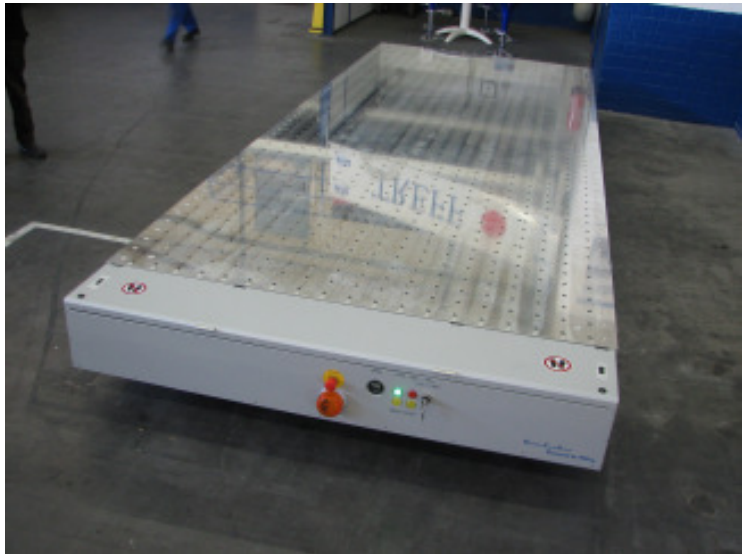




## Transport-Plattform-Wagen

**TPW**



- Bewegungsmöglichkeiten eines Luftkissensystems
- Minimaler Manövrierraum bei hoher Anforderung an Präzision
- Manuelle, computerunterstützte Joystick-Steuerung
- Batterie-Antrieb

## TPW ... Technische Daten



# Technische Daten Transport-Plattform-Wagen TPW ..

## Kennzeichen

1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		MIAG			
1.2	Typzeichen des Herstellers		TPW 15			
1.3	Antrieb Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro		Elektro			
1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer		Geh			
1.5	Tragfähigkeit / Last	kg	1500			
1.6	Lastschwerpunkt	mm	Plattformmitte			
1.7	Radstand	mm	2900			
1.8						
1.9						

## Gewichte

2.1	Eigengewicht	kg	2350			
2.2	Batteriegewicht	kg	ca. 200			
2.3	Radlast, max.	kg	1000			

## Räder, Fahrwerk

3.1	Rollenbandagenmaterial		Vulkollan®			
3.2	Rollengröße (Ø x B) / Anzahl der Rollen	mm	66 x 153 / 8			
3.3	Räder vorn / hinten, x = angetrieben (diagonal baugleich)		2 / 2, 4x			
3.4	Rädergröße (Ø x B)	mm	300 x 160			
3.5	Spurweite	mm	1400			
3.6						

## Grundabmessungen

4.1	Plattformhöhe abgesenkt	mm	390			
4.2	Plattformhöhe angehoben	mm	450			
4.3	Plattform (L x B)	mm	5300 x 2000			
4.4	Plattform (B) beidseitige Extension voll ausgefahren	mm	-			
4.5	Fahrwerk (L x B)	mm	5300 x 2000			
4.6	Gesamthöhe, abgesenkt / abgehoben	mm	390 / 450			
4.7	Gesamthöhe, Oberkante Geländer	mm	-			
4.8	Wenderadius	mm	Fahrzeuglänge			

## Leistungen

5.1	Fahrgeschwindigkeit, vor- / seitwärts	km/h	2,5 / 1,5			
5.2	Positioniergeschwindigkeit, vor- / seitwärts	km/h	0,4 / 0,2			
5.3	Plattform Hub-/Senkzeit mit Volllast	s	15 / 10			
5.4	Plattform Hub-/Senkzeit unbelastet	s	- / -			
5.5	Plattform, Kippen - Mitte - Endlage	s	-			
5.6	Plattform neigen	°	-			
5.7	Steigfähigkeit	%	-			
5.8	Betriebsbremse		elektronisch			
5.9	Feststellbremse		elektro-mechan.			

## E-Motor

6.1	Fahrmotor, Anzahl x Leistung	kW	Synchr., 4x1			
6.2	Hubmotor, Anzahl x Leistung	kW	DC-Motor, 1x2			
6.3	Batteriespannung, Nennkapazität	V / Ah	24 / 138			
6.4						

## Sonstiges

7.1	Lenkungsart		elektrisch / Joystick (Funksteuerpult)			
-----	-------------	--	----------------------------------------------	--	--	--