

# MECHANIZM KURTYNOWY MK-2T



TECHNIKA SCENICZNA

[www.bsccsystem.pl](http://www.bsccsystem.pl)

# MECHANIZM KURTYNOWY MK-2T

- bardzo mocna konstrukcja do zastosowań teatralnych, nośność do 100 kg / mb
- możliwość gięcia w łuki o promieniu min. 1 m
- dowolnie duży zakład materiału
- prowadzenie lin wewnątrz prowadnicy
- system przeniesienia napędu DURMATT

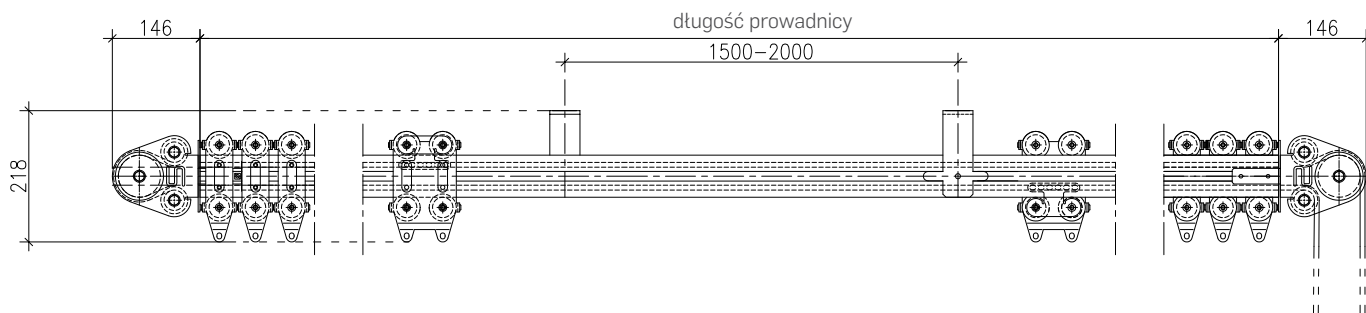
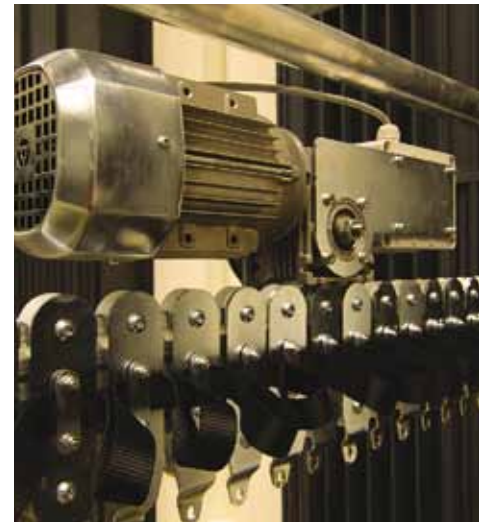
## OPIS PRODUKTU

Mechanizm kurtynowy MK-2T służy do prowadzenia i napędu kurtyn scenicznych oraz kotar. Został zaprojektowany w sposób modułowy umożliwiający dowolne zestawienie odpowiedniego mechanizmu do danego zastosowania. Może on obsługiwać zarówno sceny w dużych, jak i w małych obiektach kulturalnych.

Aluminiowa szyna systemowa posiada wysoką nośność przy niewielkiej masie własnej. Ułożyskowane tocznie wózki posiadają rolki powlekane poliamidem co zapewnia cichą pracę. Liny napędowe są chronione przed zabrudzeniem i uszkodzeniami mechanicznymi poprzez prowadzenie wewnątrz kanałami szyny. Rozsuwanie kurtyny odbywa się za pomocą wózków napędowych oraz specjalnej taśmy ciągnącej DURMATT.

## MONTAŻ

Prowadnica wykonana ze specjalnie zaprojektowanego profilu aluminiowego łączy w sobie wysoką sztywność, dużą nośność oraz niską masę. Dzięki zastosowaniu układu dwutorowego udało się osiągnąć kompaktowe wymiary całego systemu oraz ułatwić montaż, a zakład materiału może mieć dowolny zakres. Wsporniki montażowe są każdorazowo dobierane w zależności od potrzeb. Po bokach prowadnica została wyposażona w dwa kanały z rowkami montażowymi, które dają szerokie możliwości mocowania. Możliwy jest montaż do ścian lub wszelkiego rodzaju podkonstrukcji, jak również do belek sztankietów.



## STEROWANIE

Nowoczesny system Soft Start / Soft Stop pozwala wydłużyć żywotność lin nawet w prowadnicach o bardzo dużych rozpiętościach, a system DURMATT pozwala na wydłużenie żywotności materiału kurtyny. Układ sterowania może być w formie analogowej lub cyfrowej, (w tym przypadku ruchem kurtyny sterujemy z pulpitu dotykowego typu TouchPad). Na życzenie klienta układ może zostać wyposażony w system pozycjonowania i zapamiętywania sekwencji ruchu. Sterowanie kurtyną może być również realizowane z jednego wspólnego pulpitu dla całej mechaniki scenicznej.



## UKŁAD NAPĘDOWY

Mechanizm może być wykonany w dwóch wariantach – ręcznym lub elektrycznym. W przypadku napędu ręcznego dzięki prowadzeniu lin wewnątrz profilu nie ma potrzeby stosować naciągu. Przy mechanizmie elektrycznym silnik mocowany jest do boku prowadnicy, dzięki czemu można umieścić go w dowolnym miejscu oszczędzając przestrzeń na końcach kurtyny.



## PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE

	MK-2T-R	MK-2T-E
Napęd	ręczny	elektryczny
Moc silnika [kW]	nie dotyczy	0,12 kW ÷ 0,37 kW
Max. szerokość kurtyny [m]*	40 m	10 m ÷ 40 m
Nośność prowadnicy kurtynowej [kg/mb]	100 kg/mb	100 kg/mb
Rozstaw wsporników mocujących [m]	ok. 2 m	ok. 2 m
System Soft Start/Soft Stop	nie dotyczy	TAK/TAK
Długości prefabrykacyjne prowadnic [m]	4 lub 6 m	4 lub 6 m
System DURMATT	TAK	TAK

\* możliwość wykonania kurtyny o większej szerokości na zamówienie

DZIĘKI WYSPECJALIZOWANEJ KADRZE INŻYNIERSKIEJ JESTEŚMY W STANIE DOPASOWAĆ I PRZEKONSTRUOWAĆ NASZE URZĄDZENIA DO KAŻDYCH WARUNKÓW W PAŃSTWA OBIEKTACH



## KONTAKT

### **BSC SYSTEM | TECHNIKA SCENICZNA**

Adres:

ul. Zielone Zacisze 1/ 214

03-294 Warszawa, Polska

Biuro:

Tel.: (+48) 22 301 07 08

Kom.: (+48) 693 408 320

Fax: (+48) 22 244 25 32

Sprzedaż:

Tel.: (+48) 22 301 07 08 wew. 1

Kom.: (+48) 601 941 420

Kom.: (+48) 691 444 418

e-mail: [info@bscsystem.pl](mailto:info@bscsystem.pl)

[www.bscsystem.pl](http://www.bscsystem.pl)