

SCHEDA TECNICA

POWER FLOW CAPRARI DA 100 CV





Dati tecnici motore

Marca	Motore	N. cilindri e disposizione		Potenza massima	
<i>Iveco</i>	<i>N45MSSX00.50A807</i>	<i>4L</i>		<i>kW 74/ HP 100</i>	
Regime lavoro	giri/min	<i>1400</i>	<i>1600</i>	<i>1700</i>	<i>1800</i>
Potenza continua	CV	<i>72</i>	<i>79</i>	<i>82</i>	<i>84,5</i>
Consumo specifico	l/h	<i>12,8</i>	<i>14</i>	<i>14,67</i>	<i>15,25</i>
	g/kWh 217				

Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
BHR250	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>250</i>	<i>250</i>	<i>17000</i>	<i>11</i>
						<i>14000</i>	<i>17</i>
						<i>11000</i>	<i>20,5</i>
						<i>9000</i>	<i>21</i>
BHR200	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>200</i>	<i>200</i>	<i>9000</i>	<i>17,5</i>
						<i>7000</i>	<i>23,5</i>
						<i>6000</i>	<i>25</i>
						<i>4500</i>	<i>25,5</i>
MEC-A 3/125	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>6000</i>	<i>34</i>
						<i>4200</i>	<i>46,5</i>
						<i>3000</i>	<i>50</i>
						<i>2100</i>	<i>51</i>



Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
MEC-A 4/125	<i>supporto</i>	<i>B</i>	<i>1750</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>6000</i>	<i>30,5</i>
						<i>4200</i>	<i>47</i>
						<i>3000</i>	<i>53</i>
						<i>2100</i>	<i>55</i>
MEC MR 80/3	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>100</i>	<i>80</i>	<i>2400</i>	<i>79</i>
						<i>1920</i>	<i>96</i>
						<i>1440</i>	<i>108</i>
						<i>1200</i>	<i>113</i>
MEC MR 80-4/3	<i>supporto</i>	<i>A</i>	<i>1750</i>	<i>125</i>	<i>80</i>	<i>1920</i>	<i>107</i>
						<i>1680</i>	<i>114</i>
						<i>1440</i>	<i>119</i>
						<i>1200</i>	<i>123</i>
MEC-A 5/100	<i>supporto</i>	<i>C</i>	<i>1750</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>3900</i>	<i>53</i>
						<i>3000</i>	<i>64</i>
						<i>2400</i>	<i>68</i>
						<i>1500</i>	<i>71</i>
MEC-MG 80/3	<i>flangiata</i>	<i>B</i>	<i>2000</i>	<i>100</i>	<i>80</i>	<i>2700</i>	<i>97</i>
						<i>1920</i>	<i>129</i>
						<i>1440</i>	<i>143</i>
						<i>1080</i>	<i>159</i>



Dati tecnici pompa Caprari

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
MEC MG 80-4/3	<i>flangiata</i>	A	1750	100	80	2400	89
						1920	107
						1440	119
						900	127
MEC MG100-1/2	<i>flangiata</i>	A	1450	100	100	2280	82
						1920	87
						1500	91
						900	94

SCHEMA TECNICA

POWER FLOW ROVATTI DA 100 CV





Dati tecnici motore

Marca	Motore	N. cilindri e disposizione		Potenza massima	
<i>Iveco</i>	<i>N45MSSX00.50A807</i>	<i>4L</i>		<i>kW 74/ HP 100</i>	
Regime lavoro	giri/min	<i>1400</i>	<i>1600</i>	<i>1700</i>	<i>1800</i>
Potenza continua	CV	<i>72</i>	<i>79</i>	<i>82</i>	<i>84,5</i>
Consumo specifico	l/h	<i>12,8</i>	<i>14,0</i>	<i>14,67</i>	<i>15,25</i>
	g/kWh 217				

Dati tecnici pompa Rovatti

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
SN200	<i>supporto</i>	<i>E</i>	<i>1800</i>	<i>200</i>	<i>200</i>	<i>11000</i>	<i>14,5</i>
						<i>9000</i>	<i>28,4</i>
						<i>7000</i>	<i>31,7</i>
						<i>5000</i>	<i>32,7</i>
FS34P150K	<i>flangiata</i>	<i>F</i>	<i>1600</i>	<i>150</i>	<i>125</i>	<i>4500</i>	<i>56,5</i>
						<i>4000</i>	<i>61,7</i>
						<i>3500</i>	<i>64</i>
						<i>2500</i>	<i>66,3</i>
FS34P125K	<i>flangiata</i>	<i>F</i>	<i>1800</i>	<i>125</i>	<i>100</i>	<i>3500</i>	<i>74,5</i>
						<i>3000</i>	<i>78,5</i>
						<i>2500</i>	<i>74</i>
						<i>1800</i>	<i>82</i>



Dati tecnici pompa Rovatti

Modello		Girante	Giri	DN Asp	DN Mand	Q(l/min)	H (m)
F34K100-120/5	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	2000	100	80	2400	96
						2000	141
						1600	168
						1200	187
F33K100/3	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	1800	100	80	2400	99
						2000	112
						1600	123
						1000	132
F33K100H/3	<i>flangiata</i>	<i>G</i>	2000	100	80	2400	121
						2000	136
						16000	146
						1000	155
F34K100-120/4	<i>flangiata</i>	<i>E</i>	2000	100	80	2800	96,5
						2400	120
						2000	137
						1200	152