

# MasterMover®

Česká republika Electric Tug Solutions

## PS3000+



# Funkce a benefity

**PS3000+**



**PS3000+**

**PS**

PS3000+ umožňuje manipulovat náklady na kolečkách až do 30.000 kg.

## Baterie



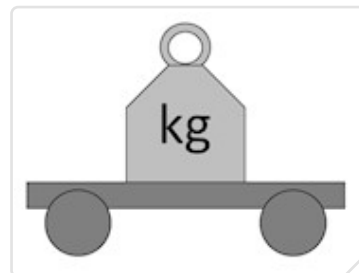
- Vyměnitelná
- Bezúdržbová
- Průmyslové kapacity

## Odolnost



- Ocelové šasi testované FEA
- Robustní hydraulický zdvih
- Dálkový ovladač odolný vůči nárazu

## Výkonnost



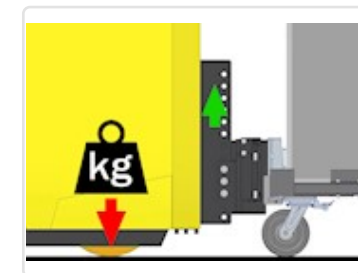
- Max. hmotnost nákladu 30.000 kg
- AC motor
- Planetová převodovka

## Bezpečnost



- Kompletní dálkové ovládání
- Automatický brzdový systém
- Samovyrovnávací kryt koleček pro ochranu nohou

## Trakce



- Hydraulický přenos váhy
- Samovyrovnávací hydraulika
- Průmyslové polyuretanové hnací kolo

# Technické údaje

**PS3000+**

## Označení

|  |                   |
|--|-------------------|
| Max. doporučená hmotnost nákladu – kolečka | 30.000 kg         |
| Max. doporučená hmotnost nákladu – koleje  | 120.000 kg        |
| Hmotnost stroje včetně baterie             | 1.271 kg          |
| Typ motoru                                 | Elektrický AC     |
| Výkon motoru                               | 5 kW              |
| Hnací kola                                 | Polyuretanová     |
| Parkovací brzda                            | Elektromagnetická |
| Provozní napětí                            | 24 V              |
| Typ koleček                                | Polyuretanová     |
| Typ řídicí jednotky                        | AC                |
| Provozní prostředí                         | Uvnitř, venku     |
| Nerezová ocel                              | Ano               |

## Možnosti baterie

|   |
|---|
| Battery pack - sealed - 120Ah 48V - interchangeable |
| Carrier, connectors and cables - no battery         |

## Možnosti nabíjení

|  |
|--|
| Charger - external - 20A 48V - 85V-265V        |
| Charger - internal - 20A 48V - 85V-265V        |
| Charger - battery station - 20A 48V - 85V-265V |

## Dodatečné vybavení

|  |
|--|
| Transportní vozík pro náhradní baterii |
| Stavová kontrolka                      |
| Zvedací a kotvící body                 |
| Systém ochrany baterie                 |
| Dálkový E-stop                         |

## Male coupling

|                                       |
|---------------------------------------|
| Coupling - male - combi - extra large |
|---------------------------------------|

## Female coupling

|   |
|---|
| Coupling - female - combi - extra large |
|---|

# Dodatečné vybavení

**PS3000+**

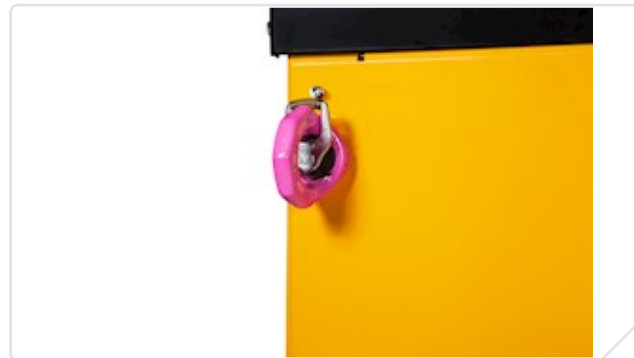
**Z82-00500**

Transportní vozík pro náhradní baterii



**Z82-00502**

Zvedací a kotvící body



**Z82-00501**

Stavová kontrolka



**Z82-00508**

System ochrany baterie



# 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