

DIGICEN 20 E 20R - CENTRIFUGHE ORTOALRESA UNIVERSALI DA LABORATORIO

Caratteristiche:

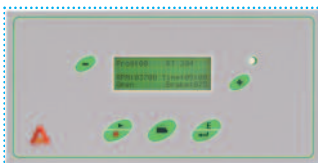
- Motore ad induzione esente da manutenzione
- Controllata da microprocessore
- 16 Metodi di lavoro programmabili
- Tempi di accelerazione minimi
- Rotori autoclavabili
- Livello di rumore < 60 dB
- Riconoscimento automatico del rotore alloggiato
- Dimensioni:
Digicen 20: 36x47x28h (cm)
Digicen 20R: 58x60x31h (cm)

Sicurezza:

- Verifica in continuo dello stato della centrifuga e degli accessori
- Camera di centrifugazione in acciaio inox
- Protezione gocciolamento coperchio
- Spegnimento automatico in caso di sbilanciamento
- Allarme coperchio aperto
- Chiusura di sicurezza a rotore in movimento
Blocco rotore a coperchio aperto
- Norme ECC: 73/23/CEE & 89/336/CEE
Standard EN 61010-2-020 & 61326
- Sensore interno della temperatura, gas del compressore CFC-free (Digicen 20R)
- Ventilazione forzata (Digicen 20)



Tastiera



Tastiera con display digitale LCD Regolazione RPM in passi da 100, RCF in 10g, tempo da 1 a 99' e posiz. Pausa, rampe di frenata da 5 a 180 secondi. Regolazione della temperatura da -20°C a 40°C (Digicen 20R).

Tasto "countdown" per attivazione su selezione della velocità RPM/ RCF desiderata. Possibilità di memorizzazione di 16 programmi di lavoro. Messaggi a video con indicazioni sullo stato della centrifuga.

| | | RT 143 | | RT 138 | | RT 150 | | RT 128 | | RT 151 | | RT 110 | |
|-----------------------------|---------------|---|--------|---|--------|---|------|---|------|---|--------|---|------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| ROTORE | | BASCULANTE | | BASCULANTE | | BASCULANTE | | ORIZZONT. | | FISSO 45° | | FISSO 35° | |
| Capacità | | 4 X 50 ml | | 4 X 100 ml | | 2, 4 o 6 mp | | 24 / 1,5x75 ml | | 24 / 1,5-2 ml | | 24 X 5 ml | |
| RPM | | 5300 | | 5000 | | 4000 | | 13000 | | 16500 | | 6500 | |
| Raggio (mm) | | 145 | | 145 | | 103 | | 86 | | 82 | | 113 | |
| RCF xg | | 4554 | | 4053 | | 1842 | | 16249 | | 24959 | | 5338 | |
| Temp.minima °C | | -4 | | -4 | | 0 | | 1 | | 2 | | 1 | |
| ADATTATORI | Dim. (mm) | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. |
| 100 ml | Ø 48 x 95 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 80 ml Herolab | Ø 38 X 112 | - | - | 4 | RE 380 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 80 ml | Ø 44 X 100 | - | - | 4 | RE 338 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 50 ml Herolab | Ø 29 X 108 | 4 | RE 378 | 4 | RE 381 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 50 ml | Ø 35 X 100 | 4 | - | 4 | RE 335 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 50 ml falcon | Ø 29 X 117 | 4 | RE 342 | 4 | RE 341 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 ml Herolab | Ø 25 X 98 | 4 | RE 379 | 4 | RE 382 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 ml | Ø 25 X 96 | 4 | RE 333 | 4 | RE 332 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 ml | Ø 16X 100 | 4 | RE 329 | 16 | RE 316 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 ml falcon | Ø 17 X 122 | 4 | RE 329 | 4 | RE 339 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 ml Herolab | Ø 16 X 80 | 4 | RE 329 | 16 | RE 316 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 ml | Ø 13 X 100 | 12 | RE 313 | 20 | RE 320 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 ml vacuum | Ø 16 X 107 | 4 | RE 329 | 16 | RE 316 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7/10 ml vacuum | Ø 13 X 107 | 4 | RE 337 | 20 | RE 320 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 ml | Ø 13 X 75 | 12 | RE 313 | 20 | RE 320 | - | - | - | - | - | - | 24 | - |
| 5 ml vacuum | Ø 13 X 82 | 4 | RE 337 | 20 | RE 320 | - | - | - | - | - | - | 24 | - |
| 1,5x75 mm capillari | Ø 1,5 x 75 | - | - | - | - | - | - | 24 | - | - | - | - | - |
| Microtubi 1,5-2 ml | Ø 11 x 39 | - | - | 20 | RE408 | - | - | - | - | 24 | - | - | - |
| Microtubi 0,5-0,6 ml | Ø 8 x 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | RE 305 | - | - |
| Microtubi 0,2-0,4 ml | Ø 10 x 32 | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | RE 304 | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 15 | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 21 | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 45 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Colt.Cell. | 128 x 86 x 22 | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - |

| | | RT 106 | | RT 108 | | RT 121 | | RT 152 | | RT 153 | | RT 154 | |
|-----------------------------|---------------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| ROTORE | | FISSO 35° | | FISSO 35° | | FISSO 45° | | FISSO 30° | | FISSO 30° | | FISSO 28° | |
| Capacità | | 18 x 15 ml | | 24 x 15 ml | | 6 x 50 ml | | 12x10ml erm. | | 8x30ml erm. | | 6x50ml erm. | |
| RPM | | 4200 | | 4200 | | 6000 | | 15000 | | 13500 | | 9000 | |
| Raggio (mm) | | 132 | | 132/114 | | 132 | | 78 | | 92 | | 101 | |
| RCF xg | | 2603 | | 2603/2248 | | 5313 | | 19621 | | 18746 | | 9146 | |
| Temp.minima °C | | 0 | | -1 | | 1 | | 4 | | 4 | | 1 | |
| ADATTATORI | Dim. (mm) | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. | TUBI | COD. |
| 100 ml | Ø 48 x 95 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 80 ml Herolab | Ø 38 X 112 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 80 ml | Ø 44 X 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 50 ml Herolab | Ø 29 X 108 | - | - | - | - | 6 | RE 386 | - | - | - | - | 6 | - |
| 50 ml | Ø 35 X 100 | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| 50 ml falcon | Ø 29 X 117 | - | - | - | - | 6 | RE 365 | - | - | - | - | 6 | - |
| 30 ml Herolab | Ø 25 X 98 | - | - | - | - | 6 | RE 387 | - | - | 8 | - | 6 | RE 392 |
| 30 ml | Ø 25 X 96 | - | - | - | - | 6 | RE 362 | - | - | 8 | - | 6 | RE 393 |
| 15 ml | Ø 16X 100 | 18 | - | 24 | - | 6 | RE 361 | - | - | 8 | RE 406 | 6 | RE 394 |
| 15 ml falcon | Ø 17 X 122 | 18 | - | 12 | - | 6 | RE 361 | - | - | - | - | - | - |
| 10 ml Herolab | Ø 16 X 80 | 18 | RE 383 | 24 | RE 384 | 6 | RE 361 | 12 | - | 8 | RE 391 | 6 | RE 395 |
| 10 ml | Ø 13 X 100 | 18 | RE 359 | 24 | RE 385 | 18 | RE 360 | - | - | 8 | RE 407 | 6 | RE 396 |
| 10 ml vacuum | Ø 16 X 107 | 18 | - | 24 | - | 6 | RE 361 | - | - | - | - | 6 | RE 394 |
| 7/10 ml vacuum | Ø 13 X 107 | 18 | RE 359 | 24 | RE 385 | 6 | RE 364 | - | - | - | - | 6 | RE 396 |
| 5 ml | Ø 13 X 75 | 18 | RE303 | 24 | RE 306 | 18 | RE 360 | 12 | RE 389 | 8 | RE 390 | 6 | RE 397 |
| 5 ml vacuum | Ø 13 X 82 | 18 | RE 303 | 24 | RE 306 | 6 | RE 364 | 12 | RE 389 | 8 | RE 390 | 6 | RE 397 |
| 1,5x75 mm capillari | Ø 1,5 x 75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Microtubi 1,5-2 ml | Ø 11 x 39 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Microtubi 0,5-0,6 ml | Ø 8 x 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Microtubi 0,2-0,4 ml | Ø 10 x 32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Micropiastre | 128 x 86 x 45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Colt.Cell. | 128 x 86 x 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |