

Serie 6V03 - 6V03 series - Série 6V03

| m³/h | 0 | | 6 | | 9 | | 12 | | 15 | | 18 | | 19,5 | | 21 | | 24 | | 27 | | Accoppiamento standard Standard coupling Ensemble standard | | | | | | | | | |
|---------|----------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--|---|--------------|----|--|-----|--|------------------------|--|---------------------------|
| | l/s | 0 | | 1,7 | | 2,5 | | 3,3 | | 4,2 | | 5 | | 5,4 | | 5,8 | | 6,7 | | 7,5 | | Testata Drive head Tête de commande | | | | | | | | |
| l/min | | 0 | | 100 | | 150 | | 200 | | 250 | | 300 | | 325 | | 350 | | 400 | | 450 | | VE | | | | | | | | |
| | TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | OR | | OM | | ORM | | piana flat plate | | gole grooved gorges |
| 6V03/2 | 27,3 | 1,0 | 27,0 | 1,2 | 26,6 | 1,4 | 25,9 | 1,5 | 24,8 | 1,7 | 23,0 | 1,9 | 22,0 | 2,0 | 20,8 | 2,0 | 17,6 | 2,1 | 13,4 | 2,1 | | | | | | | | | | |
| 6V03/3 | 41,0 | 1,4 | 40,6 | 1,8 | 39,9 | 2,0 | 38,9 | 2,3 | 37,1 | 2,6 | 34,6 | 2,8 | 33,0 | 2,9 | 31,2 | 3,1 | 26,4 | 3,2 | 20,1 | 3,2 | | | | | | | | | | |
| 6V03/4 | 54,7 | 1,9 | 54,1 | 2,4 | 53,2 | 2,7 | 51,8 | 3,1 | 49,5 | 3,4 | 46,1 | 3,8 | 44,0 | 3,9 | 41,6 | 4,1 | 35,2 | 4,2 | 26,8 | 4,2 | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/5 | 68,3 | 2,4 | 67,6 | 3,0 | 66,5 | 3,4 | 64,8 | 3,8 | 61,9 | 4,3 | 57,6 | 4,7 | 55,0 | 4,9 | 52,0 | 5,1 | 44,0 | 5,3 | 33,5 | 5,3 | | | | | | | | | | |
| 6V03/6 | 82,0 | 2,9 | 81,1 | 3,6 | 79,8 | 4,1 | 77,7 | 4,6 | 74,3 | 5,2 | 69,1 | 5,6 | 66,0 | 5,9 | 62,4 | 6,1 | 52,8 | 6,3 | 40,2 | 6,3 | | | | | | | | | | |
| 6V03/7 | 95,7 | 3,3 | 94,7 | 4,2 | 93,1 | 4,8 | 90,7 | 5,3 | 86,6 | 6,0 | 80,7 | 6,6 | 77,0 | 6,8 | 72,8 | 7,1 | 61,6 | 7,4 | 46,9 | 7,4 | | | | | | | | | | |
| 6V03/8 | 109,3 | 3,8 | 108,2 | 4,8 | 106,4 | 5,5 | 103,6 | 6,1 | 99,0 | 6,9 | 92,2 | 7,5 | 88,0 | 7,8 | 83,2 | 8,2 | 70,4 | 8,4 | 53,6 | 8,4 | | | | | | | | | | |
| 6V03/9 | 123,0 | 4,3 | 121,7 | 5,4 | 119,7 | 6,1 | 116,6 | 6,9 | 111,4 | 7,7 | 103,7 | 8,5 | 99,0 | 8,8 | 93,6 | 9,2 | 79,2 | 9,5 | 60,3 | 9,5 | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | | | | | |
| 6V03/10 | 136,7 | 4,8 | 135,2 | 6,0 | 133,0 | 6,8 | 129,6 | 7,6 | 123,8 | 8,6 | 115,2 | 9,4 | 110,0 | 9,8 | 104,0 | 10,2 | 88,0 | 10,6 | 67,0 | 10,6 | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/11 | 150,3 | 5,2 | 148,7 | 6,6 | 146,3 | 7,5 | 142,5 | 8,4 | 136,2 | 9,5 | 126,7 | 10,3 | 121,0 | 10,7 | 114,4 | 11,2 | 96,8 | 11,6 | 73,7 | 11,6 | | | | | | | | | | |
| 6V03/12 | 164,0 | 5,7 | 162,3 | 7,2 | 159,6 | 8,2 | 155,5 | 9,2 | 148,5 | 10,3 | 138,3 | 11,3 | 132,0 | 11,7 | 124,8 | 12,2 | 105,6 | 12,7 | 80,4 | 12,7 | 3VE02 P.1 | | 3VE02 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/13 | 177,7 | 6,2 | 175,8 | 7,8 | 172,9 | 8,9 | 168,4 | 9,9 | 160,9 | 11,2 | 149,8 | 12,2 | 143,0 | 12,7 | 135,2 | 13,3 | 114,4 | 13,7 | 87,1 | 13,7 | | | | | | | | | | |
| 6V03/14 | 191,3 | 6,7 | 189,3 | 8,4 | 186,2 | 9,6 | 181,4 | 10,7 | 173,3 | 12,0 | 161,3 | 13,2 | 154,0 | 13,7 | 145,6 | 14,3 | 123,2 | 14,8 | 93,8 | 14,8 | | | | | | | | | | |
| 6V03/15 | 205,0 | 7,1 | 202,8 | 9,0 | 199,5 | 10,2 | 194,3 | 11,4 | 185,7 | 12,9 | 172,8 | 14,1 | 165,0 | 14,6 | 156,0 | 15,3 | 132,0 | 15,8 | 100,5 | 15,8 | | | | | | | | | | |
| 6V03/16 | 218,7 | 7,6 | 216,4 | 9,6 | 212,8 | 10,9 | 207,3 | 12,2 | 198,0 | 13,8 | 184,4 | 15,0 | 176,0 | 15,6 | 166,4 | 16,3 | 140,8 | 16,9 | 107,2 | 16,9 | | | | | | | | | | |
| 6V03/17 | 232,3 | 8,1 | 229,9 | 10,3 | 226,1 | 11,6 | 220,2 | 13,0 | 210,4 | 14,6 | 195,9 | 16,0 | 187,0 | 16,6 | 176,8 | 17,3 | 149,6 | 17,9 | 113,9 | 17,9 | | | | | | | | | | |
| 6V03/18 | 246,0 | 8,6 | 243,4 | 10,9 | 239,4 | 12,3 | 233,2 | 13,7 | 222,8 | 15,5 | 207,4 | 16,9 | 198,0 | 17,6 | 187,2 | 18,4 | 158,4 | 19,0 | 120,6 | 19,0 | | | | | | | | | | |
| 6V03/2 | 21,6 | 0,7 | 21,4 | 0,9 | 21,1 | 1,0 | 20,4 | 1,2 | 19,1 | 1,4 | 17,2 | 1,4 | 16,1 | 1,5 | 14,8 | 1,5 | 11,6 | 1,6 | | | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/4 | 43,2 | 1,3 | 42,8 | 1,8 | 42,1 | 2,1 | 40,7 | 2,4 | 38,1 | 2,7 | 34,4 | 2,9 | 32,2 | 3,0 | 29,6 | 3,0 | 23,2 | 3,1 | | | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | | | | | |
| 6V03/6 | 64,8 | 2,0 | 64,2 | 2,6 | 63,2 | 3,1 | 61,1 | 3,6 | 57,2 | 4,1 | 51,6 | 4,3 | 48,3 | 4,4 | 44,4 | 4,5 | 34,8 | 4,7 | | | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/8 | 86,4 | 2,7 | 85,6 | 3,5 | 84,2 | 4,2 | 81,4 | 4,8 | 76,2 | 5,4 | 68,8 | 5,7 | 64,4 | 5,9 | 59,2 | 6,1 | 46,4 | 6,2 | | | 3VE0 2P.1 | | 3VE0 2G.1 | | | | | | | |
| 6V03/10 | 108,0 | 3,4 | 107,0 | 4,4 | 105,3 | 5,2 | 101,8 | 6,0 | 95,3 | 6,8 | 86,0 | 7,2 | 80,5 | 7,4 | 74,0 | 7,6 | 58,0 | 7,8 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/12 | 129,6 | 4,0 | 128,4 | 5,3 | 126,3 | 6,2 | 122,1 | 7,2 | 114,3 | 8,1 | 103,2 | 8,6 | 96,6 | 8,9 | 88,8 | 9,1 | 69,6 | 9,4 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/14 | 151,2 | 4,7 | 149,8 | 6,1 | 147,4 | 7,3 | 142,5 | 8,4 | 133,4 | 9,5 | 120,4 | 10,1 | 112,7 | 10,4 | 103,6 | 10,6 | 81,2 | 10,9 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/16 | 172,8 | 5,4 | 171,2 | 7,0 | 168,5 | 8,3 | 162,9 | 9,6 | 152,5 | 10,9 | 137,6 | 11,5 | 128,8 | 11,9 | 118,4 | 12,1 | 92,8 | 12,5 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/18 | 194,4 | 6,1 | 192,6 | 7,9 | 189,5 | 9,3 | 183,2 | 10,8 | 171,5 | 12,2 | 154,8 | 12,9 | 144,9 | 13,3 | 133,2 | 13,6 | 104,4 | 14,1 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/20 | 216,0 | 6,7 | 214,0 | 8,8 | 210,6 | 10,4 | 203,6 | 12,0 | 190,6 | 13,6 | 172,0 | 14,4 | 161,0 | 14,8 | 148,0 | 15,2 | 116,0 | 15,6 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/22 | 237,6 | 7,4 | 235,4 | 9,7 | 231,6 | 11,4 | 223,9 | 13,2 | 209,6 | 14,9 | 189,2 | 15,8 | 177,1 | 16,3 | 162,8 | 16,7 | 127,6 | 17,2 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/23 | 248,4 | 7,7 | 246,1 | 10,1 | 242,2 | 11,9 | 234,1 | 13,8 | 219,2 | 15,6 | 197,8 | 16,5 | 185,2 | 17,0 | 170,2 | 17,4 | 133,4 | 18,0 | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/3 | 25,0 | 0,7 | 24,8 | 1,0 | 24,2 | 1,1 | 23,3 | 1,3 | 21,2 | 1,5 | 18,2 | 1,6 | 16,3 | 1,6 | 14,0 | 1,6 | | | | | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/6 | 50,0 | 1,4 | 49,5 | 1,9 | 48,3 | 2,3 | 46,5 | 2,6 | 42,3 | 3,0 | 36,3 | 3,2 | 32,6 | 3,2 | 28,1 | 3,2 | | | | | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | | | | | |
| 6V03/9 | 75,0 | 2,1 | 74,3 | 2,9 | 72,5 | 3,4 | 69,8 | 4,0 | 63,5 | 4,5 | 54,5 | 4,9 | 48,9 | 4,9 | 42,1 | 4,9 | | | | | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/12 | 100,0 | 2,8 | 99,0 | 3,8 | 96,6 | 4,6 | 93,0 | 5,3 | 84,6 | 6,0 | 72,6 | 6,5 | 65,1 | 6,5 | 56,1 | 6,5 | | | | | 3VE02 P.1 | | 3VE02 G.1 | | | | | | | |
| 6V03/15 | 125,0 | 3,5 | 123,8 | 4,8 | 120,8 | 5,7 | 116,3 | 6,6 | 105,8 | 7,5 | 90,8 | 8,1 | 81,4 | 8,1 | 70,2 | 8,1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/18 | 150,0 | 4,2 | 148,5 | 5,7 | 144,9 | 6,9 | 139,5 | 7,9 | 126,9 | 9,0 | 108,9 | 9,7 | 97,7 | 9,7 | 84,2 | 9,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/21 | 175,0 | 4,9 | 173,3 | 6,7 | 169,1 | 8,0 | 162,8 | 9,2 | 148,1 | 10,5 | 127,1 | 11,4 | 114,0 | 11,4 | 98,2 | 11,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/24 | 200,0 | 5,6 | 198,0 | 7,7 | 193,2 | 9,2 | 186,0 | 10,5 | 169,2 | 12,0 | 145,2 | 13,0 | 130,3 | 13,0 | 112,3 | 13,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/27 | 225,0 | 6,3 | 222,8 | 8,6 | 217,4 | 10,3 | 209,3 | 11,9 | 190,4 | 13,5 | 163,4 | 14,6 | 146,6 | 14,6 | 126,3 | 14,6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V03/30 | 250,0 | 7,0 | 247,5 | 9,6 | 241,5 | 11,4 | 232,5 | 13,2 | 211,5 | 15,0 | 181,5 | 16,2 | 162,8 | 16,2 | 140,3 | 16,2 | | | | | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Pompe ad asse verticale serie V
Vertical line shaft pumps V series
Pompes à axe vertical série V

