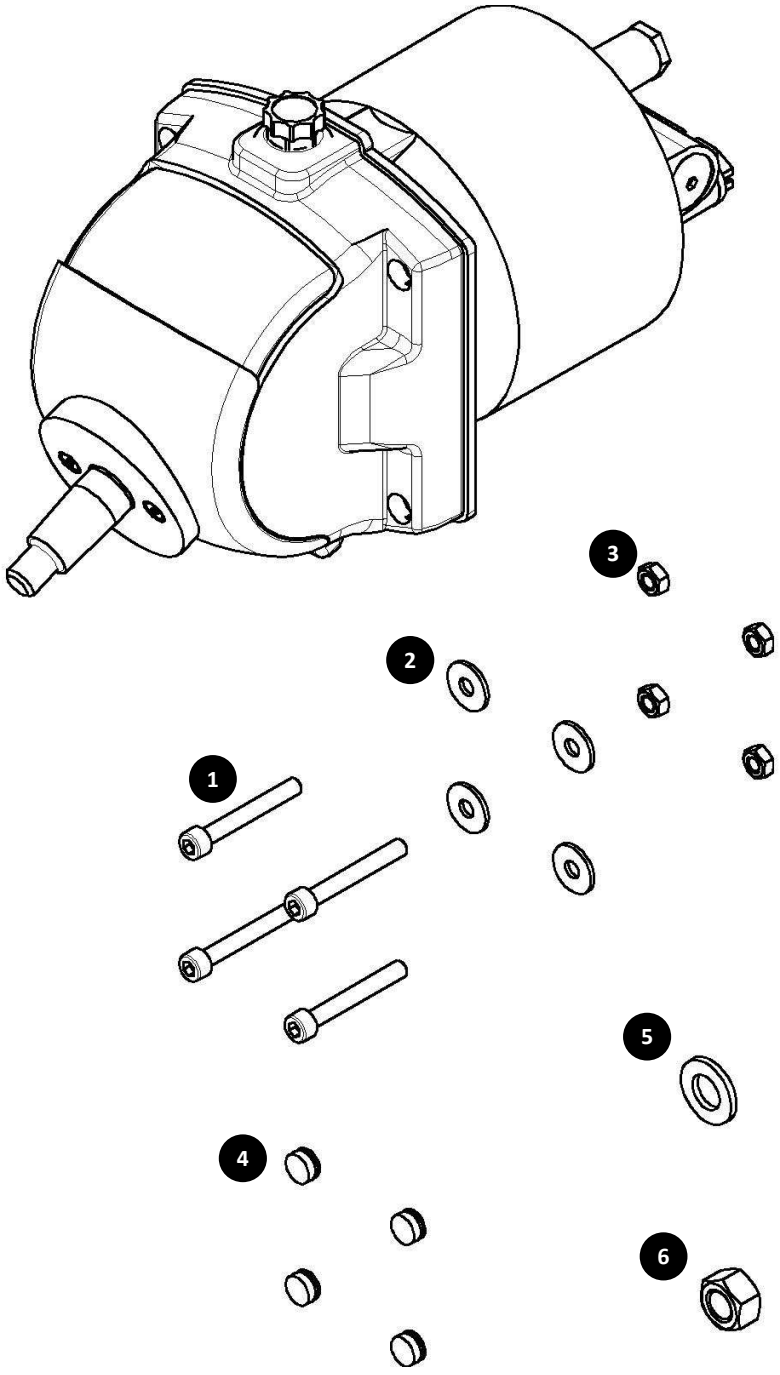
Kit componenti per montaggio gruppo tilt idraulico / Parts list idraulic tilt

