

FIȘĂ TEHNICĂ

Articulația de cot 12K42 ErgoArm Plus

Articulația de cot ErgoArm Plus 12K42 este un cot mecanic ușor și versatil, compatibil cu dispozitive manuale sau terminale pasive sau acționate de corp.

Caracteristici

- Funcția Slip-Stop permite coborârea antebrațului într-un mod controlat, fără a fi nevoie să eliberați și să reactivați complet blocarea.
- Echilibrul automat al antebrațului (AFB) susține flexia utilizând energia stocată în timpul extensiei. Promovează o mișcare mai lină la balansarea brațului, facilitând ridicarea acestuia. Pentru o estetică îmbunătățită, roțița degetului AFB are acum aceeași culoare ca și carcasa antebrațului.
- O nouă membrană în curbura brațului protejează componentele interne și previne blocarea hainelor utilizatorului, îmbunătățind aspectul general și funcționalitatea.
- Consultați Ghidul de selecție a familiei ErgoArm pentru dimensiunile disponibile și opțiunile de culoare corespunzătoare.

Specificații tehnice

- **Capacitate de încărcare:** Blocarea internă Infinite Position este acționată prin cablu și poate fi blocată sau deblocată sub sarcină în orice poziție. Poate suporta o sarcină de până la 230N la o lungime a antebrațului de 305 mm.
- **Dimensiuni antebraț:** Lungime standard de 305 mm; circumferința este de aproximativ 250 mm.
- **Conexiuni la încheietura mâinii:** Compatibile cu diametre de 45 mm sau 50 mm.
- **Conexiune braț superior:** Diametru de 43,5 mm.
- **Mecanism de blocare:** Blocare cu poziție infinită acționată prin cablu (fără clichet), care poate fi acționată sau eliberată sub sarcină.