6V03

Serie 6V03 con motore elettrico - 6V03 series with electric motor - Série 6V03 avec moteur électrique

| m³/h | 0 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | min ⁻¹ | Linea d'asse Line shaft Ligne d'arbre | Testata Drive head Tête de commande | Grandezza testata Drive head size Grandeur de la tête | Potenza motore elettrico Electric motor power Puissance moteur électrique | | | | |
|----------------------|--------|-----|--------|------|--------|------|--------|------|--------|-------------------|---|---|---|---|--------|------|--------|------|
| l/s | 0 | 1,7 | 2,5 | 3,3 | 4,2 | 5 | 5,8 | 6,7 | 8,3 | | | | | kW | CV | | | |
| l/min | 0 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | | | | | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW |
| 6V03/2 | 39,6 | 1,7 | 39,5 | 2,1 | 39,1 | 2,4 | 38,5 | 2,6 | 37,6 | 2,8 | 36,2 | 3,1 | 34,3 | 3,4 | 31,7 | 3,6 | 23,4 | 3,8 |
| 6V03/3 | 59,4 | 2,5 | 59,2 | 3,1 | 58,6 | 3,5 | 57,7 | 3,9 | 56,3 | 4,3 | 54,3 | 4,6 | 51,4 | 5,0 | 47,5 | 5,3 | 35,1 | 5,7 |
| 6V03/4 | 79,2 | 3,3 | 78,9 | 4,2 | 78,1 | 4,7 | 76,9 | 5,2 | 75,1 | 5,7 | 72,4 | 6,1 | 68,5 | 6,7 | 63,3 | 7,1 | 46,8 | 7,6 |
| 6V03/5 | 99,0 | 4,1 | 98,6 | 5,2 | 97,6 | 5,9 | 96,1 | 6,5 | 93,9 | 7,1 | 90,5 | 7,7 | 85,6 | 8,4 | 79,1 | 8,9 | 58,5 | 9,5 |
| 6V03/6 | 118,8 | 5,0 | 118,4 | 6,2 | 117,2 | 7,1 | 115,4 | 7,8 | 112,7 | 8,5 | 108,6 | 9,2 | 102,8 | 10,1 | 95,0 | 10,7 | 70,2 | 11,4 |
| 6V03/7 | 138,6 | 5,8 | 138,1 | 7,3 | 136,7 | 8,2 | 134,6 | 9,1 | 131,4 | 9,9 | 126,7 | 10,8 | 119,9 | 11,7 | 110,8 | 12,4 | 81,9 | 13,3 |
| 6V03/8 | 158,4 | 6,6 | 157,8 | 8,3 | 156,2 | 9,4 | 153,8 | 10,4 | 150,2 | 11,3 | 144,8 | 12,3 | 137,0 | 13,4 | 126,6 | 14,2 | 93,6 | 15,2 |
| 6V03/9 | 178,2 | 7,5 | 177,5 | 9,3 | 175,7 | 10,6 | 173,0 | 11,7 | 169,0 | 12,8 | 162,9 | 13,8 | 154,1 | 15,1 | 142,4 | 16,0 | 105,3 | 17,1 |
| 6V03/10 | 198,0 | 8,3 | 197,3 | 10,4 | 195,3 | 11,8 | 192,3 | 13,0 | 187,8 | 14,2 | 181,0 | 15,4 | 171,3 | 16,8 | 158,3 | 17,8 | 117,0 | 19,0 |
| 6V03/11 | 217,8 | 9,1 | 217,0 | 11,4 | 214,8 | 13,0 | 211,5 | 14,3 | 206,5 | 15,6 | 199,1 | 16,9 | 188,4 | 18,4 | 174,1 | 19,5 | 128,7 | 20,9 |
| 6V03/2 | 27,3 | 1,0 | 27,0 | 1,2 | 26,6 | 1,4 | 25,9 | 1,5 | 24,8 | 1,7 | 23,0 | 1,9 | 20,8 | 2,0 | 17,6 | 2,1 | | |
| 6V03/3 | 41,0 | 1,4 | 40,6 | 1,8 | 39,9 | 2,0 | 38,9 | 2,3 | 37,1 | 2,6 | 34,6 | 2,8 | 31,2 | 3,1 | 26,4 | 3,2 | | |
| 6V03/4 | 54,7 | 1,9 | 54,1 | 2,4 | 53,2 | 2,7 | 51,8 | 3,1 | 49,5 | 3,4 | 46,1 | 3,8 | 41,6 | 4,1 | 35,2 | 4,2 | | |
| 6V03/5 | 68,3 | 2,4 | 67,6 | 3,0 | 66,5 | 3,4 | 64,8 | 3,8 | 61,9 | 4,3 | 57,6 | 4,7 | 52,0 | 5,1 | 44,0 | 5,3 | | |
| 6V03/6 | 82,0 | 2,9 | 81,1 | 3,6 | 79,8 | 4,1 | 77,7 | 4,6 | 74,3 | 5,2 | 69,1 | 5,6 | 62,4 | 6,1 | 52,8 | 6,3 | | |
| 6V03/7 | 95,7 | 3,3 | 94,7 | 4,2 | 93,1 | 4,8 | 90,7 | 5,3 | 86,6 | 6,0 | 80,7 | 6,6 | 72,8 | 7,1 | 61,6 | 7,4 | | |
| 6V03/8 | 109,3 | 3,8 | 108,2 | 4,8 | 106,4 | 5,5 | 103,6 | 6,1 | 99,0 | 6,9 | 92,2 | 7,5 | 83,2 | 8,2 | 70,4 | 8,4 | | |
| 6V03/9 | 123,0 | 4,3 | 121,7 | 5,4 | 119,7 | 6,1 | 116,6 | 6,9 | 111,4 | 7,7 | 103,7 | 8,5 | 93,6 | 9,2 | 79,2 | 9,5 | | |
| 6V03/10 | 136,7 | 4,8 | 135,2 | 6,0 | 133,0 | 6,8 | 129,6 | 7,6 | 123,8 | 8,6 | 115,2 | 9,4 | 104,0 | 10,2 | 88,0 | 10,6 | | |
| 6V03/11 | 150,3 | 5,2 | 148,7 | 6,6 | 146,3 | 7,5 | 142,5 | 8,4 | 136,2 | 9,5 | 126,7 | 10,3 | 114,4 | 11,2 | 96,8 | 11,6 | | |
| 6V03/12 | 164,0 | 5,7 | 162,3 | 7,2 | 159,6 | 8,2 | 155,5 | 9,2 | 148,5 | 10,3 | 138,3 | 11,3 | 124,8 | 12,2 | 105,6 | 12,7 | | |
| 6V03/13 | 177,7 | 6,2 | 175,8 | 7,8 | 172,9 | 8,9 | 168,4 | 9,9 | 160,9 | 11,2 | 149,8 | 12,2 | 135,2 | 13,3 | 114,4 | 13,7 | | |
| 6V03/14 | 191,3 | 6,7 | 189,3 | 8,4 | 186,2 | 9,6 | 181,4 | 10,7 | 173,3 | 12,0 | 161,3 | 13,2 | 145,6 | 14,3 | 123,2 | 14,8 | | |
| 6V03/15 | 205,0 | 7,1 | 202,8 | 9,0 | 199,5 | 10,2 | 194,3 | 11,4 | 185,7 | 12,9 | 172,8 | 14,1 | 156,0 | 15,3 | 132,0 | 15,8 | | |
| 6V03/16 | 218,7 | 7,6 | 216,4 | 9,6 | 212,8 | 10,9 | 207,3 | 12,2 | 198,0 | 13,8 | 184,4 | 15,0 | 166,4 | 16,3 | 140,8 | 16,9 | | |
| 6V03/17 | 232,3 | 8,1 | 229,9 | 10,3 | 226,1 | 11,6 | 220,2 | 13,0 | 210,4 | 14,6 | 195,9 | 16,0 | 176,8 | 17,3 | 149,6 | 17,9 | | |
| 6V03/18 | 246,0 | 8,6 | 243,4 | 10,9 | 239,4 | 12,3 | 233,2 | 13,7 | 222,8 | 15,5 | 207,4 | 16,9 | 187,2 | 18,4 | 158,4 | 19,0 | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Serie 6V13 - 6V13 series - Série 6V13