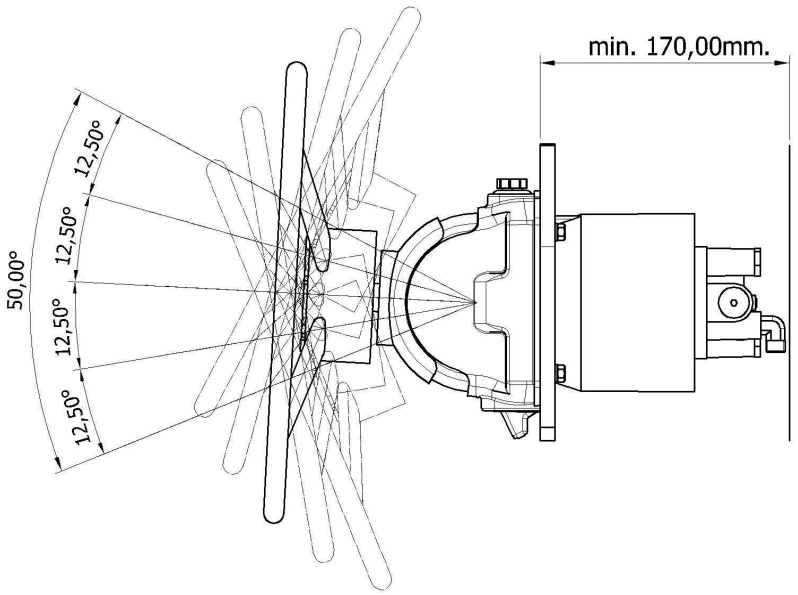
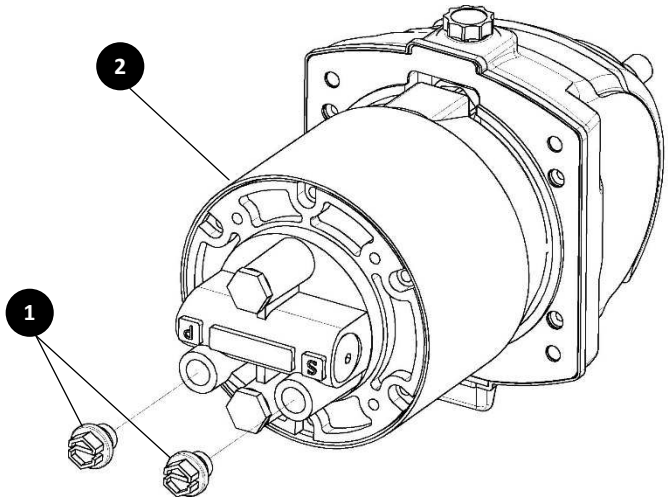
MAVI MARE

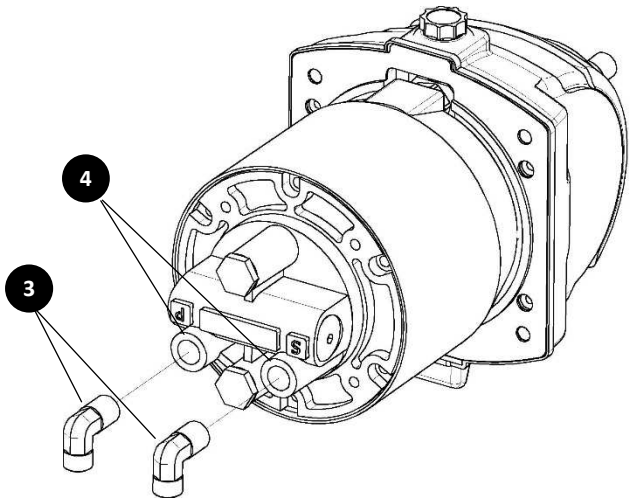
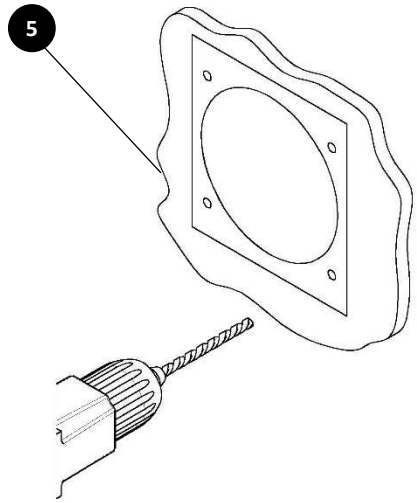
Rev. 06

