



# **YEOSHE**

## 高效率油箱/液压站

- 变频/非变频系列
- 客制化系列



[www.yeoshehydraulic.com](http://www.yeoshehydraulic.com)

**Efficient Performance**  
**Innovative Technology**  
**Reliable Quality and Service**

**YEOSHE HYDRAULICS CO.,LTD.**



## 标准型



TP系列  
(节能变频液压站)



TPC 系列  
(节能变频液压站)



TP-N 系列  
(无变频驱动液压站)

## TP 系列

TP 系列: TP-AR / TP-V

● 节能液压单元

TP-AR  
类别

TP - 20 C - 15 AR 16 B 22 -   
① 系列 ② 容量 ③ 驱动 ④ 功率 ⑤ 泵浦 ⑥ 排量 ⑦ 压力 ⑧ 电压 设计编号

F1 - 10  
⑨ 选配件 ⑩ 牙型  
配件

※: 标准型

| ①<br>系列    |  | TP(TP-AR)                                                              |  | ④<br>电机功率 | 电机功率(马力)  |                | 油箱容积 |     |     |     |     |     |
|------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|----------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ②<br>容量(L) |  | ※10: 10L    ※20: 20L<br>※30: 30L    ※40: 40L<br>60: 60L        80: 80L |  |           | 07        | 0.75KW(1HP)    | 10L  | 20L | 30L | 40L | 60L | 80L |
| ③<br>驱动形式  |  | C: 内藏式变频器驱动<br>变频器后开                                                   |  |           | 15        | 1.5KW(2HP)     | ●    | ●   | -   | -   | -   | -   |
|            |  | R: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在右侧                                        |  |           | 22        | 2.2KW(3HP)     | ●    | ●   | ●   | ●   | -   | -   |
|            |  | ※L: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在左侧                                       |  |           | 37        | 3.7KW(5HP)     | -    | -   | ●   | ●   | -   | -   |
|            |  | 油箱      10L / 20L / 30L<br>容积(L): 40L / 60L / 80L                      |  |           | 55        | 5.5KW(7 1/2HP) | -    | -   | -   | -   | ●   | ●   |
|            |  |                                                                        |  |           | -:不供应     |                |      |     |     |     |     |     |
|            |  |                                                                        |  | ⑤<br>泵浦类型 | AR系列变量柱塞泵 |                |      |     |     |     |     |     |

| ⑥<br>泵浦排量 |  |  | 08    08 cm³/rev |  | ⑦<br>压力<br>调整范围 | ※B                                                     | 12~70 kgf/cm²  |  |
|-----------|--|--|------------------|--|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------|--|
|           |  |  | 12    12 cm³/rev |  |                 | ※C                                                     | 12~210 kgf/cm² |  |
|           |  |  | 16    16 cm³/rev |  |                 | 因各地区电压的不同, 电动机最大扭力会有差异。<br>变频液压站之标准压力值, 以出厂电压AC220V为主。 |                |  |
|           |  |  | 22    22 cm³/rev |  |                 |                                                        |                |  |

| ⑧<br>电压 |  | ※22    AC220 50/60Hz |  | ⑨<br>选配件 | F、P系列: 油路块<br>(详细尺寸请参阅选配件P12~P14) |         |
|---------|--|----------------------|--|----------|-----------------------------------|---------|
|         |  | ※38    AC380 50/60Hz |  |          |                                   |         |
|         |  | 48    AC480 50/60Hz  |  | ⑩<br>牙型  | 10                                | PT(RC)  |
|         |  | 其他电压可另洽询。            |  |          | 40                                | BSPP(G) |



# 液压动力单元

YEOSHE

## TP 系列

TP 系列: TP-AR / TP-V

● 节能液压单元



|    |   |    |    |   |    |    |    |    |    |   |      |  |  |  |
|----|---|----|----|---|----|----|----|----|----|---|------|--|--|--|
| TP | - | 20 | C  | - | 15 | V  | 15 | 2  | 22 | - |      |  |  |  |
| 系列 |   | 容量 | 驱动 |   | 功率 | 泵浦 | 排量 | 压力 | 电压 |   | 设计编号 |  |  |  |
| ①  |   | ②  | ③  |   | ④  | ⑤  | ⑥  | ⑦  | ⑧  |   |      |  |  |  |

|     |   |    |
|-----|---|----|
| T3  | - | 10 |
| 选配件 |   | 牙型 |
| ⑨   |   | ⑩  |

配件

※: 标准型

| ①<br>系列    | TP (TP-V)                                    |          | ④<br>电机功率 | 电机功率 (马力) |                | 油箱容积 |     |     |     |     |     |
|------------|----------------------------------------------|----------|-----------|-----------|----------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ②<br>容量(L) | ※10: 10L                                     | ※20: 20L |           |           |                | 10L  | 20L | 30L | 40L | 60L | 80L |
|            | ※30: 30L                                     | ※40: 40L |           | 07        | 0.75KW(1HP)    | ●    | ●   | -   | -   | -   | -   |
| ③<br>驱动形式  | 60: 60L                                      | 80: 80L  |           | 15        | 1.5KW(2HP)     | ●    | ●   | -   | -   | -   | -   |
|            | C: 内藏式变频器驱动<br>变频器后开                         |          |           | 22        | 2.2KW(3HP)     | ●    | ●   | ●   | ●   | -   | -   |
|            | R: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在右侧              |          |           | 37        | 3.7KW(5HP)     | -    | -   | ●   | ●   | -   | -   |
|            | ※L: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在左侧             |          |           | 55        | 5.5KW(7 1/2HP) | -    | -   | -   | -   | ●   | ●   |
|            | 油箱 10L / 20L / 30L<br>容积(L): 40L / 60L / 80L |          | -: 不供应    |           |                |      |     |     |     |     |     |
|            |                                              |          | ⑤<br>泵浦类型 | V系列变量柱塞泵  |                |      |     |     |     |     |     |

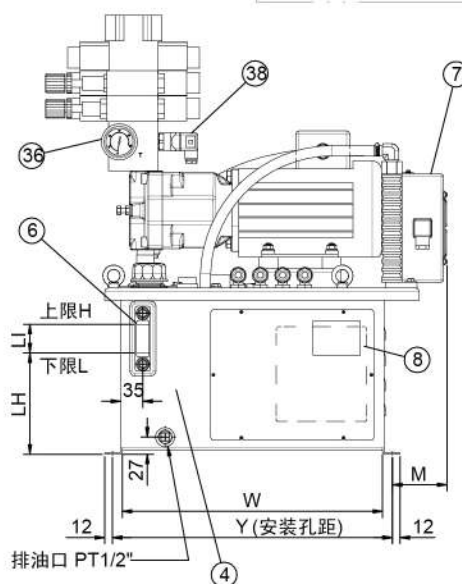
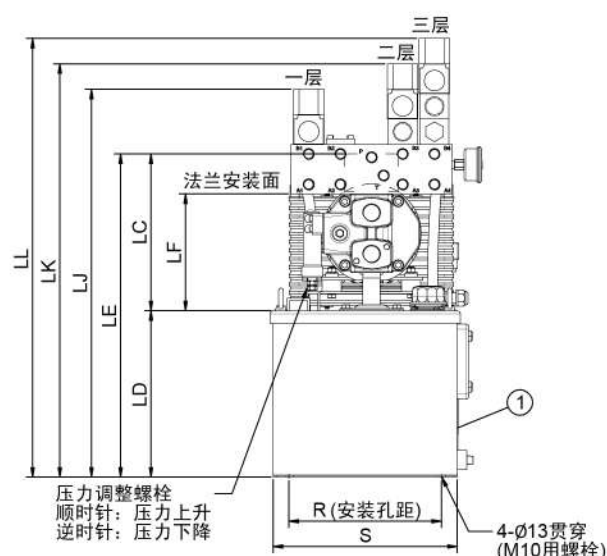
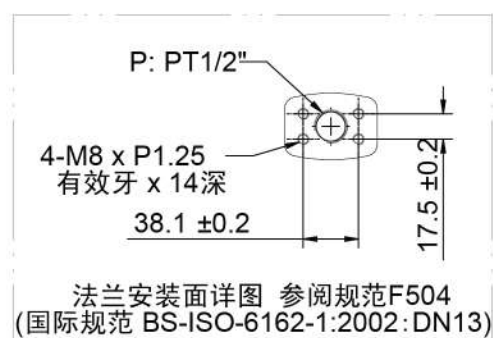
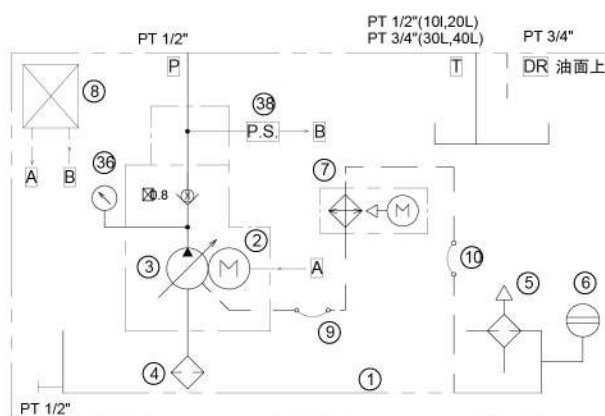
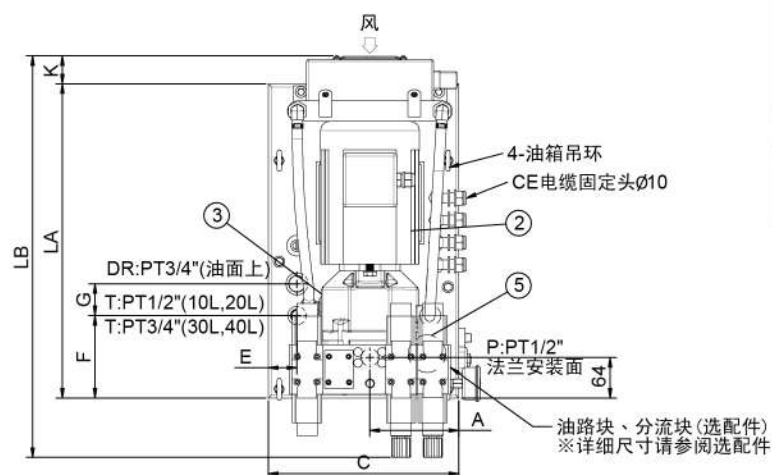
| ⑥<br>泵浦排量 | 08 | 08 cm <sup>3</sup> /rev | ⑦<br>压力<br>调整范围 | ※1                                                     | 08~70 kgf/cm <sup>2</sup>  |
|-----------|----|-------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|
|           | 15 | 15 cm <sup>3</sup> /rev |                 | ※2                                                     | 15~140 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 18 | 18 cm <sup>3</sup> /rev |                 | ※3                                                     | 20~210 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 23 | 23 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 4                                                      | 20~250 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 25 | 25 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 因各地区电压的不同, 电动机最大扭力会有差异。<br>变频液压站之标准压力值, 以出厂电压AC220V为主。 |                            |
|           | 38 | 38 cm <sup>3</sup> /rev |                 |                                                        |                            |
|           | 42 | 42 cm <sup>3</sup> /rev |                 |                                                        |                            |

|         |           |               |          |                               |        |
|---------|-----------|---------------|----------|-------------------------------|--------|
| ⑧<br>电压 | ※22       | AC220 50/60Hz | ⑨<br>选配件 | T: 分流块<br>(详细尺寸请参阅选配件P12~P14) |        |
|         | ※38       | AC380 50/60Hz |          |                               |        |
|         | 48        | AC480 50/60Hz | ⑩<br>牙型  | 10                            | PT(RC) |
|         | 其他电压可另洽询。 |               |          |                               |        |

## TP 系列

### ●TP-AR系列 变频 外型图 / 尺寸表

## 內藏右开式变频器驱动



| NO | 名称    |
|----|-------|
| 1  | 油箱机壳  |
| 2  | 马达电机  |
| 3  | 泵浦    |
| 4  | 吸油滤网  |
| 5  | 注油器   |
| 6  | 油面计   |
| 7  | 冷却器   |
| 8  | 控制器   |
| 36 | 压力表   |
| 38 | 压力感应器 |

| 型式                | 尺寸  |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |    |     |     |     |     | 概算重量<br>(kg) |    |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|----|
|                   | LA  | LB  | LC  | LD  | LE  | LF  | LH  | LI | LJ  | LK  | LL  | H   | L   | A   | C   | E  | F   | G  | K  | M   | R   | Y   | S   |              | W  |
| TP-10R-07AR * * * | 495 | 633 | 247 | 262 | 509 | 184 | 159 | 45 | 611 | 651 | 691 | 14L | 10L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 44 | 86  | 240 | 441 | 290 | 410          | 46 |
| TP-10R-15AR * * * | 520 | 662 | 273 |     | 535 | 200 |     |    | 627 | 667 | 707 |     |     |     |     |    |     |    | 48 | 115 |     |     |     |              | 51 |
| TP-10R-22AR * * * | 565 | 705 | 295 | 217 | 557 | 210 | 259 | 45 | 637 | 677 | 717 | 21L | 18L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 46 | 158 | 240 | 441 | 290 | 410          | 56 |
| TP-20R-07AR * * * | 495 | 633 | 217 |     | 579 | 154 |     |    | 681 | 721 | 761 |     |     |     |     |    |     |    | 44 | 86  |     |     |     |              | 58 |
| TP-20R-15AR * * * | 520 | 662 | 243 | 362 | 605 | 170 | 218 | 45 | 697 | 737 | 777 | 31L | 25L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 48 | 115 | 240 | 441 | 290 | 410          | 64 |
| TP-20R-22AR * * * | 565 | 705 | 265 |     | 627 | 180 |     |    | 707 | 747 | 787 |     |     |     |     |    |     |    | 46 | 158 |     |     |     |              | 70 |
| TP-30R-22AR * * * | 565 | 706 | 265 | 320 | 585 | 180 | 218 | 45 | 665 | 705 | 745 | 31L | 25L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 59  | 290 | 541 | 360 | 510          | 84 |
| TP-30R-37AR * * * | 595 | 736 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    | 89 | 92  |     |     |     |              |    |
| TP-40R-22AR * * * | 565 | 706 | 265 | 420 | 685 | 180 | 318 | 45 | 765 | 805 | 845 | 43L | 38L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 59  | 290 | 541 | 360 | 510          | 89 |
| TP-40R-37AR * * * | 595 | 736 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    | 89 | 97  |     |     |     |              |    |

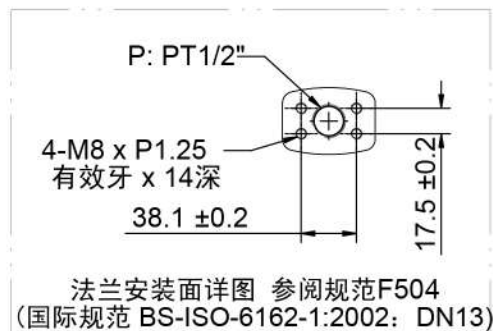
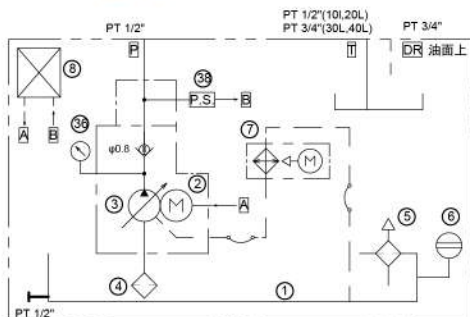
※本公司相关产品经设计变更后恕不另行通知。



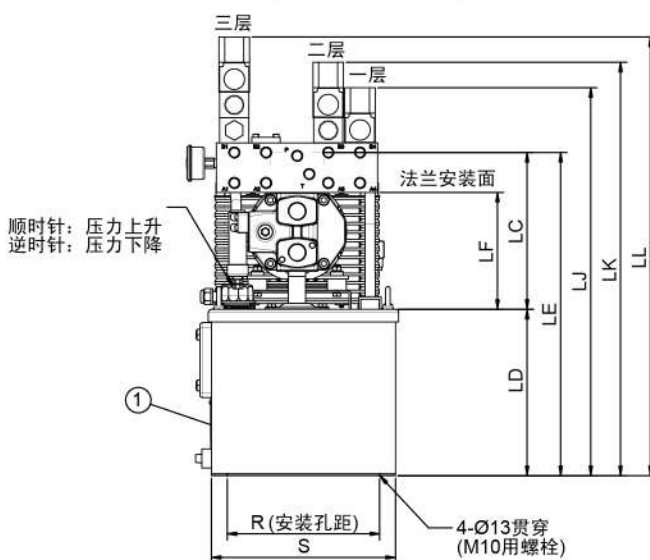
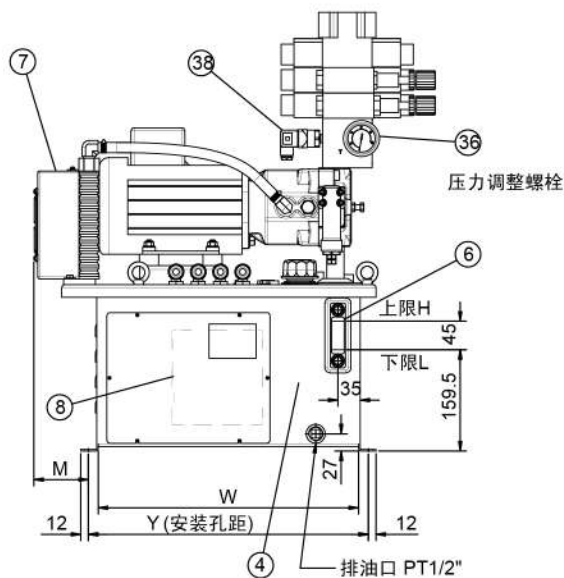
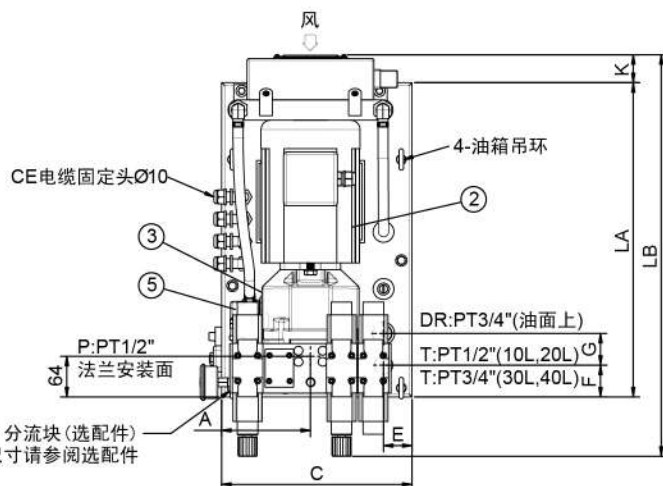
## TP 系列

## ●TP-AR系列 变频 外型图 / 尺寸表

內藏左开式变频器驱动



| NO | 名称    |
|----|-------|
| 1  | 油箱机壳  |
| 2  | 马达电机  |
| 3  | 泵浦    |
| 4  | 吸油滤网  |
| 5  | 注油器   |
| 6  | 油面计   |
| 7  | 冷却器   |
| 8  | 控制器   |
| 36 | 压力表   |
| 38 | 压力感应器 |



| 型式                | 尺寸  |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |    |     |     |     |     | 概算重量 |      |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|
|                   | LA  | LB  | LC  | LD  | LE  | LF  | LH  | LI | LJ  | LK  | LL  | H   | L   | A   | C   | E  | F   | G  | K  | M   | R   | Y   | S   | W    | (kg) |
| TP-10L-07AR * * * | 495 | 633 | 247 | 262 | 509 | 184 | 159 | 45 | 611 | 651 | 691 | 14L | 10L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 44 | 86  | 240 | 441 | 290 | 410  | 46   |
| TP-10L-15AR * * * | 520 | 662 | 273 |     | 535 | 200 |     |    | 627 | 667 | 707 |     |     |     |     |    |     |    | 48 | 115 |     |     |     |      | 51   |
| TP-10L-22AR * * * | 565 | 705 | 295 |     | 557 | 210 |     |    | 637 | 677 | 717 |     |     |     |     |    |     |    | 46 | 158 |     |     |     |      | 56   |
| TP-20L-07AR * * * | 495 | 633 | 217 | 362 | 579 | 154 | 259 | 45 | 681 | 721 | 761 | 21L | 18L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 44 | 86  | 240 | 441 | 290 | 410  | 58   |
| TP-20L-15AR * * * | 520 | 662 | 243 |     | 605 | 170 |     |    | 697 | 737 | 777 |     |     |     |     |    |     |    | 48 | 115 |     |     |     |      | 64   |
| TP-20L-22AR * * * | 565 | 705 | 265 |     | 627 | 180 |     |    | 707 | 747 | 787 |     |     |     |     |    |     |    | 46 | 158 |     |     |     |      | 70   |
| TP-30L-22AR * * * | 565 | 706 | 265 | 320 | 585 | 180 | 218 | 45 | 665 | 705 | 745 | 31L | 25L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 59  | 290 | 541 | 360 | 510  | 84   |
| TP-30L-37AR * * * | 595 | 736 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |    | 89  |     |     |     |      | 92   |
| TP-40L-22AR * * * | 565 | 706 | 265 | 420 | 685 | 180 | 318 | 45 | 765 | 805 | 845 | 43L | 38L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 59  | 290 | 541 | 360 | 510  | 89   |
| TP-40L-37AR * * * | 595 | 736 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |    | 89  |     |     |     |      | 97   |

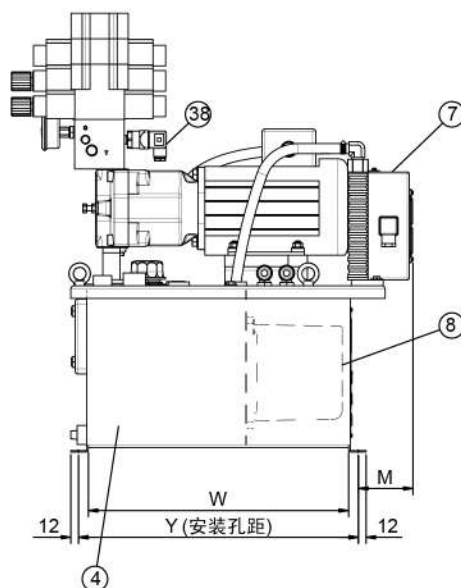
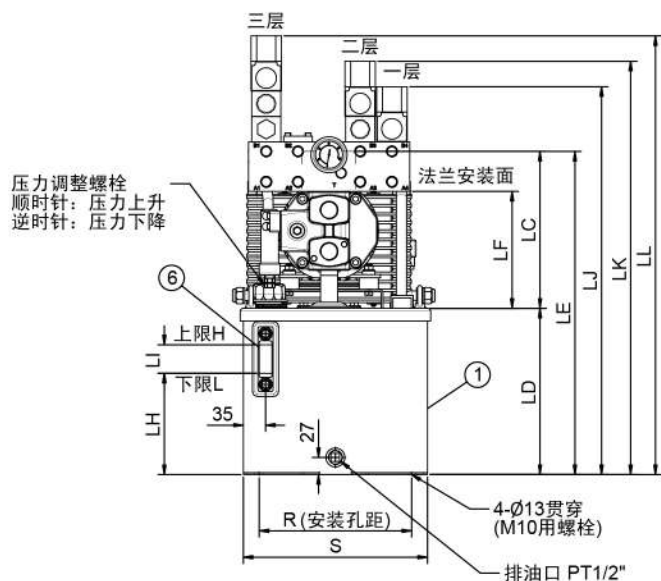
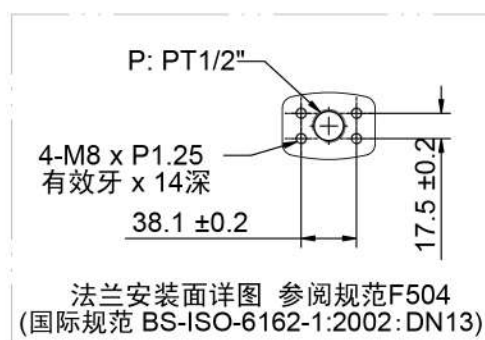
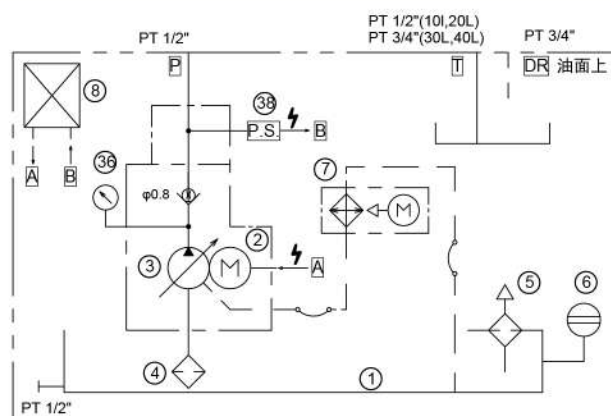
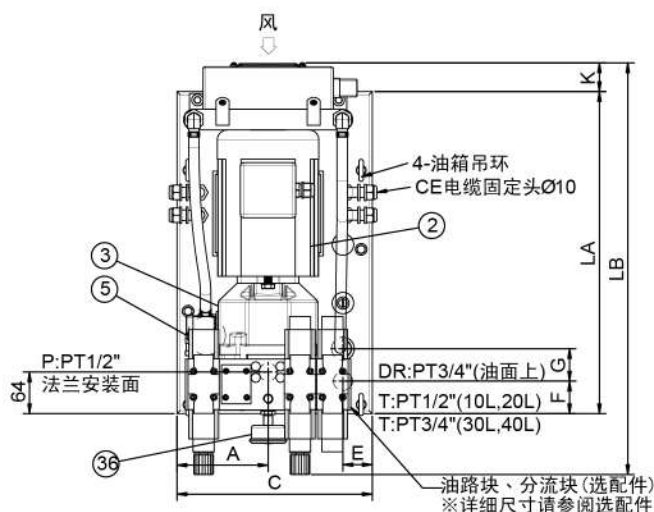
※本公司相关产品经设计变更后恕不另行通知。



## TP 系列

## ●TP-AR系列 变频 外型图 / 尺寸表

內藏後开式变频器驱动



| NO | 名称    |
|----|-------|
| 1  | 油箱机壳  |
| 2  | 马达电机  |
| 3  | 泵浦    |
| 4  | 吸油滤网  |
| 5  | 注油器   |
| 6  | 油面计   |
| 7  | 冷却器   |
| 8  | 控制器   |
| 36 | 压力表   |
| 38 | 压力感应器 |

| 型式             | 尺寸  |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |    |     | 概算重量<br>(kg) |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|--------------|
|                | LA  | LB  | LC  | LD  | LE  | LF  | LH  | LI | LJ  | LK  | LL  | H   | L   | A   | C   | E  | F   | G  | K  | M   |              |
| TP-10C-07AR*** | 495 | 633 | 247 |     | 509 | 184 |     |    | 611 | 651 | 691 |     |     |     |     |    |     |    | 44 | 86  | 46           |
| TP-10C-15AR*** | 520 | 662 | 273 | 262 | 535 | 200 | 159 | 45 | 627 | 667 | 707 | 14L | 10L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 48 | 115 | 51           |
| TP-10C-22AR*** | 565 | 705 | 295 |     | 557 | 210 |     |    | 637 | 677 | 717 |     |     |     |     |    |     |    | 46 | 158 | 56           |
| TP-20C-07AR*** | 495 | 633 | 217 |     | 579 | 154 |     |    | 681 | 721 | 761 |     |     |     |     |    |     |    | 44 | 86  | 58           |
| TP-20C-15AR*** | 520 | 662 | 243 | 362 | 605 | 170 | 259 | 45 | 697 | 737 | 777 | 21L | 18L | 140 | 300 | 45 | 130 | 50 | 48 | 115 | 64           |
| TP-20C-22AR*** | 565 | 705 | 265 |     | 627 | 180 |     |    | 707 | 747 | 787 |     |     |     |     |    |     |    | 46 | 158 | 70           |
| TP-30C-22AR*** | 565 | 706 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    | 59 |     | 84           |
| TP-30C-37AR*** | 595 | 736 | 265 | 320 | 585 | 180 | 218 | 45 | 665 | 705 | 745 | 31L | 25L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 89  | 92           |
| TP-40C-22AR*** | 565 | 706 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    | 59 |     | 89           |
| TP-40C-37AR*** | 595 | 736 | 265 | 420 | 685 | 180 | 318 | 45 | 765 | 805 | 845 | 43L | 38L | 185 | 370 | 55 | 55  | 55 | 47 | 89  | 97           |

※本公司相关产品经设计变更后恕不另行通知。



# 液压动力单元

YEOSHE

## TPC 系列

TPC 系列: TPC-AR / TPC-V

●节能液压单元



类别

TPC

系列

①

20

容量

②

L

驱动

③

15

功率

④

AR

泵浦

⑤

16

排量

⑥

C

压力

⑦

22

电压

⑧

设计编号

设计编号

F2 - 10

选配件

⑨

牙型

⑩

配件

※:标准型

|         |                         |            |                                                        |
|---------|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------|
| ①<br>系列 | TPC(TPC-AR)<br>■2段压力和流量 | ②<br>容量(L) | ※10: 10L ※20: 20L ※30: 30L ※40: 40L<br>60: 60L 80: 80L |
|---------|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------|

| ③<br>驱动形式 | C: 内藏式变频器驱动<br>变频器后开<br>R: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在右侧<br>※L: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在左侧 | ④<br>电机功率 | 电机功率 (马力)         | 油箱容积 |     |     |     |     |       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-------|
|           |                                                                                             |           |                   | 10L  | 20L | 30L | 40L | 60L | 80L   |
|           |                                                                                             |           | 07 0.75KW(1HP)    | ●    | ●   | -   | -   | -   | -     |
|           |                                                                                             |           | 15 1.5KW(2HP)     | ●    | ●   | -   | -   | -   | -     |
|           |                                                                                             |           | 22 2.2KW(3HP)     | ●    | ●   | ●   | ●   | -   | -     |
|           |                                                                                             |           | 37 3.7KW(5HP)     | -    | -   | ●   | ●   | -   | -     |
|           |                                                                                             |           | 55 5.5KW(7 1/2HP) | -    | -   | -   | -   | ●   | ●     |
|           | 油箱 10L / 20L / 30L<br>容积(L): 40L / 60L / 80L                                                |           |                   |      |     |     |     |     |       |
|           |                                                                                             |           |                   |      |     |     |     |     | -:不供应 |

|           |           |
|-----------|-----------|
| ⑤<br>泵浦类型 | AR系列变量柱塞泵 |
|-----------|-----------|

|           |                            |                 |                              |
|-----------|----------------------------|-----------------|------------------------------|
| ⑥<br>泵浦排量 | 08 08 cm <sup>3</sup> /rev | ⑦<br>压力<br>调整范围 | ※B 12~70 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 12 12 cm <sup>3</sup> /rev |                 | C 12~210 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 16 16 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 因各地区电压的不同,电动机最大扭矩会有差异。       |
|           | 22 22 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 变频液压站之标准压力值,以出厂电压AC220V为主。   |

|         |                   |          |                                  |
|---------|-------------------|----------|----------------------------------|
| ⑧<br>电压 | ※22 AC220 50/60Hz | ⑨<br>选配件 | F、P系列:油路块<br>(详细尺寸请参阅选配件P12~P14) |
|         | ※38 AC380 50/60Hz |          |                                  |
|         | 48 AC480 50/60Hz  | ⑩<br>牙型  | 10 PT(RC)                        |
|         | 其他电压可另洽询。         |          | 40 BSPP(G)                       |



# 液压动力单元

YEOSHE

## TPC 系列

TPC 系列: TPC-AR / TPC-V

● 节能液压单元



类别

TPC

系列

①

20

容量

②

L

驱动

③

15

功率

④

AR

泵浦

⑤

16

排量

⑥

C

压力

⑦

22

电压

⑧

设计编号

⑨

F2 - 10

选配件

⑩

配件

※: 标准型

|         |                          |            |                                                        |
|---------|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------|
| ①<br>系列 | TPC(TPC-AR)<br>■ 2段压力和流量 | ②<br>容量(L) | ※10: 10L ※20: 20L ※30: 30L ※40: 40L<br>60: 60L 80: 80L |
|---------|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------|

| ③<br>驱动形式                                    | C: 内藏式变频器驱动<br>变频器后开             | ④<br>电机功率      | 电机功率(马力) |             | 油箱容积 |     |     |     |     |   |
|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------|----------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|---|
|                                              | 10L                              |                |          |             | 20L  | 30L | 40L | 60L | 80L |   |
|                                              | R: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在右侧  |                | 07       | 0.75KW(1HP) | ●    | ●   | -   | -   | -   | - |
|                                              | ※L: 内藏式变频器驱动<br>变频器侧开<br>马达风扇在左侧 |                | 15       | 1.5KW(2HP)  | ●    | ●   | -   | -   | -   | - |
|                                              |                                  |                | 22       | 2.2KW(3HP)  | ●    | ●   | ●   | ●   | -   | - |
|                                              |                                  |                | 37       | 3.7KW(5HP)  | -    | -   | ●   | ●   | -   | - |
| 油箱 10L / 20L / 30L<br>容积(L): 40L / 60L / 80L | 55                               | 5.5KW(7 1/2HP) | -        | -           | -    | -   | ●   | ●   |     |   |
| -:不供应                                        |                                  |                |          |             |      |     |     |     |     |   |