| m³/h | 0 | | 12 | | 18 | | 21 | | 24 | | 27 | | 30 | | 33 | | 36 | | 42 | | Accoppiamento standard Standard coupling Ensemble standard | | | | | |
|----------------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--|--|-----------|--|--|--|
| | 0 | | 3,3 | | 5 | | 5,8 | | 6,7 | | 7,5 | | 8,3 | | 9,2 | | 10 | | 11,7 | | Testata Drive head Tête de commande | | | | | |
| l/s | 0 | | 200 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | | 700 | | VE | | | | | |
| | 0 | | 200 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | | 700 | | piana / gole flat / grooved plate / gorges | | | | | |
| l/min | 0 | | 200 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | | 700 | | OR OM ORM | | | | | |
| | 0 | | 200 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | | 700 | | Linea d'asse / Line shaft / Ligne d'arbre | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | | | | | | |
| 6V13/2 | 25,2 | 1,3 | 24,9 | 1,7 | 23,9 | 2 | 23,4 | 2,1 | 22,8 | 2,3 | 21,3 | 2,4 | 20 | 2,4 | 18,6 | 2,4 | 16,9 | 2,4 | 12,7 | 2,4 | | | | | | |
| 6V13/4 | 50,3 | 2,7 | 49,5 | 3,4 | 47,6 | 4 | 46,5 | 4,3 | 45 | 4,6 | 42,6 | 4,7 | 39,6 | 4,9 | 36,8 | 4,9 | 33,4 | 4,9 | 25,1 | 4,8 | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | |
| 6V13/6 | 75,5 | 4 | 73,9 | 5,1 | 71,1 | 6,1 | 68,8 | 6,6 | 66,7 | 6,9 | 63,4 | 7,1 | 58,9 | 7,4 | 54,5 | 7,4 | 49,4 | 7,4 | 37,1 | 7,2 | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | |
| 6V13/8 | 100,7 | 5,3 | 98 | 6,8 | 94,4 | 8,2 | 91,9 | 8,9 | 87,8 | 9,3 | 83,7 | 9,6 | 77,9 | 9,9 | 71,8 | 9,9 | 65 | 9,9 | 48,7 | 9,6 | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | |
| 6V13/10 | 125,8 | 6,7 | 122 | 8,5 | 118 | 10,5 | 115 | 11,3 | 109 | 11,7 | 104 | 12 | 97,1 | 12,4 | 89,1 | 12,4 | 80,6 | 12,4 | 60,4 | 12,1 | 3VE02 P.1 | | 3VE02 G.1 | | | |
| 6V13/12 | 151 | 8 | 147 | 10,3 | 141 | 12,4 | 137 | 13,5 | 131 | 14,1 | 125 | 14,4 | 117 | 14,8 | 107 | 14,9 | 96,6 | 14,9 | 72,8 | 14,6 | | | | | | |
| 6V13/14 | 176,2 | 9,3 | 171 | 12,1 | 165 | 14,6 | 160 | 15,7 | 153 | 16,4 | 146 | 16,9 | 137 | 17,2 | 125 | 17,4 | 112 | 17,4 | 85,3 | 17 | | | | | | |
| 6V13/16 | 201,3 | 10,7 | 195 | 13,8 | 189 | 16,6 | 182 | 17,9 | 175 | 18,8 | 167 | 19,3 | 157 | 19,7 | 143 | 19,9 | 128 | 19,9 | 97,8 | 19,4 | | | | | | |
| 6V13/18 | 226,5 | 12 | 220 | 15,7 | 212 | 18,8 | 205 | 20,1 | 197 | 21,2 | 188 | 21,6 | 177 | 22,2 | 161 | 22,4 | 144 | 22,4 | 110 | 21,9 | | | | | | |
| 6V13/20 | 251,7 | 13,3 | 244 | 17,5 | 236 | 20,8 | 226 | 22,3 | 220 | 23,6 | 209 | 24,2 | 197 | 24,6 | 179 | 25 | 160 | 25 | 123 | 24,4 | | | | | | |
| 6V13/2 | 21 | 1 | 20,2 | 1,5 | 19,5 | 1,6 | 18,9 | 1,7 | 18,3 | 1,8 | 16 | 1,8 | 14,8 | 1,8 | 13,2 | 1,8 | 11 | 1,8 | | | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | |
| 6V13/4 | 41 | 2,1 | 40,1 | 2,8 | 38,5 | 3,2 | 37,2 | 3,4 | 35,8 | 3,5 | 32 | 3,5 | 29,3 | 3,6 | 26,1 | 3,6 | 22,1 | 3,6 | | | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | |
| 6V13/6 | 61 | 3,1 | 59,6 | 4 | 56,9 | 4,8 | 54,8 | 5,1 | 52,4 | 5,2 | 47,4 | 5,3 | 43,4 | 5,4 | 38,8 | 5,4 | 33,2 | 5,4 | | | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | |
| 6V13/8 | 81 | 4,1 | 78,8 | 5,2 | 74,8 | 6,4 | 71,8 | 6,8 | 68,1 | 7 | 62,4 | 7,1 | 57,1 | 7,2 | 51,3 | 7,2 | 44,5 | 7,1 | | | 3VE02 P.1 | | 3VE02 G.1 | | | |
| 6V13/10 | 101 | 5,1 | 97,9 | 6,5 | 92,9 | 7,9 | 89 | 8,5 | 84 | 8,7 | 77,1 | 8,8 | 71 | 9 | 63,7 | 9 | 55,4 | 8,9 | | | | | | | | |
| 6V13/12 | 120 | 6,2 | 117 | 7,8 | 112 | 9,6 | 107 | 10,2 | 101 | 10,4 | 92,7 | 10,6 | 85,5 | 10,8 | 76,1 | 10,8 | 65,8 | 10,7 | | | | | | | | |
| 6V13/14 | 140 | 7,2 | 137 | 9,1 | 131 | 11 | 125 | 11,8 | 118 | 12,1 | 108 | 12,4 | 100 | 12,6 | 88,4 | 12,6 | 76 | 12,4 | | | | | | | | |
| 6V13/16 | 160 | 8,3 | 156 | 10,5 | 150 | 12,6 | 143 | 13,5 | 134 | 13,8 | 124 | 14,2 | 115 | 14,4 | 101 | 14,4 | 86 | 14,2 | | | | | | | | |
| 6V13/18 | 180 | 9,3 | 176 | 11,8 | 169 | 14,1 | 162 | 15,2 | 151 | 15,6 | 140 | 16 | 129 | 16,2 | 113 | 16,2 | 95,8 | 15,9 | | | | | | | | |
| 6V13/20 | 200 | 10,4 | 195 | 13,1 | 188 | 15,5 | 180 | 16,8 | 168 | 17,3 | 156 | 17,8 | 144 | 18 | 125 | 18 | 105 | 17,7 | | | | | | | | |
| 6V13/2 | 16,6 | 0,7 | 16 | 0,9 | 15 | 1,1 | 14,2 | 1,2 | 13,1 | 1,2 | 11,6 | 1,2 | 10,1 | 1,2 | 8,3 | 1,2 | | | | | | | | | | |
| 6V13/4 | 32,2 | 1,4 | 31,6 | 1,8 | 29,5 | 2,2 | 27,9 | 2,4 | 25,8 | 2,4 | 23,2 | 2,4 | 20 | 2,4 | 16,6 | 2,4 | | | | | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | |
| 6V13/6 | 47,8 | 2 | 46,8 | 2,9 | 43,5 | 3,4 | 41,1 | 3,6 | 38 | 3,7 | 34 | 3,7 | 29,7 | 3,7 | 24,9 | 3,6 | | | | | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | |
| 6V13/8 | 62,4 | 2,7 | 61,1 | 3,9 | 57 | 4,6 | 53,8 | 4,8 | 49,8 | 4,9 | 44,2 | 4,9 | 39,3 | 4,9 | 33,2 | 4,9 | | | | | 3VE3 P.1 | | 3VE3 G.1 | | | |
| 6V13/10 | 78 | 3,4 | 76,4 | 5 | 70,7 | 5,8 | 66,7 | 6 | 61,7 | 6,1 | 54,6 | 6,2 | 48,9 | 6,2 | 41,2 | 6,1 | | | | | 3VE02 P.1 | | 3VE02 G.1 | | | |
| 6V13/12 | 93,6 | 4,1 | 91,7 | 5,9 | 84,9 | 6,9 | 80 | 7,3 | 73,9 | 7,4 | 65,8 | 7,5 | 58,6 | 7,5 | 49 | 7,4 | | | | | | | | | | |
| 6V13/14 | 109,2 | 4,8 | 107 | 6,8 | 99,1 | 8,1 | 93,4 | 8,5 | 86,2 | 8,6 | 77 | 8,8 | 68,2 | 8,8 | 56,6 | 8,6 | | | | | | | | | | |
| 6V13/16 | 124,8 | 5,4 | 122 | 7,8 | 113 | 9,2 | 107 | 9,7 | 98,5 | 9,9 | 88,3 | 10 | 77,9 | 10 | 64 | 9,9 | | | | | | | | | | |
| 6V13/18 | 140,4 | 6,1 | 138 | 8,7 | 128 | 10,4 | 120 | 10,9 | 111 | 11,1 | 99,6 | 11,3 | 87,5 | 11,3 | 71,2 | 11 | | | | | | | | | | |
| 6V13/20 | 156 | 6,8 | 153 | 9,6 | 142 | 11,5 | 134 | 12,1 | 123 | 12,4 | 111 | 12,5 | 97,1 | 12,5 | 78,3 | 12,3 | | | | | | | | | | |
| 6V13/2 | 10,1 | 0,3 | 9,7 | 0,5 | 8,4 | 0,6 | 7,4 | 0,5 | 6,4 | 0,6 | 5 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/4 | 19,5 | 0,6 | 18,9 | 1 | 16,2 | 1,1 | 14,3 | 1,1 | 12,4 | 1,1 | 10 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/6 | 28,8 | 1 | 27,5 | 1,4 | 23,4 | 1,6 | 20,7 | 1,7 | 17,9 | 1,6 | 13,6 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/8 | 38,4 | 1,3 | 35,6 | 1,8 | 29,9 | 2,1 | 26,6 | 2,2 | 23 | 2,1 | 16,2 | 2,1 | | | | | | | | | 3VE1 P.1 | | 3VE1 G.1 | | | |
| 6V13/10 | 48 | 1,6 | 43,8 | 2,3 | 36,5 | 2,7 | 32,5 | 2,8 | 27,9 | 2,7 | 19 | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/12 | 57,6 | 1,9 | 52,5 | 2,7 | 43,7 | 3,2 | 38,6 | 3,3 | 33 | 3,2 | 22,7 | 3,1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/14 | 67,2 | 2,2 | 61,1 | 3,2 | 50,9 | 3,8 | 44,6 | 3,9 | 38 | 3,8 | 26,3 | 3,6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/16 | 76,8 | 2,6 | 69,7 | 3,7 | 58,1 | 4,4 | 50,5 | 4,5 | 42,8 | 4,4 | 29,9 | 4,1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V13/18 | 86,4 | 2,9 | 78,2 | 4,2 | 65,2 | 4,9 | 56,3 | 5 | 47,5 | 4,9 | 33,5 | 4,6 | | | | | | | | | 3VE2 P.2 | | 3VE2 G.2 | | | |
| 6V13/20 | 96 | 3,2 | 86 | 4,6 | 72,3 | 5,5 | 61,9 | 5,6 | 52 | 5,5 | 37,1 | 5,2 | | | | | | | | | 3VE2 P.3 | | 3VE2 G.2 | | | |
| 6V13/22 | 105 | 3,5 | 95,2 | 5,2 | 79,4 | 6,1 | 67,5 | 6,2 | 56,5 | 6,1 | 40,6 | 5,7 | | | | | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Pompe ad asse verticale serie V
Vertical line shaft pumps V series
Pompes à axe vertical série V