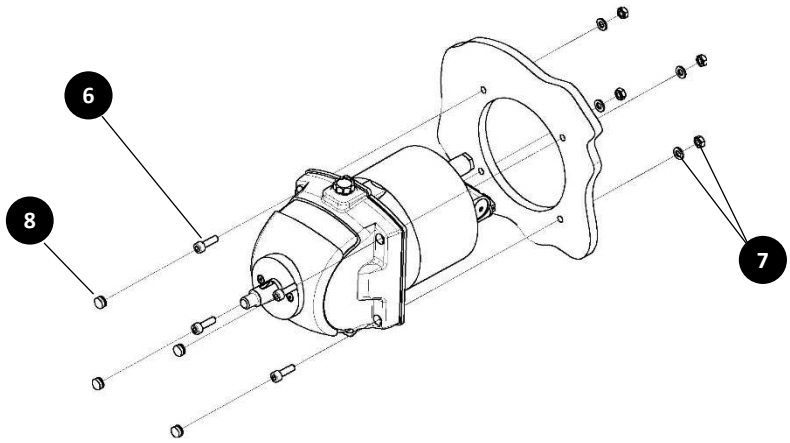
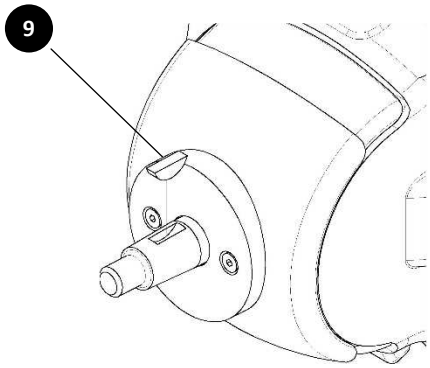
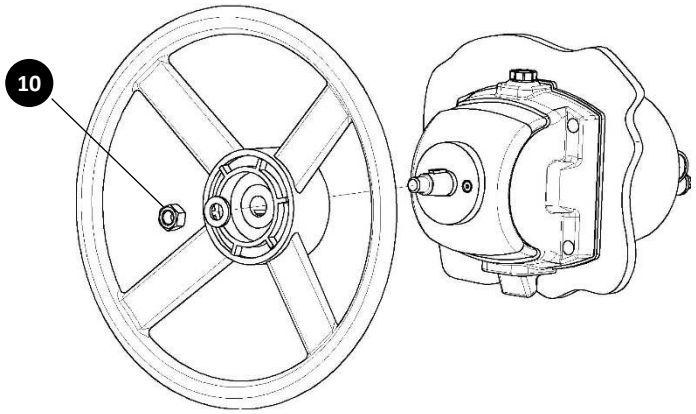


Rif.	Descrizione	Description
1	4 x vite M6x45 TCCE **chiave esagonale M3 posteriore**	4 x screw M6x45
2	4 x rondella M6 - 3 volte il diametro	4 x large washer M6
3	4 x dado M6 ATB autoblocccanti	4 x bolt M6
4	4 x tappi in plastica	4 x palstic cap
5	1 x rondella M12	1 x washer M12
6	1 x dado M12 ATB (autobloccante)	1 x bolt M12

Fasi di montaggio / Installation instruction:

IT **1** Usando la dima di foratura, scegliere una posizione adatta per l'installazione del gruppo pompa, tilt e volante. Prima di forare, assicurarsi che lo spazio per manovrare il volante, per la pompa e per i suoi tubi e raccordi sia sufficiente **EN** **1** Using the template provided, select a suitable place for the steering pump and steering wheel. Before drilling, ensure that there is enough manouvering space for the steering wheel, steering pump and its fittings /hoses.	
IT **2** Rimuovere i tappi (1) dalla pompa (2) usando un cacciavite **EN** **2** Remove the plugs (1) from the helm pump (2) by using a screwdriver.	

IT **3** Avvitare i due raccordi orientabili a 90° con o-ring (3) nei fori (4) come indicato in figura fino a quando la rondella non tocca la superficie del foro. Stringere a mano. NON USARE CHIAVI. Orientare il raccordo nella posizione desiderata girandolo nel verso antiorario e poi stringere il dado con una chiave. Se la pompa utilizza raccordi con filetto 1/4 NPT, aggiungere Loctite tipo 577 sul filetto. **EN** **3** Thread the two elbow fittings (3) into holes (4) in helm port until fitting washer contacts the face of the helm port. Tighten hand tight. DO NOT USE WRENCH. Re-position fitting to desired orientation by turning it counter-clockwise. While holding the fitting body securely with a wrench, tight the lock nut. If the helm pump model use thread fittings 1/4 NPT, add Loctite type 577 on the thread.	
IT **4** Utilizzando la maschera di foratura fornita selezionare la posizione appropriata e eseguire la foratura della plancia (5). **EN** **4** By using the proper template select the appropriate position then make the holes required by the installation on the dashboard (5).	

IT **5** Fissare il tilt alla plancia utilizzando 4 viti M6 (6) più rondelle e dadi autobloccanti (7) forniti in dotazione. Coprire le sedi delle viti con i tappini in plastica forniti con il kit (8). **EN** **5** Insert helm pump trough hole in dash. Use the four bolts (6) washer and nuts (7) to fix the tilt on the dash. Use the four plastic tap to hide screw holes.	
IT **6** Posizionare sull'albero pompa l'apposita chiavetta (9), quindi inserire il volante. **EN** **6** Place the key (9) on the pump shaft, then insert the steering wheel.	
IT **7** Inserire la rondella fornita in dotazione e successivamente serrare il dado autobloccante (10) con una coppia di 40Nm (29,5 lb ft) ingrassando le filettature. **EN** **7** Insert the washer then torque pump shaft nut (10) to 40Nm (29,5 lb ft) lubricating shaft thread.