|           |           |
|-----------|-----------|
| ⑤<br>泵浦类型 | AR系列变量柱塞泵 |
|-----------|-----------|

| ⑥<br>泵浦排量 | 08 | 08 cm <sup>3</sup> /rev | ⑦<br>压力<br>调整范围 | ※B                         | 12~70 kgf/cm <sup>2</sup>  |
|-----------|----|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|
|           | 12 | 12 cm <sup>3</sup> /rev |                 | C                          | 12~210 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 16 | 16 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 因各地区电压的不同，电动机最大扭力会有差异。     |                            |
|           | 22 | 22 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 变频液压站之标准压力值，以出厂电压AC220V为主。 |                            |

|         |           |               |          |                                  |         |
|---------|-----------|---------------|----------|----------------------------------|---------|
| ⑧<br>电压 | ※22       | AC220 50/60Hz | ⑨<br>选配件 | F、P系列:油路块<br>(详细尺寸请参阅选配件P12~P14) |         |
|         | ※38       | AC380 50/60Hz |          |                                  |         |
|         | 48        | AC480 50/60Hz | ⑩<br>牙型  | 10                               | PT(RC)  |
|         | 其他电压可另洽询。 |               |          | 40                               | BSPP(G) |



# 液压动力单元

YEOSHE

## TN 系列

TN 系列: TN-AR / TN-V / TN-VD

●无变频柱塞型液压站

TN-AR  
类别

TN  
① 系列

- 20  
② 容量

N -  
③ 驱动

15  
④ 功率

AR  
⑤ 泵浦

16  
⑥ 排量

B  
⑦ 压力

22  
⑧ 电压

-  
设计编号

F1 -  
⑨ 选配件

10  
⑩ 牙型

配件

※:标准型

|         |           |            |                                                        |
|---------|-----------|------------|--------------------------------------------------------|
| ①<br>系列 | TN(TN-AR) | ②<br>容量(L) | ※10: 10L ※20: 20L ※30: 30L ※40: 40L<br>60: 60L 80: 80L |
|---------|-----------|------------|--------------------------------------------------------|

|           |        |
|-----------|--------|
| ③<br>驱动形式 | N: 无变频 |
|-----------|--------|

| ④<br>电机功率 | 电机功率(马力)       | 油箱容积  |     |     |     |     |     | ⑤<br>泵浦类型 | AR系列变量柱塞泵 |
|-----------|----------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|
|           |                | 10L   | 20L | 30L | 40L | 60L | 80L |           |           |
| 07        | 0.75KW(1HP)    | ●     | ●   | -   | -   | -   | -   |           |           |
| 15        | 1.5KW(2HP)     | ●     | ●   | -   | -   | -   | -   |           |           |
| 22        | 2.2KW(3HP)     | ●     | ●   | ●   | ●   | -   | -   |           |           |
| 37        | 3.7KW(5HP)     | -     | -   | ●   | ●   | -   | -   |           |           |
| 55        | 5.5KW(7 1/2HP) | -     | -   | -   | -   | ●   | ●   |           |           |
|           |                | -:不供应 |     |     |     |     |     |           |           |

|           |    |                         |                 |                                                      |                            |
|-----------|----|-------------------------|-----------------|------------------------------------------------------|----------------------------|
| ⑥<br>泵浦排量 | 08 | 08 cm <sup>3</sup> /rev | ⑦<br>压力<br>调整范围 | ※B                                                   | 12~70 kgf/cm <sup>2</sup>  |
|           | 12 | 12 cm <sup>3</sup> /rev |                 | ※C                                                   | 12~210 kgf/cm <sup>2</sup> |
|           | 16 | 16 cm <sup>3</sup> /rev |                 | 因各地区电压的不同,电动机最大扭力会有差异。<br>变频液压站之标准压力值,以出厂电压AC220V为主。 |                            |
|           | 22 | 22 cm <sup>3</sup> /rev |                 |                                                      |                            |

|         |           |               |          |                                  |         |
|---------|-----------|---------------|----------|----------------------------------|---------|
| ⑧<br>電壓 | ※22       | AC220 50/60Hz | ⑨<br>選配件 | F、P系列:油路塊<br>(詳細尺寸請參閱選配件P12~P14) |         |
|         | ※38       | AC380 50/60Hz |          |                                  |         |
|         | 48        | AC480 50/60Hz | ⑩<br>牙型  | 10                               | PT(RC)  |
|         | 其他電壓可另洽詢。 |               |          | 40                               | BSPP(G) |

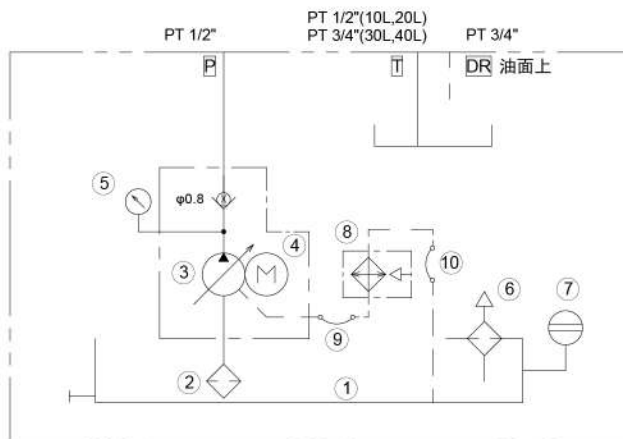


## TN 系列

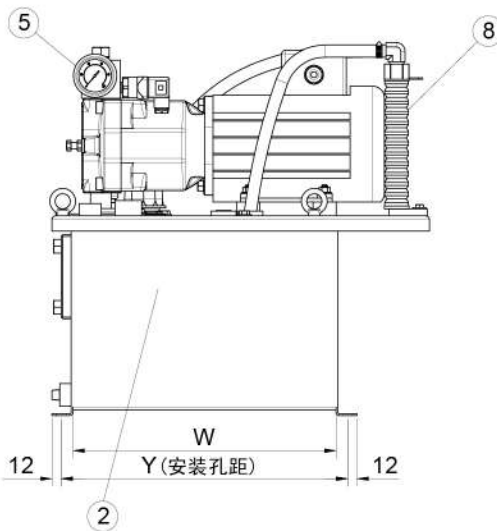
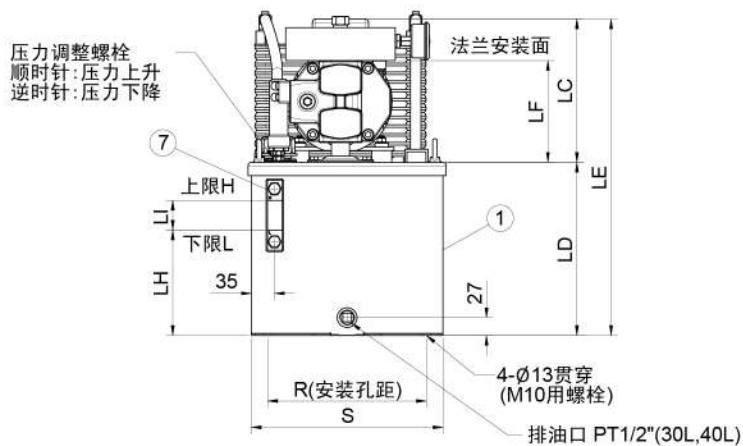
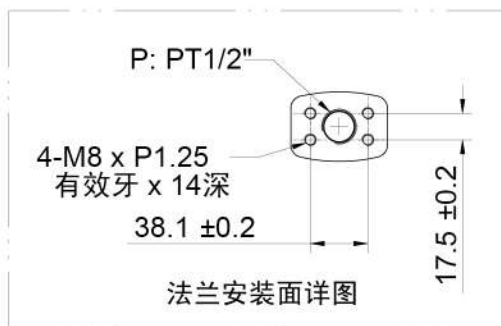
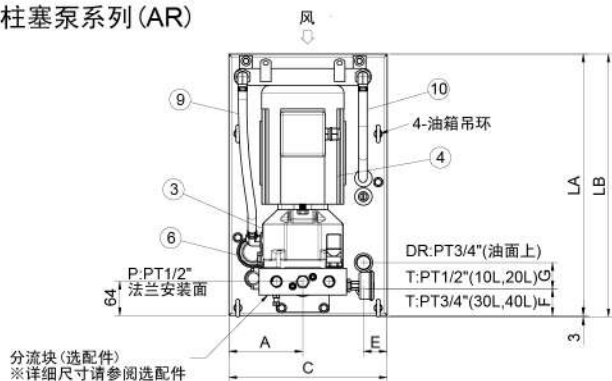
## ●TN-AR系列 无变频 外型图 / 尺寸表

