## motore reversibile - serie XV

MOTORE STANDARD EUROPEO BASE ø50.8 - ALBERO CONICO



X 3	м 7	8 0	1 A	В	В	Е		
Serie		Χ	serie X\	/				
Gruppo		3	gruppo	3				
Categoria		M	motore	revers	ibile			
Cilindrata		78	38					
Base		01	Ø50.8 rotazione reversibile					
Albero		Α	CO001 - Conico 1:8 - ø22 - linguetta sp.4					
C	IN	В	aspirazione - Ø51 Ø27 M10					
Corpo	OUT	В	mandata - Ø51 Ø27 M10					
Coperchio		Е	con dre	naggio	este	rno		
Corpo Coperchio	OUT	В	mandat	a - Ø5	1 Ø27	7 M10	10	

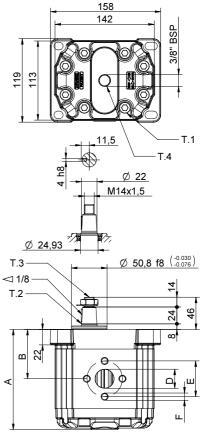


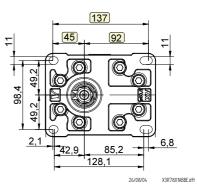
Tabella dati tecnici								
TIPO	Cilindrata	Pressione Max.		COD	DICE			
	cm3/giro	P1 bar	P3 bar	Drenaggio esterno	Drenaggio interno			
XV-3M/15	14,89	250	270	X 3 M 66 01 A A A E	X 3 M 66 01 A A A F			
XV-3M/18	17,37	250	270	X 3 M 68 01 A A A E	X 3 M 68 01 A A A F			
XV-3M/21	21,10	250	270	X 3 M 70 01 A A A E	X 3 M <mark>70 01 A A A F</mark>			
XV-3M/27	26,97	250	270	X 3 M 72 01 A A A E	X 3 M <mark>72 01 A A A F</mark>			
XV-3M/32	32,27	250	270	X 3 M 74 01 A B B E	X 3 M <mark>74 01 A B B F</mark>			
XV-3M/38	38,47	250	270	X 3 M 78 01 A B B E	X 3 M <mark>78</mark> 01 A B B F			
XV-3M/43	43,44	250	270	X 3 M 79 01 A B B E	X 3 M <mark>79 01 A B B F</mark>			
XV-3M/47	47,16	230	250	X 3 M 80 01 A B B E	X 3 M <mark>80 01 A B B F</mark>			
XV-3M/51	50,88	230	250	X 3 M 81 01 A B B E	X 3 M <mark>81 01 A B B F</mark>			
XV-3M/54	54,60	230	250	X 3 M 82 01 A B B E	X 3 M <mark>82</mark> 01 A B B F			
XV-3M/61	60,81	230	250	X 3 M 83 01 A C C E	X 3 M 83 01 A C C F			
XV-3M/64	64,53	210	230	X 3 M 85 01 A C C E	X 3 M <mark>85 01 A C C F</mark>			
XV-3M/70	70,74	200	220	X 3 M 86 01 A C C E	X 3 M 86 01 A C C F			
XV-3M/74	74,46	180	200	X 3 M 87 01 A C C E	X 3 M 87 01 A C C F			
XV-3M/90	86,87	150	170	X 3 M 89 01 A C C E	X 3 M 89 01 A C C F			

P1) Pressione max. di esercizio - P3) Pressione max.di picco

Per applicazioni gravose si consiglia di verificare la coppia ammissibile dell'albero

