

Kod produktu: 1704

Ramię obrotowe (wahliwe) ZECA 1704

592,20 zł

~~623,37 zł~~



Ramię obrotowe (wahliwe) ZECA 1704

Profesjonalne ramię obrotowe to zaawansowane akcesorium konstrukcyjne przeznaczone do bębnow zwijających. Zostało zaprojektowane specjalnie z myślą o instalacjach wykorzystujących centralny punkt zasilania (tzw. middle travel feeding), gdzie wózek lub punkt poboru porusza się, a kabel jest podawany od środka toru jazdy.

Ważne informacje montażowe i ograniczenia kompatybilności:

UWAGA: Ramię obrotowe jest elementem wykluczającym się z innymi akcesoriami opcjonalnymi – jego montaż uniemożliwia zastosowanie innych dodatków.

WAŻNE (Montaż fabryczny): Akcesorium to może zostać zintegrowane z bębniem kablowym **wyłącznie na etapie jego produkcji i fabrycznego montażu**. Ze względów konstrukcyjnych nie ma możliwości późniejszej rozbudowy istniejącego urządzenia o ten moduł, dlatego część ta nie jest sprzedawana oddzielnie.

OSTRZEŻENIE: W przypadku bębnow wyposażonych w ramię obrotowe o numerze katalogowym **1704 NIE MA MOŻLIWOŚCI instalacji mechanizmu zapadkowego (blokady/zatrzasku)**. Bęben w tej konfiguracji pracuje wyłącznie w trybie ciągłego naciągu.

Zalety i kluczowe cechy:

- **Dedykowane do systemów przesuwnych** – idealne rozwiązanie do zasilania maszyn w ruchu liniowym, gdzie bęben współpracuje z wózkami kablowymi lub porusza się wzdłuż torowiska.
- **Płynny ruch wahadłowy** – ramię swobodnie podąża za kierunkiem wychylenia kabla, co minimalizuje naprężenia boczne i chroni strukturę bębna przed uszkodzeniem mechanicznym.
- **Wydłużenie żywotności kabla** – dzięki eliminacji gwałtownych załamień przewodów na wyjściu z bębna, zewnętrzna powłoka oraz wewnętrzne żyły miedziane są chronione przed zmęczeniem materiału.
- **Stabilne podawanie mediów** – optymalizuje proces nawijania i odwijania przewodu w dynamicznych aplikacjach przemysłowych, zapewniając bezawaryjną pracę systemu zasilania.