

# MasterMover®

Česká republika Electric Tug Solutions

## MT800+



# Funkce a benefity

## MasterTug MT800+



MT800+

### MasterTug

MT800+ umožňuje jednomu operátorovi přemístit náklad až do 8.000 kg

#### Baterie



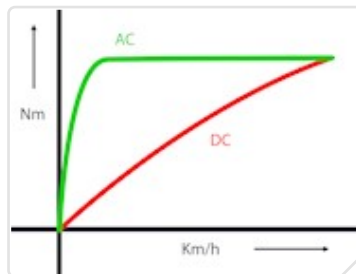
- Vyměnitelná
- Bezúdržbová
- Systém ochrany baterie

#### Odolnost



- Dvojitě uchycený hydraulický píst
- Ocelové šasi testované FEA
- Ocelové protikusy

#### Výkonnost



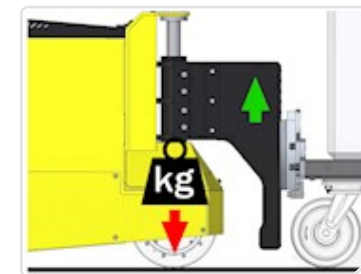
- AC motor
- Max. hmotnost nákladu 8.000 kg
- Planetová převodovka

#### Bezpečnost



- Samovyrovňovací kryt koleček pro ochranu nohou
- Spuštění automatického brzdného systému při uvolnění rukojeti

#### Trakce



- Hydraulický přenos váhy
- Průmyslové polyuretanové hnací kolo
- Vhodné pro tlačení i tažení

# Technické údaje

## MasterTug MT800+

### Označení

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Max. doporučená hmotnost nákladu – kolečka | 8.000 kg                       |
| Max. doporučená hmotnost nákladu – koleje  | 32.000 kg                      |
| Hmotnost stroje včetně baterie             | 499 kg                         |
| Hmotnost stroje bez baterie                | 351 kg                         |
| Typ motoru                                 | Elektrický AC                  |
| Výkon motoru                               | 2.0 kW                         |
| Hnací kolo                                 | Polyuretanová                  |
| Parkovací brzda                            | Elektromagnetická              |
| Provozní napětí                            | 24 V                           |
| Typ brzdění                                | Regenerativní                  |
| Typ koleček                                | Polyuretanová                  |
| Typ řídicí jednotky                        | AC                             |
| Měnitelná rychlost stroje                  | 0.1 km/h - 5 km/h              |
| Úroveň hluku                               | ≤80 dBA                        |
| Povrchová úprava kovů                      | Práškové lakování, pozinkovaný |
| Stupeň krytí                               | IP44                           |
| Zdvih válce                                | 160 mm                         |
| Provozní teplota                           | Od -15 do 40 °C                |
| Provozní prostředí                         | Uvnitř, venku                  |
| Nerezová ocel                              | Ne                             |

### Možnosti baterie

|   |
|---|
| Battery pack - sealed - 179Ah 24V - interchangeable |
| Cover plate, connectors and cables - no battery     |
| Carrier, connectors and cables - no battery         |

### Možnosti nabíjení

|   |
|---|
| Charger - external - 30A 24V - 110V-240V            |
| Charger - internal - 20A 24V - 110V-240V            |
| Charger - lithium - external - 40A - 24V - 85V-265V |

### Dodatečné vybavení

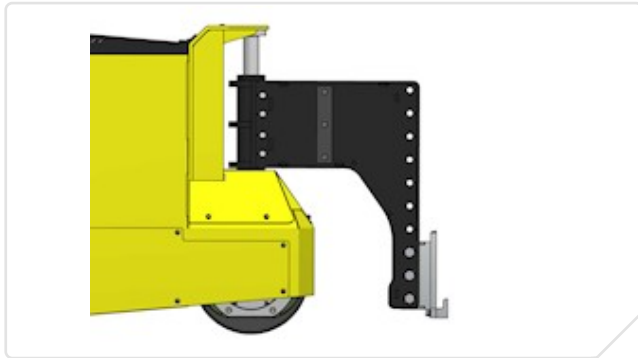
|   |
|---|
| Blikající bezpečnostní světlo a zvukový signál při pohybu |
| Přepínač dvou rychlostí                                   |
| Druhotné zajištění spojky combi                           |
| Uchycení couplingu pomocí kolíků se závlačkami            |
| Systém ochrany baterie                                    |
| Dálkové ovládání  |

# Možnosti připojení k nákladu

**MasterTug MT800+**

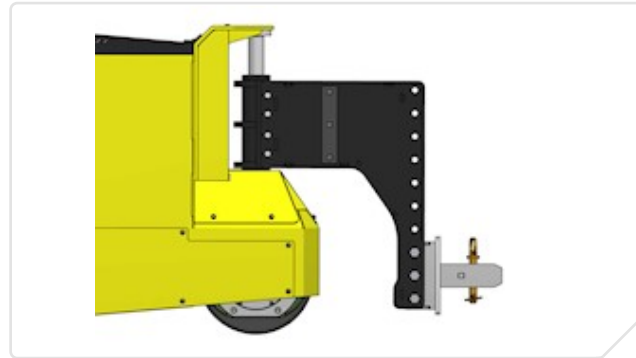
**Z53-00602**

Coupling - male - height adjustable combi - large



**Z53-00603**

Coupling - male - height adjustable box - large



**Z53-00700**

Coupling - female - combi - large



**Z53-00701**

Coupling - female - box - large



**Z53-00604**

Coupling - channel coupling body



# Dodatečné vybavení

**MasterTug MT800+**

## Z53-00500

Blikající bezpečnostní světlo a zvukový signál při pohybu



## Z53-00502

Přepínač dvou rychlostí



# Více *informací*

Rádi Vám poradíme s výběrem vhodného tahače pro Vaši aplikaci.

Kontakt:

**SELS s.r.o.**  
K AMP 2025/2b  
66434 Kuřim, Czech Republic

**T** +420 721 187 768  
**E** petr.cermak@smartsels.com  
**W** www.smartsels.com