

| 650 1 1 1 06 LS 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>Famiglia / Family</b><br><b>650</b> : ISO 7653 - Ø 80 - 4fori / holes<br><b>651</b> : ISO 3019-1 SAE C - 4fori / holes - i=114,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  | <b>Rotazione Limitazione cilindrata</b><br><b>Rotation Displacement adjustment</b><br><b>1</b> : DESTRA nessuna limitazione<br>RIGHT no adjustment<br><b>2</b> : DESTRA con limitazione ( <b>ADJUSTABLE</b> )<br>RIGHT with adjustment<br><b>6</b> : SINISTRA nessuna limitazione<br>LEFT no adjustment<br><b>7</b> : SINISTRA con limitazione ( <b>ADJUSTABLE</b> )<br>LEFT with adjustment |  |  |
| <b>Albero / Shaft</b><br><b>1</b> : DIN 5462 8x32x36 (ISO14)<br><b>2</b> : SAE C - 14T 12/24 32-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  | <b>Regolatore / Control</b><br><b>LS</b> : LS Load sensing<br><b>PI</b> : Pressione idraulica / Hydraulic pressure<br><b>PE</b> : Pressione elettrica / Electric pressure<br><b>PW</b> : Regolatore a potenza costante / Power control<br><b>BE</b> : Regolatore differenza pressione costante<br>Constant pressure difference                                                               |  |  |
| <b>Porte / Ports</b><br><b>1</b> : BSPP (GAS)<br><b>5</b> : UNF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  | <b>Cilindrata / Displacement</b><br><b>06</b> 60 cc<br><b>09</b> 90 cc<br><b>11</b> 110 cc<br><b>13</b> 130 cc<br><b>15</b> 150 cc                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
| <b>Fondello posteriore / Rear cover</b><br><b>1 AX</b> : Assiale / Axial ( <b>STANDARD</b> )<br><b>2 RV</b> : Radiale verticale SENZA albero passante / Radial vertical WITHOUT thru-shaft<br><b>3 PV</b> : Radiale verticale CON albero passante / Radial vertical WITH thru-shaft ( <b>TANDEM</b> )<br><b>4 RO</b> : Radiale orizzontale SAE SENZA albero passante / SAE radial horizontal WITHOUT thru-shaft<br><b>5 PO</b> : Radiale orizzontale SAE CON albero passante / SAE radial horizontal WITH thru-shaft ( <b>TANDEM</b> ) |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |

Le versioni **ADJUSTABLE**, prevedono una vite di regolazione posteriore che limita la cilindrata della pompa a valori inferiori a quella nominale.  
 The **ADJUSTABLE** versions consists of a rear setting screw that limits the displacement of the pumps to lower values than the nominal one.



Le pompe con il **FONDELLO POSTERIORE** serie **AX - RV - PV** possono montare i raccordi di aspirazione codice 155xxxxxxx elencati a pagina 47. I raccordi sono da ordinare separatamente alla pompa.  
 Pumps with the **AX - RV - PV REAR COVER** can be fitted with the suction fittings code 155xxxxxxx listed on page 47.  
 Fittings are to be ordered separately at the pump.



Le pompe con il **FONDELLO POSTERIORE** serie **PO - PV (TANDEM)** possono montare le applicazioni codice 114650xxxx elencate da pagina 41. Le applicazioni sono da ordinare separatamente alla pompa.  
 Pumps with the **PO - PV (TANDEM) series REAR COVER** can mount the applications code 114650xxxx listed from page 41.  
 Applications are to be ordered separately at the pump.