

3. Nabídka

Plošinový vozík – model TPC ET 20 AS

Akumulátorové plošinové vozíky jsou určeny pro přepravu materiálu v průmyslových areálech, skladech, výrobních halách a provozech s požadavkem na čistý a tichý provoz. Díky absenci veškerých emisí klasických spalovacích motorů jsou elektricky poháněné plošinové vozíky vhodné i do provozů vyžadujících splnění náročných hygienických a emisních norem. Akumulátorové plošinové vozíky jsou dodávány v různých nosnostech. K napájení jsou použity baterie o napětí 48 V. K regulaci pohonu se používá ověřená AC regulace.

Standardně jsou plošinové vozíky vybaveny ochranným rámem obsluhy a dalšími bezpečnostními prvky včetně zábleskového majáku.

- Nosnost vozíku 2000 kg
- Velká vzdušnicová kola a velká světlá výška pro snadné překonávání nerovností (panelová cesta, vlakové přejezdy apod.)
- **Přední (řídící) náprava odpružená přes listová pera**
- Pulzní regulace ZAPI – AC technologie
- Počet míst k sezení 2
- Zvuková signalizace při couvání
- Silniční osvětlení
- **Bezpečnostní ochranný rám obsluhy**
- Zpětné zrcátko
- Servořízení
- Maják zábleskový
- **Barva – RAL 2000 - oranžová**
- **Trakční baterie 48 V / 360 Ah + systém AQM**
- Externí nabíječ trakčních baterii
- **Uzavřená kabina s vytápěním (uzamykatelná s čelním sklem vybaveným stěračem a ostřikovačem)**
- **Odnímatelné bočnice o výšce 300 mm**

Celková cena pro Vás (1 kus): 365 000 Kč bez DPH
tj. 441 650 Kč ks s DPH

Celková cena pro Vás (2 kusy): 730 000 Kč bez DPH

Dodací a platební podmínky:

Termín dodání: max. 8 týdnů od podpisu smlouvy
 Záruční lhůta: 24 měsíců nebo 2 000 Mth podle toho, co nastane dříve
 Platnost nabídky: 1 měsíc

Součástí dodávky je dokumentace v českém jazyce včetně návodu k použití

Technické specifikace ET 20 AS:

Výrobce	TPC INDUSTRY CZECH REPUBLIC a.s.	
Typ	ET 20AS	
Nosnost	2000 kg	
Pohon	bateriový	
Způsob obsluhy	sedící řidič	
Pneumatiky	Vzdušnicové	
Počet náprav / z toho hnané	2 / 1 zadní	
Rozměry:		
Délka „L“	3595mm	
Šířka „B“	1300mm	
Rozměry ložné plochy	2200x1300mmx800mm	
Výška přes kabinu	2100mm	
Výška do úrovně sedačky	950mm	
Venkovní otočný rádius	3200mm	
Šíře průjezdní uličky	2600mm	
Výkony:		
Provozní rychlost s břemenem / bez břemene	20 / 25km/h	
Jmenovitá tažná síla s břemenem	1750N	
Stoupavost s břemenem / bez břemene	12 / 20%	
Hmotnosti:		
Hmotnost vč. baterie	1700kg	
Zatížení náprav: s břemenem p / z	1400 / 2300kg	
bez břemene p / z	800 / 900kg	
Podvozek:		
Pneumatiky	23x5	
Rozvor „Y1“	1800mm	
Rozchod „B1/B2“ p / z	1080 / 1100mm	
Světlá výška: Střed rozvoru s břemenem „m2“	270mm	
Provozní brzda	hydraulická, dvouokružová	
Parkovací brzda ruční	mechanická/elektrická	
Hydraulický posilovač řízení:	080/4-M-150/3	
	Maximální tlak	60 bar
	Pracovní objem	6L/min.
Pohon:		
Baterie	trakční 48V/ 360Ah	
Motory: trakční (S2 – 30min.) AC	„BEST motor“ 48V, 4,5kW	
servořízení (S4 – 25%)	48V	
Regulace trakce AC	„ZAPI“ ACE2 48V	
Hlučnost:		
Průměrná hodnota u hlavy řidiče	60dB	

4. Cenová nabídka – tabulka

Typ	MJ	Předpokládaný počet kusů	Jednotková cena v Kč /KS (bez DPH)	Nabídková cena za předpokládaný počet kusů v Kč (bez DPH)
Manipulační vozík – ET 20 AS	Ks	2	365 000 Kč	730 000 Kč
Celková nabídková cena v Kč (bez DPH)	X	X	X	730 000 Kč

Ve Vrbičanech dne 5. 9. 2017



Jan Kůta, člen představenstva