6V13

Serie 6V13 con motore elettrico - 6V13 series with electric motor - Série 6V13 avec moteur électrique

| m³/h | 0 | 18 | 21 | 24 | 30 | 33 | 36 | 42 | 48 | min ⁻¹ | Linea d'asse Line shaft Ligne d'arbre | Testata Drive head Tête de commande | Grandezza testata Drive head size Grandeur de la tête | Potenza motore elettrico Electric motor power Puissance moteur électrique | | | | |
|----------------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|-------------------|---|---|---|---|--------|------|--------|------|
| l/s | 0 | 5 | 5,8 | 6,7 | 8,3 | 9,2 | 10 | 11,7 | 13,3 | | | | | kW | CV | | | |
| l/min | 0 | 300 | 350 | 400 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | | | | | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW |
| 6V13/2 | 36 | 2,3 | 35,2 | 3,2 | 34,6 | 3,5 | 34 | 3,6 | 32,2 | 4 | 30,6 | 4,1 | 28,7 | 4,1 | 24,5 | 4,2 | 19,6 | 4,1 |
| 6V13/3 | 53,7 | 3,4 | 52,8 | 4,9 | 51,8 | 5,3 | 50,8 | 5,5 | 48,1 | 6 | 45,7 | 6,2 | 42,9 | 6,3 | 36,7 | 6,4 | 29,5 | 6,2 |
| 6V13/4 | 71,6 | 4,5 | 70,2 | 6,6 | 69 | 7,1 | 67,7 | 7,4 | 63,8 | 8 | 60,7 | 8,2 | 57 | 8,4 | 49 | 8,5 | 39,4 | 8,3 |
| 6V13/5 | 89,4 | 5,7 | 87,6 | 8,2 | 86,1 | 8,8 | 84,3 | 9,3 | 79,4 | 10,1 | 75,5 | 10,3 | 71 | 10,6 | 61,3 | 10,7 | 49,4 | 10,5 |
| 6V13/6 | 107,3 | 6,8 | 105 | 9,9 | 103 | 10,7 | 101 | 11,2 | 94,9 | 12,1 | 90,3 | 12,4 | 85 | 12,8 | 73,5 | 13 | 59,4 | 12,7 |
| 6V13/7 | 125,2 | 7,9 | 122 | 11,6 | 120 | 12,4 | 117 | 13,1 | 110 | 14,2 | 105 | 14,6 | 98,8 | 15 | 85,8 | 15,2 | 69,5 | 14,8 |
| 6V13/8 | 143,1 | 9,1 | 139 | 13,3 | 137 | 14,3 | 134 | 15 | 125 | 16,3 | 119 | 16,7 | 113 | 17,3 | 98 | 17,4 | 79,6 | 17,1 |
| 6V13/9 | 161 | 10,2 | 156 | 15,1 | 154 | 16,1 | 150 | 17 | 140 | 18,4 | 134 | 18,8 | 126 | 19,6 | 110 | 19,7 | 89,8 | 19,3 |
| 6V13/10 | 179 | 11,3 | 173 | 16,9 | 171 | 18 | 166 | 19 | 155 | 20,5 | 148 | 21 | 140 | 21,9 | 123 | 21,9 | 100 | 21,6 |
| 6V13/11 | 196,8 | 12,5 | 190 | 18,6 | 188 | 19,8 | 183 | 21 | 170 | 22,7 | 162 | 23,2 | 153 | 24,3 | 135 | 24,2 | 110 | 23,8 |
| 6V13/12 | 214,7 | 13,6 | 207 | 20,4 | 204 | 21,6 | 199 | 23 | 185 | 24,8 | 176 | 25,3 | 167 | 26,6 | 147 | 26,6 | 121 | 26,2 |
| 6V13/2 | 25,2 | 1,3 | 23,9 | 2 | 22,9 | 2,1 | 22,8 | 2,3 | 20 | 2,4 | 18,6 | 2,4 | 16,9 | 2,4 | 12,7 | 2,4 | | |
| 6V13/4 | 50,3 | 2,7 | 47,6 | 4 | 45,6 | 4,3 | 45 | 4,6 | 39,6 | 4,9 | 36,8 | 4,9 | 33,4 | 4,9 | 25,1 | 4,8 | | |
| 6V13/6 | 75,5 | 4 | 71,1 | 6,1 | 68,8 | 6,6 | 66,7 | 6,9 | 58,9 | 7,4 | 54,5 | 7,4 | 49,4 | 7,4 | 37,1 | 7,2 | | |
| 6V13/8 | 100,7 | 5,3 | 94,4 | 8,2 | 91,9 | 8,9 | 87,8 | 9,3 | 77,9 | 9,9 | 71,8 | 9,9 | 65 | 9,9 | 48,7 | 9,6 | | |
| 6V13/10 | 125,8 | 6,7 | 118 | 10,4 | 115 | 11,3 | 109 | 11,7 | 97,1 | 12,4 | 89,1 | 12,4 | 80,6 | 12,4 | 60,4 | 12,1 | | |
| 6V13/12 | 151 | 8 | 141 | 12,4 | 137 | 13,5 | 131 | 14,1 | 117 | 14,8 | 107 | 14,9 | 97 | 14,9 | 72,8 | 14,6 | | |
| 6V13/14 | 176,2 | 9,3 | 165 | 14,6 | 159 | 15,7 | 153 | 16,4 | 137 | 17,2 | 125 | 17,4 | 112 | 17,4 | 85,3 | 17 | | |
| 6V13/16 | 201,3 | 10,7 | 189 | 16,6 | 182 | 17,9 | 175 | 18,8 | 157 | 19,7 | 143 | 19,9 | 128 | 19,9 | 97,8 | 19,4 | | |
| 6V13/18 | 226,5 | 12 | 212 | 18,8 | 205 | 20,1 | 197 | 21,2 | 177 | 22,2 | 161 | 22,4 | 144 | 22,4 | 110 | 21,9 | | |
| 6V13/20 | 251,7 | 13,3 | 236 | 20,8 | 226 | 22,3 | 220 | 23,6 | 197 | 24,6 | 179 | 25 | 160 | 25 | 123 | 24,4 | | |
| 6V13/2 | 10,1 | 0,3 | 8,4 | 0,6 | 7,4 | 0,5 | 6,4 | 0,6 | | | | | | | | | | |
| 6V13/4 | 19,5 | 0,6 | 16,2 | 1,1 | 14,3 | 1,1 | 12,4 | 1,1 | | | | | | | | | | |
| 6V13/6 | 28,8 | 1 | 23,4 | 1,6 | 20,7 | 1,7 | 17,9 | 1,6 | | | | | | | | | | |
| 6V13/8 | 38,4 | 1,3 | 29,9 | 2,1 | 26,6 | 2,2 | 23 | 2,1 | | | | | | | | | | |
| 6V13/10 | 48 | 1,6 | 36,5 | 2,7 | 32,5 | 2,8 | 27,9 | 2,7 | | | | | | | | | | |
| 6V13/12 | 57,6 | 1,9 | 43,7 | 3,2 | 38,6 | 3,3 | 33 | 3,2 | | | | | | | | | | |
| 6V13/14 | 67,2 | 2,2 | 50,9 | 3,8 | 44,6 | 3,9 | 38 | 3,8 | | | | | | | | | | |
| 6V13/16 | 76,8 | 2,6 | 58,1 | 4,4 | 50,5 | 4,5 | 42,8 | 4,4 | | | | | | | | | | |
| 6V13/18 | 86,4 | 2,9 | 65,2 | 4,9 | 56,3 | 5 | 47,5 | 4,9 | | | | | | | | | | |
| 6V13/20 | 96 | 3,2 | 72,3 | 5,5 | 61,9 | 5,6 | 52 | 5,5 | | | | | | | | | | |
| 6V13/22 | 105 | 3,5 | 79,4 | 6,1 | 67,5 | 6,2 | 56,5 | 6,1 | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Pompe ad asse verticale serie V
Vertical line shaft pumps V series
Pompes à axe vertical série V

6V23

Serie 6V23 con motore elettrico - 6V23 series with electric motor - Série 6V23 avec moteur électrique