传统型(无变频)

| 序号 | 品名      |
|----|---------|
| 01 | 油箱      |
| 02 | 吸油滤网    |
| 03 | AR系列柱塞泵 |
| 04 | 马达      |
| 05 | 压力表     |
| 06 | 注油器     |
| 07 | 油面计     |
| 08 | 风扇冷却器   |
| 09 | 迴油管     |
| 10 | 迴油管     |



柱塞泵系列 (AR)



| 型式            | 尺寸  |     |     |     |     |     |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 概算重量(kg) |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|               | LA  | LB  | LC  | LD  | LE  | LF  | LH    | LI | H   | L   | A   | C   | E  | F  | G  | R   | Y   | S   | W   |          |
| TN-10-07AR*** | 495 | 498 | 217 | 162 | 379 | 154 | 60    | 45 | 10L | 9L  | 140 | 300 | 45 | 50 | 50 | 240 | 376 | 290 | 345 | 33       |
| TN-10-15AR*** | 520 | 523 | 243 |     | 405 | 170 |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 37       |
| TN-10-22AR*** | 565 | 568 | 265 |     | 427 | 180 |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 42       |
| TN-20-07AR*** | 495 | 498 | 217 | 262 | 479 | 154 | 159.5 | 45 | 20L | 15L | 140 | 300 | 45 | 50 | 50 | 240 | 376 | 290 | 345 | 35       |
| TN-20-15AR*** | 520 | 523 | 243 |     | 505 | 170 |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 39       |
| TN-20-22AR*** | 565 | 568 | 265 |     | 527 | 180 |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 44       |
| TN-30-22AR*** | 565 | 568 | 265 | 227 | 612 | 180 | 203   | 45 | 30L | 25L | 150 | 370 | 55 | 55 | 55 | 290 | 426 | 340 | 395 | 63       |
| TN-30-37AR*** | 595 | 598 |     |     |     |     |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 595      |
| TN-40-22AR*** | 565 | 568 | 265 | 306 | 571 | 180 | 282   | 45 | 40L | 35L | 150 | 370 | 55 | 55 | 55 | 290 | 426 | 340 | 395 | 67       |
| TN-40-37AR*** | 595 | 598 |     |     |     |     |       |    |     |     |     |     |    |    |    |     |     |     |     | 595      |



# 液压动力单元

YEOSHE

## TN 系列

TN 系列: TN-AR / TN-V / TN-VD

●无变频柱塞型液压站



※: 标准型

|         |           |            |                                     |
|---------|-----------|------------|-------------------------------------|
| ①<br>系列 | TN(TN-VD) | ②<br>容量(L) | ※10: 10L ※20: 20L ※30: 30L ※40: 40L |
|---------|-----------|------------|-------------------------------------|

|           |        |
|-----------|--------|
| ③<br>驱动形式 | N: 无变频 |
|-----------|--------|

| ④<br>电机功率 | 电机功率 (马力)      | 油箱容积 |     |     |     |
|-----------|----------------|------|-----|-----|-----|
|           |                | 10L  | 20L | 30L | 40L |
|           | 07 0.75KW(1HP) | ●    | ●   | -   | -   |
|           | 15 1.5KW(2HP)  | ●    | ●   | -   | -   |
|           | 22 2.2KW(3HP)  | ●    | ●   | ●   | ●   |
|           | 37 3.7KW(5HP)  | -    | -   | ●   | ●   |
| -: 不供应    |                |      |     |     |     |

| ⑤<br>泵浦类型 | 叶片泵系列  |        |
|-----------|--------|--------|
|           | ※VD 系列 | SVD 系列 |

| ⑥<br>泵浦排量 | 排量                         | 叶片泵系列 |     |
|-----------|----------------------------|-------|-----|
|           |                            | VD    | SVD |
|           | 08 08 cm <sup>3</sup> /rev | -     | ●   |
|           | 12 12 cm <sup>3</sup> /rev | -     | ●   |
|           | 16 16 cm <sup>3</sup> /rev | ●     | -   |
| -: 不供应    |                            |       |     |

| ⑦<br>压力<br>调整范围                                          | ※A | 08~20 kgf/cm <sup>2</sup> |
|----------------------------------------------------------|----|---------------------------|
|                                                          | ※B | 15~35 kgf/cm <sup>2</sup> |
|                                                          | ※C | 30~55 kgf/cm <sup>2</sup> |
|                                                          | D  | 50~70 kgf/cm <sup>2</sup> |
| 因各地区电压的不同, 电动机最大扭矩会有差异。<br>变频液压站之标准压力值, 以出厂电压 AC220V 为主。 |    |                           |

|         |           |               |          |                                  |         |
|---------|-----------|---------------|----------|----------------------------------|---------|
| ⑧<br>电压 | ※22       | AC220 50/60Hz | ⑨<br>选配件 | F、P系列:油路块<br>(详细尺寸请参阅选配件P12~P14) |         |
|         | ※38       | AC380 50/60Hz |          |                                  |         |
|         | 48        | AC480 50/60Hz | ⑩<br>牙型  | 10                               | PT(RC)  |
|         | 其他电压可另洽询。 |               |          | 40                               | BSPP(G) |

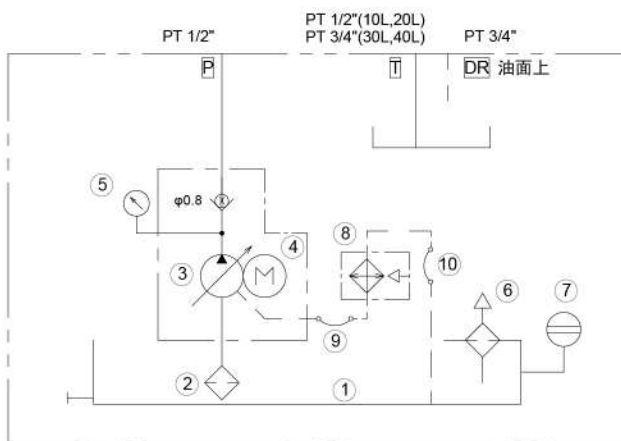


## TN 系列

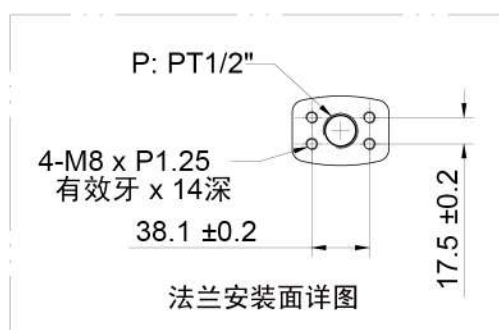
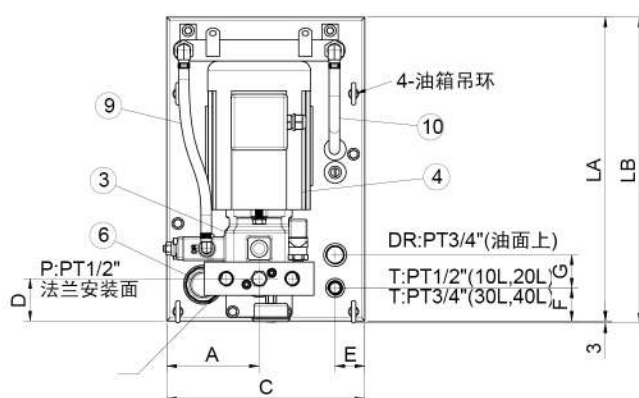
## ●TN-VD系列 无变频 外型图 / 尺寸表

传统型(无变频)

