. cilindri e disposizione		Potenza massima	
<i>Iveco</i>	<i>N67MSAE00.00</i>	<i>6L</i>		<i>kW 81/ HP 110</i>	
Regime lavoro	giri/min	<i>1400</i>	<i>1600</i>	<i>1700</i>	<i>1800</i>
Potenza continua	CV	<i>79,7</i>	<i>85,8</i>	<i>88,5</i>	<i>91,9</i>
Consumo specifico	l/h	<i>14,36</i>	<i>15,68</i>	<i>16,2</i>	<i>16,87</i>
	g/kWh 221				

## Dati tecnici pompa Rovatti

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>S3P150KA</b>	<i>supporto</i>	<i>M</i>	<i>2000</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>5500</i>	<i>56,5</i>
						<i>4000</i>	<i>67</i>
						<i>3500</i>	<i>68,5</i>
						<i>2500</i>	<i>70,3</i>
<b>S3P150K</b>	<i>supporto</i>	<i>E</i>	<i>1700</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>4500</i>	<i>62</i>
						<i>4000</i>	<i>70</i>
						<i>3500</i>	<i>71,7</i>
						<i>2500</i>	<i>73,4</i>
<b>S3P125K</b>	<i>supporto</i>	<i>E</i>	<i>1800</i>	<i>125</i>	<i>100</i>	<i>3500</i>	<i>81</i>
						<i>3000</i>	<i>85,6</i>
						<i>2500</i>	<i>88,4</i>
						<i>2000</i>	<i>90</i>



## Dati tecnici pompa Rovatti

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>FS34P150KA</b>	<i>flangiata</i>	<i>M</i>	2000	150	125	5500	56,5
						4000	67
						3500	68,5
						2500	70,3
<b>FS34P150K</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	1600	150	125	4500	62
						4000	70
						3500	71,7
						2500	73,4
<b>FS34P125K</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	1800	125	100	3500	81
						3000	85,6
						2500	88,4
						2000	90
<b>F33K100H/3</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	2000	100	80	2600	120
						2400	128
						2000	143
						1600	153
<b>F33K100/3</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	1800	100	80	2400	108
						2200	118,5
						2000	129,7
						1800	137,7



## Dati tecnici pompa Rovatti

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
<b>F34K100/4</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	1800	100	80	2400	108
						2200	118,5
						2000	129,7
						1800	137,7
<b>F34K100-160/4</b>	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	2000	100	80	2800	96,5
						2400	120
						2000	137
						1600	146