

MasterMover®

Česká republika Electric Tug Solutions

MT1500+



CE ISO 9001 ISO 45001

mastermover.com

Funkce a benefity

MasterTug MT1500+



MT1500+

MasterTug

MT1500+ umožňuje jednomu operátorovi snadno tlačít a tahat náklad o hmotnosti až 15.000 kg

Baterie



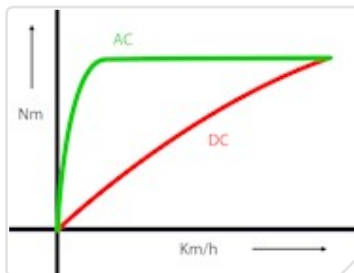
- Vyměnitelná
- Bezúdržbová
- Systém ochrany baterie

Odolnost



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

Výkonnost



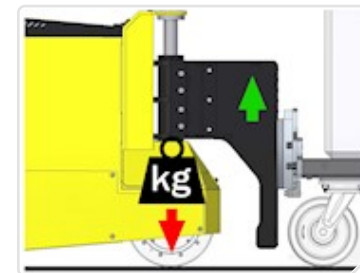
- AC motor
- Max. hmotnost nákladu 15.000 kg
- Planetová převodovka

Bezpečnost



- Samovyrovnávací 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 MT1500+

Označení

Max. doporučená hmotnost nákladu – kolečka	15.000 kg
Max. doporučená hmotnost nákladu – koleje	60.000 kg
Hmotnost stroje včetně baterie	499 kg
Typ motoru	Elektrický AC
Výkon motoru	2.0 kW
Hnací kola	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
Battery pack - lithium - 158Ah 24V - fixed

Možnosti nabíjení

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

Dodatečné vybavení

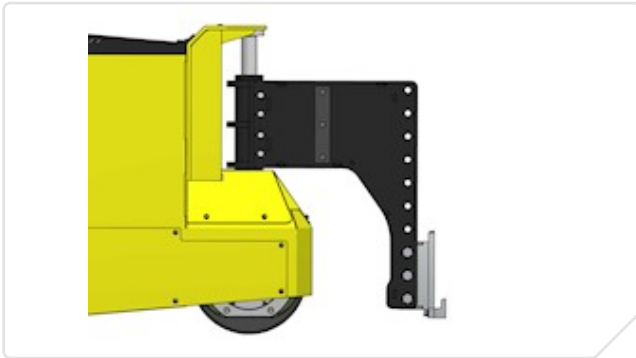
Blikající bezpečnostní světlo a zvukový signál při pohybu
Přepínač dvou rychlostí
Druhotné zajištění spojky combi
Uchycení couplingu pomocí kolíků se závlačkami
Systém ochrany baterie
Dálkové ovládání

Možnosti připojení k nákladu

MasterTug MT1500+

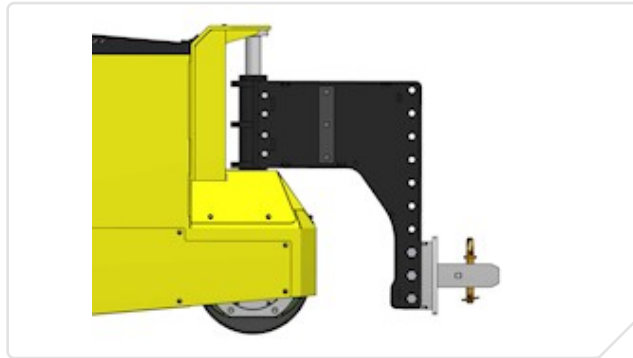
Z53-00602

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 MT1500+

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