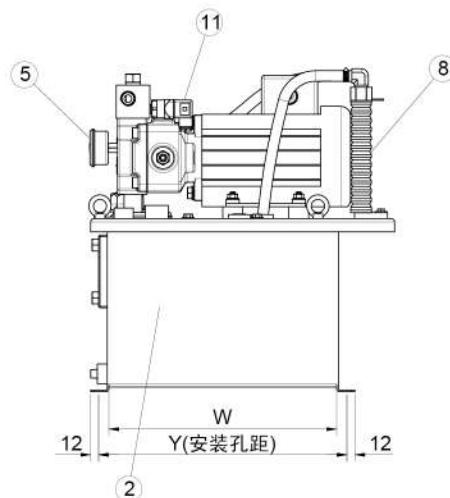
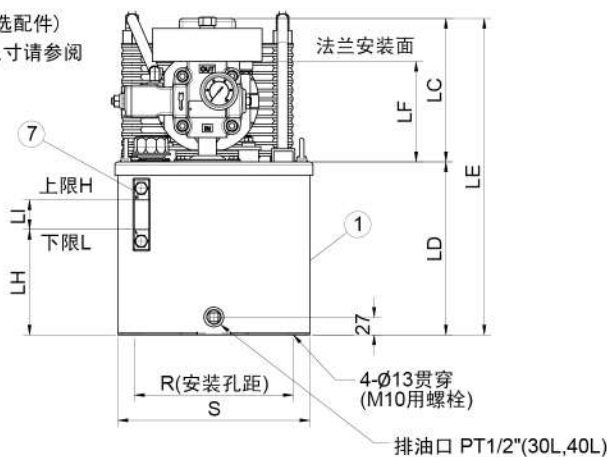
| 序号 | 品名    |
|----|-------|
| 01 | 油箱    |
| 02 | 吸油滤网  |
| 03 | 叶片泵   |
| 04 | 马达    |
| 05 | 压力表   |
| 06 | 注油器   |
| 07 | 油面计   |
| 08 | 风扇冷却器 |
| 09 | 回油管   |
| 10 | 回油管   |



叶片泵系列(VD/SVD)



分流块(选配件)  
※详细尺寸请参阅  
选配件



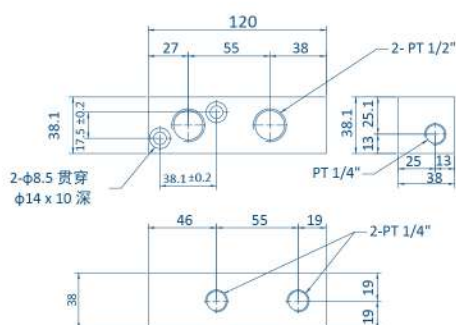
| 型式            | 尺寸  |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 概算重量(kg) |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|               | LA  | LB  | LC  | LD  | LE  | LF  | LH  | LI | H   | L   | A   | C   | D(VD/SVD) | E  | F  | G  | R   | Y   | S   | W   |          |
| TN-10-07AR*** | 460 | 463 | 217 |     | 379 | 152 |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 33       |
| TN-10-15AR*** | 480 | 483 | 243 | 162 | 405 | 168 | 59  | 45 | 10L | 9L  | 140 | 300 | 64/79     | 45 | 50 | 50 | 240 | 176 | 290 | 345 | 37       |
| TN-10-22AR*** | 520 | 523 | 265 |     | 427 | 178 |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 42       |
| TN-20-07AR*** | 460 | 463 | 217 |     | 479 | 152 |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 35       |
| TN-20-15AR*** | 480 | 483 | 243 | 262 | 505 | 168 | 159 | 45 | 20L | 15L | 140 | 300 | 64/79     | 45 | 50 | 50 | 240 | 376 | 290 | 345 | 39       |
| TN-20-22AR*** | 520 | 523 | 265 |     | 527 | 178 |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 44       |
| TN-30-22AR*** | 525 | 528 |     | 265 | 452 | 178 | 124 | 45 | 30L | 25L | 150 | 350 | 64/79     | 55 | 55 | 55 | 290 | 426 | 340 | 395 | 63       |
| TN-30-37AR*** | 555 | 558 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 71       |
| TN-40-22AR*** | 525 | 528 |     | 265 | 452 | 178 | 124 | 45 | 40L | 35L | 150 | 350 | 64/79     | 55 | 55 | 55 | 290 | 426 | 340 | 395 | 67       |
| TN-40-37AR*** | 525 | 558 |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |           |    |    |    |     |     |     |     | 76       |

※本公司相关产品经设计变更后恕不另行通知。

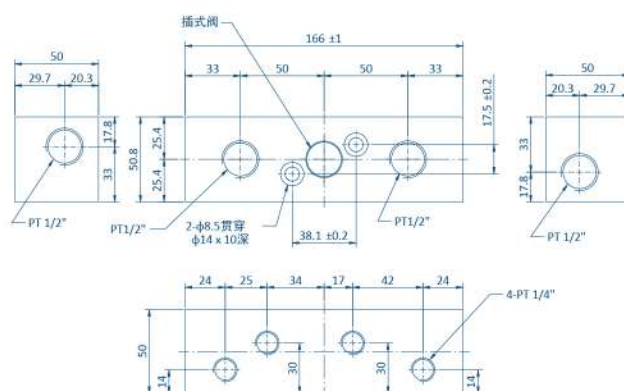


## TP / TPC / TN 系列 选配件 / 油路块

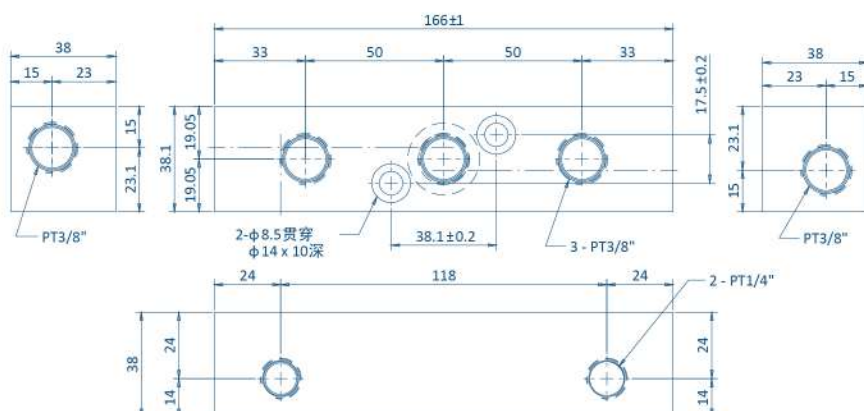
**P2** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)



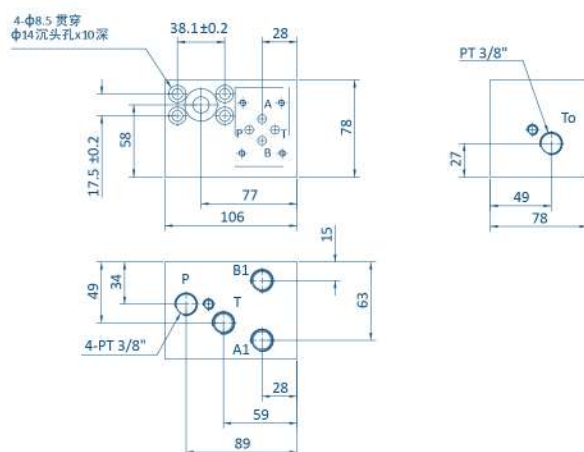
**P3** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)有插式阀孔



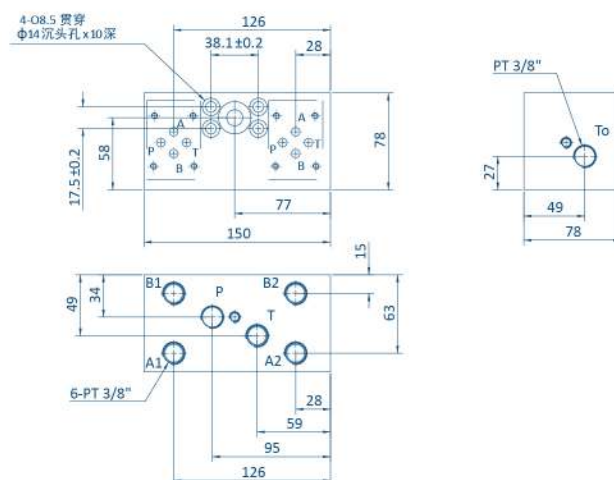
**P3** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)无插式阀孔