Tabella dimensioni									
TIPO	Peso	Α	В	D	E	F	D	E	F
	kg	mm	mm	IN			OUT		
XV-3M/15	7,010	122,0	61,0	ø20	40	M8	ø20	40	M8
XV-3M/18	7,070	124,0	62,0	ø20	40	M8	ø20	40	M8
XV-3M/21	7,150	127,0	63,5	ø20	40	M8	ø20	40	M8
XV-3M/27	7,250	131,0	65,5	ø20	40	M8	ø20	40	M8
XV-3M/32	7,390	136,0	68,0	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/38	7,520	141,0	70,5	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/43	7,630	145,0	72,5	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/47	7,710	148,0	74,0	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/51	7,790	151,0	75,5	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/54	7,870	154,0	77,0	ø27	51	M10	ø27	51	M10
XV-3M/61	8,010	159,0	79,5	ø36	62	M10	ø36	62	M10
XV-3M/64	8,090	162,0	81,0	ø36	62	M10	ø36	62	M10
XV-3M/70	8,220	167,0	83,5	ø36	62	M10	ø36	62	M10
XV-3M/74	8,300	170,0	85,0	ø36	62	M10	ø36	62	M10
XV-3M/90	8,570	180,0	90,0	ø36	62	M10	ø36	62	M10





T.1 = 60÷65 [Nm] - coppia di serraggio viti M10

T.3 = 75 [Nm] - coppia di serraggio - chiave 22

T.2 = 482 [Nm] - coppia ammissibile dell'albero (N.B. Per la scelta dell'albero verificare sempre la coppia ammissibile).

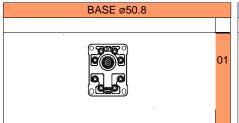
 $T.4 = 0.3 \div 0,5$  bar - pressione massima drenaggio

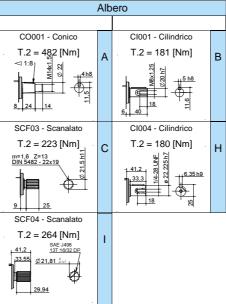
Vivoil Oleodinamica Vivolo s.r.l. - Società a Socio Unico - via Leone Ginzburg 2-4 40054 Budrio (BO) Italy tel: +39 051 803689 fax: +39 051 800061

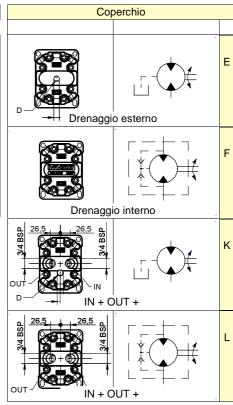
## Tavola delle varianti

## BASE ø50.8







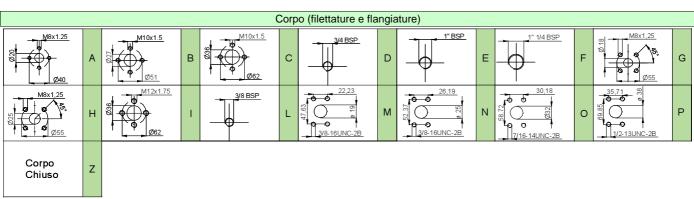


Cilindrata					
TIPO	CODICE				
XV-3M/15	66				
XV-3M/18	68				
XV-3M/21	70				
XV-3M/27	72				
XV-3M/32	74				
XV-3M/38	78				
XV-3M/43	79				
XV-3M/47	80				
XV-3M/51	81				
XV-3M/54	82				
XV-3M/61	83				
XV-3M/64	85				
XV-3M/70	86				
XV-3M/74	87				
XV-3M/90	89				

Corpi standard						
Cilindrata cm3/giro	Filettature standard					
15	A - A	D - D	H – H			
18	A - A	H – H				
21	A - A	D - D	H – H			
27	A - A	E-E	H – H			
32	B - B	E-E	H – H			
38	B - B	E-E	H – H			
43	B - B	E-E	H – H			
47	B - B	E-E	H – H			
51	B - B	E-E	H – H			
54	B - B	E-E	H – H			
61	C - C	F-F				
64	C - C	F-F				
70	C - C	F-F				
74	C - C	F-F				
90	C - C	F-F				

 $Tabella\ con\ indicate\ le\ combinazioni\ delle\ flangiature\ e$ 

filettature standard disponibili a magazzino



Vivoil Oleodinamica Vivolo s.r.l. - Società a Socio Unico - via Leone Ginzburg 2-4 40054 Budrio (BO) Italy tel: +39 051 803689 fax: +39 051 800061