| m³/h | 0 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | min ⁻¹ | Linea d'asse Line shaft Ligne d'arbre | Testata Drive head Tête de commande | Grandezza testata Drive head size Grandeur de la tête | Potenza motore elettrico Electric motor power Puissance moteur électrique | | | | |
|----------------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|-------------------|---|---|---|---|--------|------|--------|------|
| l/s | 0 | 6,7 | 8,3 | 10 | 11,7 | 13,3 | 15 | 16,7 | 18,3 | | | | | kW | CV | | | |
| l/min | 0 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | | | | | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW |
| 6V23/2 | 43,6 | 3,5 | 39,7 | 4,7 | 39,2 | 5,3 | 37,1 | 5,7 | 34,8 | 6,2 | 31,8 | 6,3 | 27,8 | 6,5 | 23,9 | 6,3 | 19,6 | 6,2 |
| 6V23/3 | 65,2 | 5,2 | 59,7 | 7,1 | 58,8 | 7,9 | 55,6 | 8,6 | 52,1 | 9,3 | 47,7 | 9,5 | 41,6 | 9,7 | 35,9 | 9,5 | 29,5 | 9,3 |
| 6V23/4 | 87 | 7 | 79,6 | 9,4 | 78,4 | 10,6 | 74,2 | 11,5 | 69,5 | 12,4 | 63,9 | 12,7 | 55,6 | 13 | 47,8 | 12,7 | 39,3 | 12,4 |
| 6V23/5 | 109 | 8,7 | 99,4 | 11,8 | 97,5 | 13,2 | 92,6 | 14,4 | 86,8 | 15,5 | 79,5 | 15,8 | 70,2 | 16,1 | 60,2 | 15,8 | 49,3 | 14,4 |
| 6V23/6 | 130,7 | 10,4 | 119 | 14,2 | 117 | 15,8 | 111 | 17,3 | 104 | 18,5 | 95,4 | 19 | 84,8 | 19,3 | 72,7 | 19 | 59,4 | 18,5 |
| 6V23/7 | 152,5 | 12 | 139 | 16,6 | 136 | 18,4 | 129 | 20,2 | 122 | 21,5 | 111 | 22,2 | 99,7 | 22,4 | 85,4 | 22,2 | 69,5 | 21,5 |
| 6V23/8 | 174 | 14 | 159 | 18,7 | 155 | 21 | 148 | 23 | 139 | 24,5 | 128 | 25,2 | 114 | 25,5 | 98,2 | 25,2 | 78,8 | 24,5 |
| 6V23/9 | 196 | 15,6 | 180 | 21,3 | 173 | 23,6 | 166 | 26 | 156 | 27,5 | 144 | 28,4 | 130 | 28,6 | 111 | 28,4 | 90 | 27,5 |
| 6V23/10 | 218 | 17,5 | 199 | 23,8 | 191 | 26,1 | 185 | 28,9 | 173 | 30,5 | 160 | 31,6 | 146 | 31,7 | 124 | 31,6 | 100 | 30,5 |
| 6V23/2 | 30,9 | 1,9 | 27,3 | 2,8 | 26 | 3,2 | 24,1 | 3,5 | 22 | 3,7 | 18,9 | 3,7 | 15,5 | 3,5 | 12,1 | 3,5 | | |
| 6V23/3 | 46,3 | 2,8 | 40,9 | 4,1 | 39 | 4,8 | 36,2 | 5,2 | 32,9 | 5,5 | 28,4 | 5,5 | 23,3 | 5,3 | 18,2 | 5,2 | | |
| 6V23/4 | 61,8 | 3,8 | 54,5 | 5,5 | 52 | 6,3 | 48,2 | 6,9 | 43,9 | 7,4 | 37,8 | 7,4 | 31 | 7,1 | 24,2 | 6,9 | | |
| 6V23/5 | 77,2 | 4,7 | 67,8 | 7 | 64,7 | 7,9 | 60,2 | 8,7 | 54,7 | 9,2 | 47,1 | 9,2 | 38,5 | 8,8 | 29,8 | 8,7 | | |
| 6V23/6 | 92,7 | 5,7 | 81,1 | 8,5 | 77,5 | 9,6 | 72,2 | 10,5 | 65,4 | 11 | 56,3 | 11 | 46 | 10,7 | 35,3 | 10,5 | | |
| 6V23/7 | 108 | 6,6 | 94,2 | 10,1 | 90,1 | 11,3 | 84,1 | 12,2 | 76 | 12,8 | 65,4 | 12,8 | 53,3 | 12,5 | 40,6 | 12,2 | | |
| 6V23/8 | 123,6 | 7,6 | 107 | 11,6 | 103 | 13 | 96,1 | 14 | 86,5 | 14,6 | 74,4 | 14,6 | 60,6 | 14,4 | 45,8 | 14 | | |
| 6V23/9 | 139 | 8,5 | 120 | 13,2 | 115 | 14,7 | 108 | 15,8 | 97 | 16,3 | 83,4 | 16,3 | 67,8 | 16,2 | 50,8 | 15,8 | | |
| 6V23/10 | 154,4 | 9,4 | 133 | 14,7 | 127 | 16,4 | 120 | 17,5 | 108 | 18,2 | 92,8 | 18,2 | 75,2 | 18 | 56 | 17,5 | | |
| 6V23/11 | 170 | 10,4 | 146 | 16,2 | 140 | 18 | 131 | 19,3 | 118 | 20 | 102 | 20 | 82,6 | 19,9 | 61,1 | 19,3 | | |
| 6V23/12 | 185,3 | 11,3 | 159 | 17,7 | 152 | 19,7 | 143 | 21 | 129 | 21,9 | 112 | 21,9 | 89,9 | 21,7 | 66,1 | 21 | | |
| 6V23/13 | 201 | 12,3 | 172 | 19,2 | 165 | 21,3 | 155 | 22,7 | 139 | 23,7 | 121 | 23,8 | 97,2 | 23,6 | 71 | 22,7 | | |
| 6V23/14 | 216 | 13,3 | 185 | 20,7 | 177 | 23 | 166 | 24,7 | 150 | 25,5 | 131 | 25,7 | 105 | 25,4 | 75,8 | 24,5 | | |
| 6V23/2 | 11 | 0,4 | 9 | 0,8 | 7,2 | 0,8 | 5 | 0,7 | | | | | | | | | | |
| 6V23/4 | 22 | 0,8 | 17,9 | 1,5 | 14,4 | 1,5 | 10 | 1,5 | | | | | | | | | | |
| 6V23/6 | 32 | 1,2 | 26,5 | 2,4 | 21,2 | 2,4 | 14,5 | 2,2 | | | | | | | | | | |
| 6V23/8 | 42 | 1,6 | 34,9 | 3,2 | 27,8 | 3,2 | 18,8 | 3 | | | | | | | | | | |
| 6V23/10 | 52,5 | 2 | 42,9 | 4 | 33,9 | 4 | 22,5 | 3,8 | | | | | | | | | | |
| 6V23/12 | 63 | 2,4 | 50,3 | 4,8 | 39,5 | 4,8 | 25,6 | 4,5 | | | | | | | | | | |
| 6V23/14 | 73,5 | 2,8 | 57,4 | 5,5 | 44,7 | 5,5 | 28,3 | 5,2 | | | | | | | | | | |
| 6V23/16 | 84 | 3,2 | 64,1 | 6,3 | 49,5 | 6,3 | 30,5 | 6 | | | | | | | | | | |
| 6V23/18 | 94,5 | 3,7 | 70,4 | 6,9 | 53,9 | 6,9 | 32,2 | 6,7 | | | | | | | | | | |
| 6V23/20 | 104 | 4,2 | 76,4 | 7,6 | 57,9 | 7,6 | 33,5 | 7,4 | | | | | | | | | | |
| 6V23/22 | 114 | 4,5 | 82 | 8,2 | 61,4 | 8,2 | 34,3 | 8,1 | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Serie 6V43 - 6V43 series - Série 6V43

