



Sicherheits- und Leistungsanforderungen  
 zertifiziert nach der europäischen Norm  
**Din EN 13241:2003+A2:2016.**  
 Diese beinhaltet die Prüfung der Schließkräfte  
 nach **EN 12445:2000 und EN 12453:2000** und die  
 Klassifizierung der Windlasten nach  
**Din EN 12424**

**RANKO Tor  
 mit E-Antrieb  
 1-flügelig**

**Füllung:**

DSM Typ 8/6/8, 50/200

**Torflügel:**

Öffnungswinkel max. 100° Rahmen: Rechteckrohre 60/40 mm und 80/40 mm nach statischer Erfordernis,  
 waagerechter Zwischenholm für die Montage des Antriebes ab Flügelbreite 2.500 mm oder Flügelhöhe 1.400 mm

**Pfosten:**

Quadratrohre 120/120 mm und 150/150mm nach statischer Erfordernis, angeschweißte Bodenplatten,  
 Bohrungen und Gewinde für die Befestigung des Antriebes und der Lichtschanke,  
 je Pfosten ein Revisionsschacht B 70 x H 140 mm auf der Innenseite des Grundstücks für den bauseitigen Anschluss der  
 Motorsteuerung, anschaubarer, verstellbarer Doppelstab-matten-Zaunanschluss, 3 Winkel je Pfosten

**Ausstattung:**

anschaubare, verstellbare Torbänder M16, Aluminium-Anschlag am Pfosten, Beschläge (Motorkonsolen) zum Montieren  
 des Antriebes an Pfosten und Flügel, der Antrieb muss bauseits montiert und durch eine Elektrofachkraft an das Stromnetz  
 angeschlossen werden. Drehorantrieb **Twist 200 oder 350** mit Edelstahlspindel und selbsthemmendem Hochleistungs-  
 schneckengetriebe, separate Steuerungsbox mit eingebauten Funkempfänger, Montage bauseits und Montageort bauseits  
 zu definieren, inkl. 1 Mini-Handsender „Pearl Vibe“, Ein-Weg-Lichtschanke für bauseitige Befestigung an den Pfosten

**Preisgleiche Varianten:**

**Unterflur:** Unterkante Unterholm - Unterkante Bodenplatte Torpfosten = 240 mm Standard

**Oberflur:** Unterkante Unterholm - Unterkante Bodenplatte Torpfosten = 60 mm

**Einbetonieren:** Torpfosten = Torhöhe + 750 mm

**feuerverzinkt**

Art.Nr.	Breite in mm ca.	Höhe in mm ca.						
		800	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
661110**	1.000	3.284,00	3.322,00	3.367,00	3.409,00	3.452,00	3.491,00	3.533,00
661112**	1.250	3.310,00	3.352,00	3.396,00	3.438,00	3.481,00	3.527,00	3.567,00
661115**	1.500	3.337,00	3.380,00	3.428,00	3.472,00	3.512,00	3.557,00	3.602,00
661120**	2.000	3.479,00	3.458,00	3.511,00	3.560,00	3.610,00	3.659,00	3.706,00
661125**	2.500	3.930,00	3.994,00	4.059,00	4.123,00	4.187,00	4.249,00	4.313,00
661130**	3.000	4.296,00	4.382,00	4.469,00	4.555,00	4.641,00	4.723,00	4.809,00

**feuerverzinkt + beschichtet** (moosgrün RAL6005, anthrazit RAL7016)

Art.Nr.	Breite in mm ca.	Höhe in mm ca.						
		800	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
661*10**	1.000	3.376,00	3.428,00	3.487,00	3.543,00	3.600,00	3.653,00	3.711,00
661*12**	1.250	3.411,00	3.469,00	3.529,00	3.588,00	3.647,00	3.709,00	3.766,00
661*15**	1.500	3.446,00	3.508,00	3.574,00	3.637,00	3.696,00	3.759,00	3.823,00
661*20**	2.000	3.616,00	3.620,00	3.697,00	3.771,00	3.844,00	3.918,00	3.989,00
661*25**	2.500	4.095,00	4.189,00	4.284,00	4.378,00	4.472,00	4.565,00	4.658,00
661*30**	3.000	4.479,00	4.599,00	4.721,00	4.841,00	4.961,00	5.078,00	5.198,00

\* = **Farb-Kurzbezeichnung:** 1 = feuerverzinkt 2 = moosgrün RAL6005 5 = anthrazit RAL7016

\*\* = **Höhe-Kurzbezeichnung:** 07 = 800 mm 09 = 1.000 mm ... 19 = 2.000 mm

Beim Einbau sind die aktuell gültigen  
 Sicherheitsvorschriften für kraftbetätigte Tore zu beachten.



Farbtöne ähnlich der RAL / DB Farbpalette.

Andere RAL-Farben auf Anfrage.

Die Mehrwertsteuer wird zusätzlich berechnet.

Es gelten unsere allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen.