

TRANSPORTNÍ VOZÍK ECO-SKATE eMOTION 40 **s elektrickým jezdem a zadním vozíkem iXN20S-B**

ECO-SKATE eMotion 40 je transportní vozík s jezdem řízený dálkově rádiem a poháněný baterií sloužící k přepravě těžkých břemen (stroje, nástroje, formy atd.) do celkové hmotnosti 40.000 Kg při centrickém těžišti na hladkých, rovných a pevných podkladech, které jsou bez překážek (zametené) a disponují součinitelem tření cca. 0,3. Přechody a mezery je třeba odpovídajícím způsobem přemostit (např. pomocí plechů a ramp).

Řízení eMotion Control – společně s proporcionálním joystickem pro dálkové řízení rádiem zaručuje plynulou, přesnou jízdu přístroje. Řízení je rovněž realizováno pohybem joysticku. Jednou zvolená změna směru jízdy musí být opět vrácena do původního stavu korekturou směru.

Napájení 42 V, 31Ah, doba provozu cca 3 hod. (dle složitosti manipulace), při nerovnosti terénu do max. 3%. Konstrukční výška nepřevyšuje 180 mm, může spolupracovat se všemi transportními vozíky série iN a XL.

Typ	Pohon: eMotion 40	Vozík: iNX 20S
Číslo položky	10.200.51.10	10.200.03.20
Nosnost (Kg)	20 000	2x 10 000
Počet kol	8 + 2	2x 4
Velikost kol (materiál)	Ø 140 x 85 Nylon	Ø 140 x 85 Nylon
Dosedací ploch (mm)	Ø 220	322 x 196
Rozměry (H x Š x V)	1288 x 1408 x 180	464 x 215 x 180
Rozvor (mm)	-	220 – 1 800
Ovládání	Ovládač eMotion 40 s pohonem vpřed/zpět, zvuková a světelná výstraha	
Motor	2 eMotion pohonová jednotka 48V DC, se synchroním motorem	
Ovládání	2x Pohon 2 eMotion s ovládací jednotkou eMDC3	
Pohon / převodovka	2x hnací kola s vnitřním pohonem eMotion 40 přes protisměrné ozubené kuželové kolo	
Baterie**	1x eM-AP 48V 31Ah Li-Lon, v hlinovém pouzdře	
Doba provozu	cca 180 min při provozu po rovné ploše, dle počtu změn směru	
Stoupání	max. 3%	
Nastavitelnost	/ 220 – 1 800	
Hmotnost setu (Kg)	314	

** možnost dokoupení náhradních baterií

10 DŮVODŮ PROČ SI VYBRAT PRÁVĚ NÁS:

TESORT, spol. s r.o. je přední distributor techniky pro vázání a manipulaci a řezání.

NA TRHU OD ROKU 1995 | SERVISNÍ ZÁZEMÍ | ODBORNÉ KONZULTACE | ZNÁME SITUACI V PROVOZU | INOVACE | ŽÁDNÉ PŘÍRÁŽKY | REFERENCE ZÁKAZNÍKŮ | DLOUHODOBÉ PARTNERSTVÍ | KOMPLETNÍ DOKUMENTACE | CERTIFIKACE ISO 9001



Funkce dálkového ovládání HTS eMotion je stejně snadná jako i logická - za pomoci dálkového rádiového ovládání přes joystick. Prostřednictvím centrálního ovládání v joysticku lze řídit přesný pohyb dopředu, dozadu, vlevo nebo vpravo. Na ovládači je zároveň STOP tlačítko nouzového vypínače. Při zpětném chodu svítí na ovládači výstražné světlo. Požadované řídicí příkazy jsou přenášeny pomocí vysílače a přijímače dálkového ovládání rádiem přes regulátory motoru přímo na motorech, z čehož pak vyplývá pohyb. Není-li prováděn žádný pohyb, jsou hnací kola brzděna přes motory.



Aku baterie do dálkové ovládání.



Eco-Skate eMotion ovládání je v řídicí jednotce. Všechny příslušné displeje a funkce pro spuštění jsou instalovány v rozvodní skříni. Kromě vlastní baterie, obsahuje dva regulátory motoru eMotion. Při spuštění pohonu jsou zapnuta zvuková a světelná čidla k varování osob a pípání jako výstražný tón při jízdách pohybech jakéhokoli druhu. Jednotky jsou propojené přes zástrčku motoru z rozvodní skříň, mohou být uloženy a přepravovány odděleně za pomoci dvou držadel na boku.



10 DŮVODŮ PROČ SI VYBRAT PRÁVĚ NÁS:

TESORT, spol. s r.o. je přední distributor techniky pro vázání a manipulaci a řezání.

NA TRHU OD ROKU 1995 | SERVISNÍ ZÁZEMÍ | ODBORNÉ KONZULTACE | ZNÁME SITUACI V PROVOZU | INOVACE | ŽÁDNÉ PŘÍRÁŽKY | REFERENCE ZÁKAZNÍKŮ | DLOUHODOBÉ PARTNERSTVÍ | KOMPLETNÍ DOKUMENTACE | CERTIFIKACE ISO 9001