| m³/h | 0 | | 12 | | 24 | | 36 | | 42 | | 48 | | 54 | | 60 | | 66 | | 78 | | Accoppiamento standard Standard coupling Ensemble standard | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--|---|--------|----|--------|----|----|----|-----|------------------------|---------------------------|
| | l/s | 0 | 3,3 | 6,7 | 10 | 11,7 | 13,3 | 15 | 16,7 | 18,3 | 21,7 | | | | | | | | | | | Testata Drive head Tête de commande | | | | | | | | | |
| l/min | 0 | 200 | 400 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1300 | | | | | | | | | | | VE | | | | | | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | OR | OM | ORM | piana flat plate | gole grooved gorges |
| 6V43/2 | 30 | 2,6 | 28,8 | 2,8 | 26,5 | 3,2 | 24,8 | 3,9 | 23,4 | 4,1 | 22,4 | 4,4 | 21 | 4,6 | 19,4 | 4,6 | 16,5 | 4,8 | 10 | 4,6 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/4 | 60 | 5,2 | 57,5 | 5,5 | 53 | 6,5 | 49,5 | 7,7 | 46,8 | 8,2 | 44,7 | 8,8 | 41,9 | 9,2 | 38,8 | 9,3 | 33 | 9,6 | 20 | 9,2 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/6 | 90 | 7,8 | 86,2 | 8,1 | 79,7 | 10,1 | 74,4 | 11,5 | 69,6 | 12,3 | 66,3 | 13 | 62,2 | 13,6 | 56,9 | 13,8 | 49,3 | 14,1 | 29,5 | 13,6 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/8 | 120 | 10,3 | 115 | 10,6 | 107 | 13,9 | 99,4 | 15,2 | 92 | 16,3 | 87,5 | 17,1 | 82 | 17,8 | 74,3 | 18,3 | 65,4 | 18,5 | 38,7 | 17,8 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/9 | 135 | 11,6 | 129 | 11,8 | 120 | 15,7 | 112 | 17,1 | 103 | 18,3 | 97,9 | 19,1 | 91,7 | 19,9 | 82,6 | 20,5 | 73,4 | 20,6 | 43,2 | 19,9 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/10 | 150 | 12,8 | 143 | 13,3 | 133 | 17,5 | 124 | 19,1 | 114 | 20,3 | 109 | 21,3 | 102 | 22,2 | 92,2 | 22,7 | 82 | 23 | 48,5 | 22,2 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/11 | 165 | 14,2 | 157 | 14,9 | 146 | 19,1 | 136 | 21 | 125 | 22,3 | 119 | 23,5 | 112 | 24,4 | 102 | 25,1 | 90,8 | 25,2 | 53,8 | 24,4 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/12 | 180 | 15,6 | 170 | 16,5 | 159 | 20,8 | 148 | 23 | 136 | 24,4 | 130 | 25,6 | 123 | 26,7 | 112 | 27,5 | 99,6 | 27,6 | 59,3 | 26,7 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/13 | 195 | 17 | 184 | 18,2 | 172 | 22,3 | 159 | 25 | 147 | 26,4 | 141 | 27,7 | 133 | 29 | 122 | 29,7 | 109 | 30 | 64,8 | 29 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/14 | 210 | 18,2 | 197 | 19,9 | 185 | 23,8 | 171 | 26,9 | 158 | 28,4 | 152 | 30 | 144 | 31,3 | 132 | 32,1 | 118 | 32,3 | 70,5 | 31,3 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/15 | 225 | 19,5 | 211 | 21,6 | 197 | 25,3 | 183 | 29 | 169 | 30,5 | 162 | 32,1 | 154 | 33,6 | 142 | 34,4 | 127 | 34,7 | 76,2 | 33,6 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/16 | 240 | 20,8 | 224 | 23,4 | 210 | 26,8 | 194 | 31 | 180 | 32,5 | 173 | 34,3 | 165 | 35,9 | 152 | 36,8 | 136 | 37 | 82 | 35,9 | | | | | | | | | | | |
| 6V43/2 | 24 | 2 | 23,6 | 2,1 | 21,8 | 2,6 | 20 | 3 | 18,4 | 3 | 17,4 | 3,2 | 16,2 | 3,3 | 13,7 | 3,4 | 10,8 | 3,3 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/4 | 47,5 | 3,9 | 47,2 | 4,3 | 43,5 | 5,2 | 40 | 6 | 36,8 | 6 | 34,7 | 6,4 | 32,4 | 6,6 | 27,3 | 6,7 | 21,6 | 6,6 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/6 | 71 | 5,8 | 69,7 | 6,4 | 64,5 | 7,7 | 58,7 | 8,8 | 54,2 | 9,1 | 50,9 | 9,6 | 46,9 | 9,9 | 39,9 | 10 | 32,2 | 9,9 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/8 | 94 | 8 | 91,4 | 8,5 | 85 | 10,3 | 76,6 | 11,7 | 71 | 12,1 | 66,4 | 12,7 | 60,4 | 13,1 | 51,9 | 13,2 | 42,8 | 13,1 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/10 | 117 | 9,8 | 113 | 10,6 | 105 | 12,5 | 94,6 | 14,5 | 87,9 | 15,1 | 82,3 | 15,9 | 74,2 | 16,3 | 64,3 | 16,5 | 53,2 | 16,3 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/12 | 141 | 11,8 | 135 | 12,7 | 126 | 15,1 | 113 | 17,3 | 106 | 18,1 | 99,1 | 19,1 | 89,4 | 19,6 | 78 | 19,8 | 63,6 | 19,6 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/14 | 164 | 14 | 157 | 14,9 | 146 | 17,7 | 132 | 20,1 | 123 | 21,1 | 116 | 22,2 | 105 | 22,9 | 91,8 | 23,1 | 73,9 | 22,9 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/16 | 188 | 15,6 | 178 | 17,1 | 166 | 20,3 | 151 | 22,8 | 141 | 24,1 | 133 | 25,5 | 120 | 26,1 | 106 | 26,3 | 84,1 | 26,1 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/18 | 211 | 17,8 | 199 | 19,2 | 186 | 22,9 | 170 | 25,5 | 159 | 27,2 | 150 | 28,6 | 135 | 29,4 | 120 | 29,6 | 94,2 | 29,4 | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/2 | 19 | 1,3 | 18,6 | 1,5 | 16,7 | 1,8 | 14,6 | 2,1 | 13,8 | 2,2 | 12 | 2,3 | 9,7 | 2,3 | 7,6 | 2,3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/4 | 38 | 2,6 | 37,2 | 3 | 33,4 | 3,5 | 29,2 | 4,1 | 27,5 | 4,4 | 23,9 | 4,6 | 19,3 | 4,6 | 15,2 | 4,6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/6 | 55,5 | 4 | 54,4 | 4,5 | 49,1 | 5,3 | 42,9 | 6,2 | 40,4 | 6,6 | 35,5 | 6,8 | 29 | 6,8 | 22,7 | 6,8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/8 | 73,5 | 5,2 | 70,6 | 6 | 64,1 | 7,1 | 56 | 8,3 | 52,6 | 8,8 | 46,8 | 9,1 | 38,8 | 9,1 | 30,1 | 9,1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/10 | 91,5 | 6,5 | 87,1 | 7,4 | 79,1 | 8,8 | 69,3 | 10,4 | 65,2 | 11 | 58,5 | 11,3 | 48,9 | 11,3 | 37,6 | 11,3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/12 | 110 | 7,7 | 104 | 8,9 | 94,5 | 10,7 | 83,5 | 12,4 | 78,6 | 13,2 | 70,8 | 13,5 | 59,5 | 13,5 | 45,3 | 13,5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/14 | 128 | 9 | 122 | 10,4 | 110 | 12,4 | 97,7 | 14,4 | 92,3 | 15,3 | 83,3 | 15,8 | 70,3 | 15,8 | 53 | 15,8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/16 | 147 | 10,3 | 139 | 11,9 | 125 | 14,3 | 112 | 16,4 | 106 | 17,5 | 96 | 18,1 | 81,4 | 18,1 | 60,7 | 18,1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/18 | 165 | 11,6 | 156 | 13,5 | 140 | 16,1 | 126 | 18,4 | 120 | 19,7 | 109 | 20,4 | 92,8 | 20,4 | 68,5 | 20,4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/20 | 184 | 13 | 173 | 15 | 155 | 18 | 141 | 20,4 | 134 | 21,9 | 122 | 22,7 | 104 | 22,7 | 76,3 | 22,7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/2 | 11,2 | 0,6 | 10,9 | 0,7 | 9,2 | 0,9 | 7,5 | 1 | 5,9 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/4 | 22 | 1,3 | 21,8 | 1,4 | 18,3 | 1,8 | 14,9 | 2,1 | 11,7 | 2,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/6 | 32,6 | 1,8 | 32,1 | 2,1 | 27 | 2,6 | 21,9 | 3 | 17,2 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/8 | 43 | 2,5 | 42 | 2,9 | 35,3 | 3,5 | 28,7 | 4 | 22,5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/10 | 53,5 | 3,2 | 51,7 | 3,6 | 43,6 | 4,3 | 35,6 | 5 | 27,8 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/12 | 64 | 3,7 | 61,2 | 4,3 | 51,9 | 5,2 | 42,7 | 6 | 33,6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/14 | 75 | 4,3 | 70,6 | 5 | 60 | 6 | 49,9 | 7,1 | 39,4 | 7,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/16 | 86 | 4,9 | 79,6 | 5,7 | 68 | 6,9 | 57,1 | 8,2 | 45,2 | 8,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/18 | 96,5 | 5,5 | 88,4 | 6,3 | 75,8 | 7,8 | 64,3 | 9,3 | 51,1 | 9,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/20 | 107 | 6,2 | 96,9 | 7 | 83,5 | 8,6 | 71,5 | 10,4 | 57 | 10,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6V43/22 | 118 | 6,8 | 105 | 7,7 | 91,1 | 9,5 | 78,8 | 11,5 | 63 | 11,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis



Pompe ad asse verticale serie V
Vertical line shaft pumps V series
Pompes à axe vertical série V