**F1** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)



**F2** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)

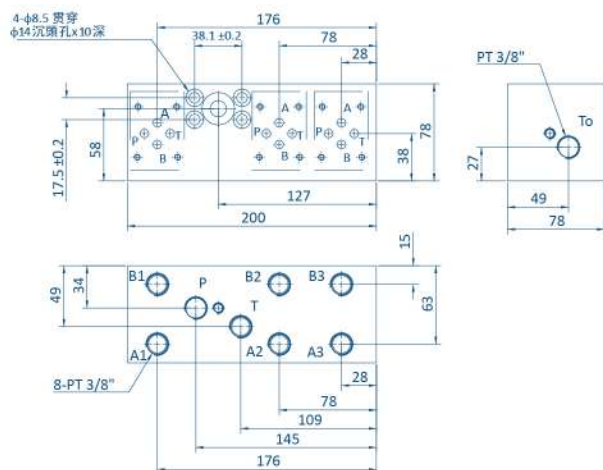


▲本公司相关产品经设计变更后恕不另行通知。

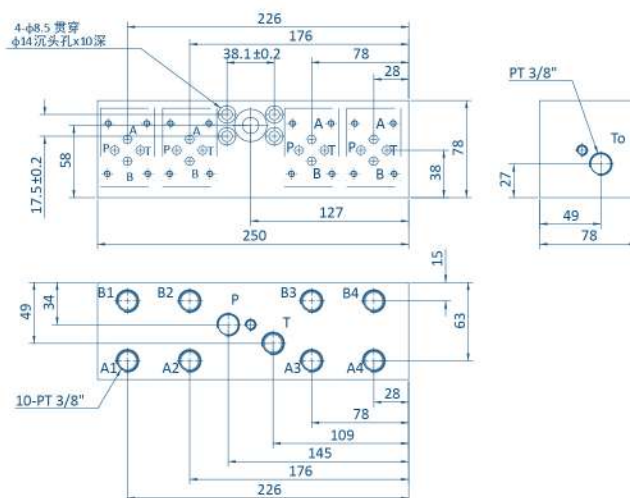


## TP / TPC / TN 系列 选配件 / 油路块

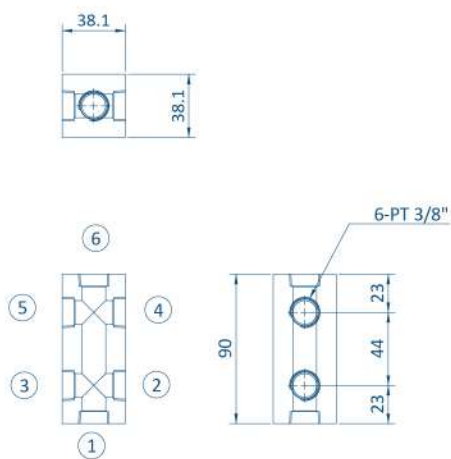
**F3** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)



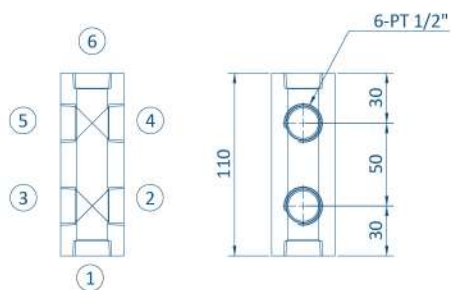
**F4** (适用泵浦类型: AR柱塞泵,VD叶片泵)



**T3** (适用泵浦类型: AR / V 柱塞泵,VD叶片泵)



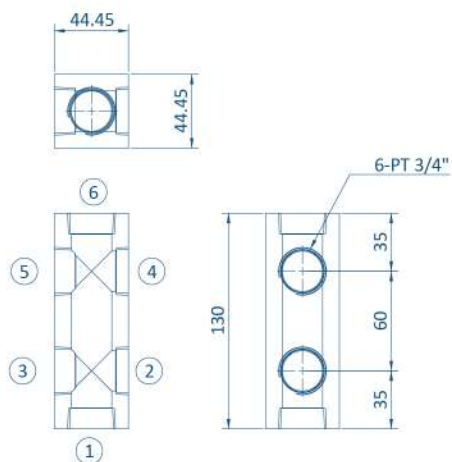
**T4** (适用泵浦类型: AR / V 柱塞泵,VD叶片泵)





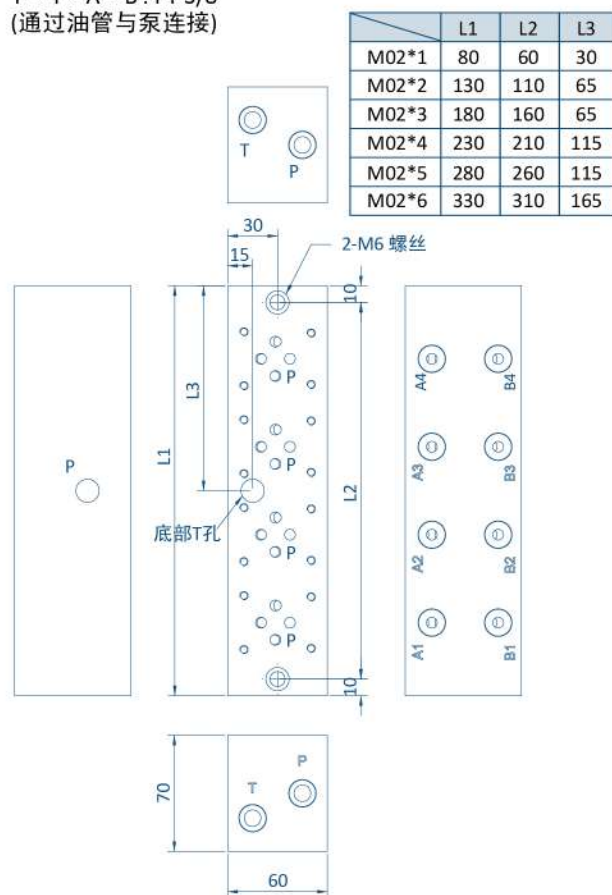
## TP / TPC / TN 系列 选配件 / 油路块

**T6** (适用泵浦类型: AR / V 柱塞泵,VD叶片泵)



**M02\*1~M02\*6** (适用泵浦类型: AR / V 柱塞泵,VD叶片泵)

P、T、A、B: PT 3/8"  
(通过油管与泵连接)





## TN 客制化液压站 系列

### 客制化变频器液压站产品特点

#### 标准液压站可后追加变频器功能

- 如果您已经在使用TN客制化标准型液压泵站，则可购买追加的变频器驱动组件即可。
- 只适合YEOSHE出品的泵浦马达组合，与日系产品近于同质量效能下，有更优惠价格。
- 标准型液压站可以使用者工作条件量身订作。装配容易，可搭配不同柱塞泵或叶片泵设计，由多种控制方式整合，能形成系统，具有能源、小型化、低成本功能等优点，符合客户各种需求YEOSHE液压站适用于各种液压机械上。

### ● 卧式CNC电脑车床液压泵站

单位: mm



### ● 铝轮圈专用加工液压泵站

单位: mm



### ● 自动折弯成型机液压泵站



▲ 客制化标准型液压泵站，如欲询问请来电与YEOSHE联系。



## TP 客制化液压站 系列

### 客制化变频器液压站产品特点

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 操作简单             | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 无须改变原本的使用习惯。</li><li>■ 接通电源即可启动。</li><li>■ 根据负荷压力自动控制电动机的转速，不需要精细的电器调整以及来自外部的指令等。</li></ul>                                                                                                                       |
| 在断开变频器的状态下也能正常运作 | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 在变频器发生故障时，也能作为标准型液压站使用，不停止生产线。</li></ul>                                                                                                                                                                          |
| 标准液压站可后追加变频器功能   | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果您已经在使用TP客制化液压站，则可购买追加的变频器驱动组件即可。只适合YEOSHE出品的泵浦马达组合，与日系产品近于同质量效能下，有更优惠价格。</li><li>■ 变频器液压站，可以使用者工作条件量身订作。</li><li>■ 装配容易，可搭配不同柱塞泵或叶片泵设计，由多种控制方式整合，能形成系统，具有能源、小型化、低成本功能等优点，符合客户各种需求YEOSHE液压站适用于各种液压机械上。</li></ul> |

#### ● 航天加工变频器液压泵站

单位:mm



#### ● CNC电脑车床变频器液压泵站



#### ● 塑料射出成型机变频器液压泵站

单位:mm



▲客制化标准型液压泵站，如欲询问请来电与YEOSHE联系。