|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabelka porównania rotorów** | **RAU and RAU/HR** **( 18 V )** **\*(24V)** | **RAK and RAK/HR (18V)****\*(24V)** | **BIG RAK and** **BIG-Rak/HR** **(18V)** **\*(24V)** | **RAS and RAS/HR****(18V)** **\*(24V)** | **BIG-RAS and** **BIG-RAS/HR****(18V)** **\*(24V)** |
| **Moment obrotowy** | 900\*1800 | 1.800\*3.240 | 8.000\*8.000 \*\* | 1.800\*3.240 | 8.000\*8.000 \*\* |
| **Moment hamujący** | 8.000 | 14.000 | 24.000 | 14.000 | 24.000 |
| **Obciążenie pionowe** | 350 lbs | 550 lbs | >700 lbs | 550 lbs | >700 lbs |
| **Rodzaj przekładni** | Podwójny ślimak | Podwójny ślimak | Podwójny ślimak | Podwójny ślimak | Podwójny ślimak |
| **Obudowa** | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa |
| **Przekładnia** | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa |
| **Podstawa** | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa | Stal malowana - proszkowa |
| **Całkowita przekładnia** | 3300 / 1 | 4950 / 1 | 6120 / 1 | 4950/ 1 | 6120 / 1 |
| **Typ enkodera** | Magnetyczny 4 impulsowy/HR 32 impulsy  | Magnetyczny 6 impulsowy/HR 32 impulsy | Magnetyczny 6 impulsowy/HR 32 impulsy | Magnetyczny 6 impulsowy/HR 32 impulsy | Magnetyczny 6 impulsowy/HR 32 impulsy |
| **Dokładność obrotu** | 1º / 1.0º/HR 0,1º / 0.1º | 1º / 1.0º/HR 0,1º / 0.1º | 0.5º / 0.5º/HR 0,1º / 0.1º | 1º / 1.0/HR 0,1º / 0.1º | 0.5º / 0.5º/HR 0,1º / 0.1º |
| **Zakres pracy** | 360º +/- 180º | 360º +/- 180º | 360º +/- 180º | 360º +/- 180º | 360º +/- 180º |
| **Czas obrotu o 360°** | 45 sek | 90 sek \*45 sek | 240 sek \* 145sek | 90 sek \*45 sek | 240 sek \*145 sek |
| **Napięcie zasilania silnika** | 12 Vdc | 12 Vdc | 12 Vdc | 12 Vdc | 12 Vdc/HR 24 Vdc  |
| **Temperatura pracy** | -20° +50° | -20° +50° | -20° +50° | -20° +50° | -20° +50° |
| **Ciężar rotora** | 8 kg | 12 kg | 15kg | 19kg | 25kg |
| **Waga i rodzaj sterownika używanego do rotora** | Rot1Prog- 1,5 kgMD-02 – 4 kgMD-01 – 5 kg  | Rot1Prog- 1,5 kgMD-02 – 4 kg MD-01 – 5 kg | Rot1Prog- 1,5 kgMD-02 – 4 kgMD-01 – 5 kg | Rot2Prog- 2 kgMD-02 – 4 kgMD-01 – 5 kg | Rot2Prog- 2 kgMD-02 – 4 kgMD-01 – 5 kg |