6V43

Serie 6V43 con motore elettrico - 6V43 series with electric motor - Série 6V43 avec moteur électrique

| m³/h | 0 | 24 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 78 | min ⁻¹ | Linea d'asse Line shaft Ligne d'arbre | Testata Drive head Tête de commande | Grandezza testata Drive head size Grandeur de la tête | Potenza motore elettrico Electric motor power Puissance moteur électrique | | | | |
|----------------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|-------------------|---|---|---|---|--------|------|--------|------|
| l/s | 0 | 6,7 | 10 | 11,7 | 13,3 | 15 | 16,7 | 18,3 | 21,7 | | | | | kW | CV | | | |
| l/min | 0 | 400 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1300 | | | | | | | | | |
| TIPO TYPE TYPE | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | kW | H m | | | | | kW | H m | kW | H m | kW |
| 6V43/2 | 42,3 | 4,6 | 39,2 | 5,7 | 36,8 | 6,5 | 35,4 | 6,7 | 33,9 | 7,1 | 32,5 | 7,4 | 30,9 | 7,7 | 29,1 | 8 | 20,5 | 7,8 |
| 6V43/3 | 63,5 | 6,8 | 58,8 | 8,5 | 55,2 | 9,6 | 53,1 | 10 | 50,9 | 10,5 | 48,7 | 11 | 46,3 | 11,6 | 43,6 | 12,1 | 30,7 | 11,7 |
| 6V43/4 | 84,5 | 9 | 78,4 | 11,3 | 73,6 | 12,9 | 70,8 | 13,3 | 67,8 | 14,1 | 64,9 | 14,6 | 61,7 | 15,4 | 58,1 | 16 | 40,9 | 15,6 |
| 6V43/5 | 106 | 11,5 | 97,8 | 14,2 | 91,7 | 16 | 88,4 | 16,6 | 84,7 | 17,5 | 80,9 | 18,3 | 77 | 19,2 | 72,5 | 19,9 | 52,6 | 19,7 |
| 6V43/6 | 127 | 13,7 | 117 | 17 | 110 | 19,1 | 106 | 19,9 | 102 | 20,9 | 96,8 | 21,9 | 92,3 | 23 | 87 | 23,8 | 64,8 | 23,6 |
| 6V43/7 | 148 | 16 | 137 | 19,9 | 128 | 22,2 | 123 | 23,2 | 118 | 24,4 | 113 | 25,5 | 108 | 26,8 | 101 | 27,7 | 77,6 | 27,5 |
| 6V43/8 | 169 | 18,5 | 156 | 22,7 | 145 | 25,2 | 141 | 26,5 | 135 | 27,7 | 128 | 29,1 | 123 | 30,5 | 116 | 31,6 | 91 | 31,5 |
| 6V43/9 | 190 | 20,5 | 175 | 25,5 | 163 | 28,1 | 158 | 29,7 | 152 | 31,1 | 144 | 32,8 | 138 | 34,3 | 130 | 35,4 | 105 | 35,3 |
| 6V43/10 | 211 | 23 | 194 | 29,1 | 181 | 31,1 | 175 | 33 | 169 | 34,4 | 160 | 36,4 | 153 | 38,1 | 144 | 39,2 | 120 | 39,1 |
| 6V43/2 | 30 | 2,6 | 26,5 | 3,2 | 24,8 | 3,9 | 23,4 | 4,1 | 22,4 | 4,4 | 21 | 4,6 | 19,4 | 4,6 | 16,5 | 4,8 | 10 | 4,6 |
| 6V43/4 | 60 | 5,2 | 53 | 6,5 | 49,5 | 7,7 | 46,8 | 8,2 | 44,7 | 8,5 | 41,9 | 9,2 | 38,8 | 9,3 | 33 | 9,6 | 20 | 9,2 |
| 6V43/6 | 90 | 7,8 | 79,7 | 10,1 | 74,4 | 11,5 | 69,6 | 12,3 | 66,3 | 13 | 62,2 | 13,6 | 56,9 | 13,8 | 49,3 | 14,1 | 29,5 | 13,6 |
| 6V43/8 | 120 | 10,3 | 107 | 13,9 | 99,4 | 15,2 | 92 | 16,3 | 87,5 | 17,1 | 82 | 17,8 | 74,3 | 18,3 | 65,4 | 18,5 | 38,7 | 17,8 |
| 6V43/9 | 135 | 11,6 | 120 | 15,9 | 112 | 17,1 | 103 | 18,3 | 97,9 | 19,1 | 91,7 | 19,9 | 82,6 | 20,5 | 73,4 | 20,6 | 43,2 | 19,9 |
| 6V43/10 | 150 | 12,8 | 133 | 17,5 | 124 | 19,1 | 114 | 20,3 | 109 | 21,3 | 102 | 22,2 | 92,2 | 22,7 | 82 | 23 | 48,5 | 22,2 |
| 6V43/11 | 165 | 14,2 | 146 | 19,1 | 136 | 21 | 125 | 22,3 | 119 | 23,5 | 112 | 24,4 | 102 | 25,1 | 90,8 | 25,2 | 53,8 | 24,4 |
| 6V43/12 | 180 | 15,6 | 159 | 20,8 | 148 | 23 | 136 | 24,4 | 130 | 25,6 | 123 | 26,7 | 112 | 27,5 | 99,6 | 27,6 | 59,3 | 26,7 |
| 6V43/13 | 195 | 17 | 172 | 22,3 | 159 | 25 | 147 | 26,4 | 141 | 27,7 | 133 | 29 | 122 | 29,7 | 109 | 30 | 64,8 | 29 |
| 6V43/14 | 210 | 18,2 | 185 | 23,8 | 171 | 26,9 | 158 | 28,4 | 152 | 30 | 144 | 31,3 | 132 | 32,1 | 118 | 32,3 | 70,5 | 31,3 |
| 6V43/15 | 225 | 19,5 | 197 | 25,3 | 183 | 29 | 169 | 30,5 | 162 | 32,1 | 154 | 33,6 | 142 | 34,4 | 127 | 34,7 | 76,2 | 33,6 |
| 6V43/16 | 240 | 20,8 | 210 | 26,8 | 194 | 31 | 180 | 32,5 | 173 | 34,3 | 165 | 35,9 | 152 | 36,8 | 136 | 37 | 82 | 35,9 |
| 6V43/2 | 11,2 | 0,6 | 6,2 | 0,9 | 7,5 | 1 | 5,9 | 1 | | | | | | | | | | |
| 6V43/4 | 22 | 1,3 | 18,3 | 1,8 | 14,9 | 2,1 | 11,7 | 2,1 | | | | | | | | | | |
| 6V43/6 | 32,6 | 1,8 | 27 | 2,6 | 21,9 | 3 | 17,2 | 3 | | | | | | | | | | |
| 6V43/8 | 43 | 2,5 | 35,3 | 3,5 | 28,7 | 4 | 22,5 | 4 | | | | | | | | | | |
| 6V43/10 | 53,5 | 3,2 | 43,6 | 4,3 | 35,6 | 5 | 27,8 | 5 | | | | | | | | | | |
| 6V43/12 | 64 | 3,7 | 51,9 | 5,2 | 42,7 | 6 | 33,6 | 6 | | | | | | | | | | |
| 6V43/14 | 75 | 4,3 | 60 | 6 | 49,9 | 7,1 | 39,4 | 7,1 | | | | | | | | | | |
| 6V43/16 | 86 | 4,9 | 68 | 6,9 | 57,1 | 8,2 | 45,2 | 8,2 | | | | | | | | | | |
| 6V43/18 | 96,5 | 5,5 | 75,8 | 7,8 | 64,3 | 9,3 | 51,1 | 9,3 | | | | | | | | | | |
| 6V43/20 | 107 | 6,2 | 83,5 | 8,6 | 71,5 | 10,4 | 57 | 10,4 | | | | | | | | | | |
| 6V43/22 | 118 | 6,8 | 91,1 | 9,5 | 78,8 | 11,5 | 63 | 11,5 | | | | | | | | | | |

Tolleranze secondo le norme ISO 9906 - Annex A - Tolerances according to ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances conformes à la norme ISO 9906 - Annexe A

Le caratteristiche di prestazione si riferiscono al solo corpo pompa, prescindendo da profondità e composizione dell'installazione. Gli accoppiamenti standard indicati si riferiscono alla massima profondità di installazione e al massimo assorbimento della pompa. Per condizioni di lavoro specifiche è possibile effettuare un dimensionamento differente degli accoppiamenti: contattare gli Uffici Tecnici Rovatti.

Performance data refer to the bowl assembly only, without considering installation depth or set composition. Indicated standard couplings refer to maximum installation depth and maximum pump absorbed power. For specific working conditions, it is possible to make a different coupling dimensioning: please contact the Rovatti Technical Department.

Les caractéristiques indiquées se rapportent uniquement à la pompe seule, sans tenir compte de la profondeur d'installation ou de la composition du groupe vertical. Les entraînements standard indiqués se rapportent à la profondeur maximum d'installation et à la puissance absorbée maximum. Pour des utilisations spécifiques, d'autres formes d'entraînements sont possibles; le Service Technique Rovatti est à votre disposition.

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis