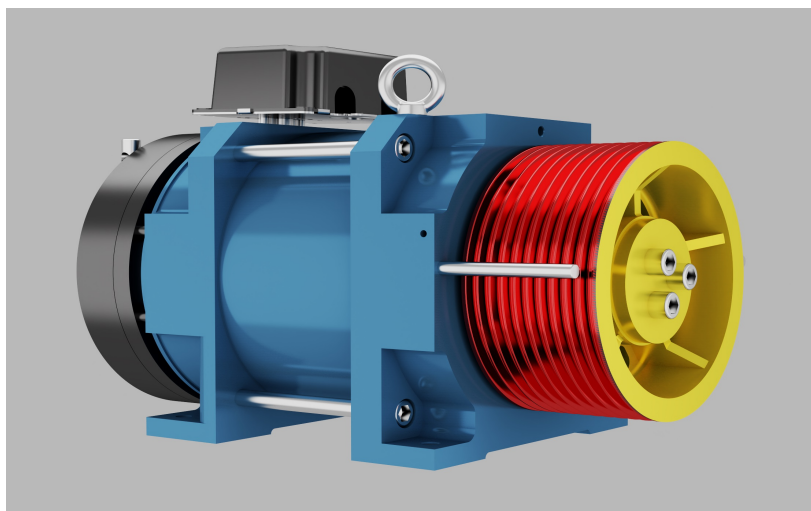


## WCIĄGARKA BEZREDUKTOROWA NA LINY Q-1300 KG koło 320

**Opis:** Wciągarka bezreduktorowa Q-1300 kg zgodna z 81-20/50, typ: CSAG-K320-1300-1.0, układ olinowania 2:1, prędkość 1 m/s, moc: 8,7 kW, napięcie luzownika 207 VDC, koło cierne  $\varnothing$  320mm, liny 10 x  $\varnothing$  6,5 mm, rowek klinowy utwardzony y: 45° -rozstaw 11 mm, enkoder ECN 1313 Heidenhain, prąd pracy 18,5 A, certyfikowane hamulce, kable do enkodera i silnika 6 metrów, klasa intensywności eksploatacji: S5-40%

**Przeznaczenie:** Wciągarka dedykowana do obiektów mieszkalnych, oświatowych, hotelowych, komercyjnych, służby zdrowia.

### Karta techniczna:



Poglądowe zdjęcie wciągarki:

### Informacje ogólne:

|                                                      |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Model:                                               | Wciągarka bezreduktorowa Q-1300 KG |
| Typ:                                                 | CSAG-E320-1300-1,0                 |
| Przepisy:                                            | Zgodne z 81-20/50                  |
| Klasa intensywności pracy:                           | S5-40%                             |
| Przeznaczenie:                                       | do 50 m hp.                        |
| Układ olinowania:                                    | 2:1                                |
| Prędkość:                                            | 1 m/s                              |
| Masa kabiny przyjęta do wyliczeń zespołu napędowego: | 1150 kg                            |
| Masa przeciwwagi:                                    | 1800 kg                            |
| Zrównoważenie układu:                                | 50%                                |

### Parametry prądowe:

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Moc zespołu napędowego:                                    | 8,7 kW              |
| Zasilanie:                                                 | 380 V               |
| Prąd pracy:                                                | 18,5 A              |
| Prąd rozruchowy przy przyspieszeniu 0,7 m/s <sup>2</sup> : | 28,05 A             |
| Liczba biegunów:                                           | 24                  |
| Częstotliwość znamionowa:                                  | 23,8 Hz             |
| Rezystancja izolacji wciągarki:                            | ≥ 100 mΩ            |
| Klasa izolacji:                                            | F                   |
| Enkoder:                                                   | ECN 1313 Heidenhain |
| Rozdzielczość enkodera:                                    | 2048 C/T            |

**Parametry wytrzymałościowe:**

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Max. obciążenie wału:         | 5000 kg |
| Moment max. na kole:          | 963 Nm  |
| Moment max. na wale:          | 642 Nm  |
| Liczba obrotów na minutę RPM: | 119     |

**Parametry hamulca:**

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Typ hamulca:                    | Tarczowy ESB-L |
| Hamulec napięcie:               | 207 VDC        |
| Prąd hamulca:                   | 2 x 1,6 A      |
| Moc hamulca:                    | 2 x 165 W      |
| Max. moment obrotowy hamowania: | ≥ 1350 Nm x 2  |

**Liny i koło cierne:**

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Liny:                                  | 10 x Ø 6,5 mm |
| Rozstaw lin:                           | 11 mm         |
| Koło cierne:                           | Ø 320mm       |
| Typ rowka:                             | Klinowy       |
| Podcięcie rowka górnej/ dolnej części: | Y: 45°        |
| Twardość koła:                         | HB220~HB260   |
| Rowek utwardzony:                      | Tak           |

**Parametry pracy:**

|                                             |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| Głośność pracy wciągarki:                   | 1 metr od zespołu ≤ 60 dB |
| Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia: | ≤ 80 RH                   |
| Stopień ochrony:                            | IP 41                     |
| Temperatura pracy:                          | -10 °C do 40 °C           |

**Wyposażenie:**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Wentylatory w wciągarence: | Nie |
| Kabel do enkodera:         | 6 m |
| Kabel do silnika:          | 6 m |
| Ręczne luzowanie hamulców: | Nie |

**Inne:**

|                              |                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraj pochodzenia:            | Chiny                                                                                   |
| Dystrybutor:                 | WIPRO POLSKA                                                                            |
| Waga wciągarki + opakowanie: | 295 kg + 15 kg                                                                          |
| Wymiary opakowania/skrzyni:  | 860 x 510 x 690 mm (szer. x gł. x wys.)                                                 |
| Pakowane na europalecie:     | Nie, możliwość załadunku i rozładunku wózkiem widłowym<br>Tak, przy zakupie min. 2 szt. |

**Dokumenty:**

Deklaracja zgodności  
Certyfikat hamulca ESB-L cert. nr LF/KSA/A-C-0309/23  
Karta techniczna zespołu napędowego  
Instrukcja w języku polskim i angielskim  
pdf., step \* tolerancja błędu do 2 mm  
WIPRO nie odpowiada za aktualność rysunków, należy je  
zweryfikować we własnym zakresie.

**Pliki:**