

SCHEDA TECNICA

GRUPPO MOTOPOMPA AUTODESCANTE

COLONNA MOBILE HYDRO RESCUE





3TNV76-CYED

Motore	YANMAR 3TNV76-CYED					
Tipo	<i>Diesel a iniezione indiretta, aspirato</i>					
Cilindrata	cm3	1116				
Cilindri	N°	3L				
Raffreddamento	Acqua					
Potenza totale	KW 19,9 - HP 27					
Potenza continua totale	KW 16,4 - HP 22,3 @ giri/min - 3000					
Velocità massima	rpm	3200				
Certificazioni	Stage IIIA					
Avviamento motore	Elettrico					
Carter copri volano	SAE5					
Flangiatura volano	7 1/2"					
Intervallo sostituzione olio	600h					
Prestazioni nette in potenza continua	KW	7,7	11,8	14,0	15	16,4
	Giri/min	1450	2000	2400	2600	3000
	l/h	1,9	2,8	3,5	3,8	4,3



Caratteristiche di lavoro pompa autodescante

Caratteristiche di lavoro pompa autodescante							
Pompa	<i>J6-250</i>						
Girante	Min 1-rpm	Prestazioni					
<i>G</i>	<i>1600</i>	Q	l/min m3/h	<i>5000 300</i>	<i>4000 240</i>	<i>333,3 3 200</i>	<i>1666,6 6 100</i>
		H	m.c.a	<i>9,5</i>	<i>13</i>	<i>14,5</i>	<i>18</i>
		P	Kw	<i>15</i>			
		NPSHr	m				
<i>G</i>	<i>1800</i>	Q	l/min m3/h	<i>5000 300</i>	<i>4000 240</i>	<i>333,3 3 200</i>	<i>1666,6 6 100</i>
		H	m.c.a	<i>13</i>	<i>17,5</i>	<i>19</i>	<i>22,5</i>
		P	Kw	<i>18,5</i>			
		NPSHr	m				
Portata max Q=m³/h. 300							
Prevalenza max H. m.c.a. 22,5							
Passaggio corpi solidi mm. 76 - 3							
Flangia di aspirazione				Flangia di mandata			
<i>BSP 6" DN.150</i>				<i>BSP 6" DN.150</i>			
Capacità serbatoio							
LT				<i>55</i>			