

Türantrieb PortaMatic

für ein barrierefreies und komfortables Wohnen



Türen mühe- los öffnen und schließen

Mit dem Türantrieb PortaMatic öffnen und schließen Sie Ihre Holz- und Stahl-Innentüren ganz einfach automatisch per Handsender oder Taster. Ob Sie körperlich eingeschränkt sind oder sich einfach mehr Komfort wünschen – diese Technik wird Ihnen den Alltag erleichtern. Der Türantrieb PortaMatic überzeugt nicht nur mit zahlreichen Funktionen und Einstellmöglichkeiten, sondern auch mit einem minimalen Stromverbrauch. Zudem ist der PortaMatic bis zu 25 % günstiger als vergleichbare Türantriebe.





ALTERSGERECHT WOHNEN

Sie möchten trotz körperlicher Einschränkungen weiterhin mobil sein? Der PortaMatic Antrieb für Innentüren gibt Ihnen ein Stück Lebensqualität zurück, indem er Sie dabei unterstützt, sich in Ihren Räumen ohne fremde Hilfe fortzubewegen.

KOMFORTABEL LEBEN

Tragen Sie volle Tablettts, schwere Getränkeboxen oder Ihren Einkauf in Zukunft mühelos durch Ihre Räume. Auch wenn Sie den automatischen Türantrieb PortaMatic nicht aus gesundheitlichen Gründen benötigen, möchten Sie diesen Komfort garantiert nie wieder missen.

BARRIEREFREI ARBEITEN

Barrierefreies Arbeiten hat bereits heute einen hohen Stellenwert und wird in Zukunft noch an Bedeutung gewinnen. Die hohe Sicherheit durch den Niedrigenergie-Betrieb macht den PortaMatic zum idealen Türantrieb für z. B. Büros, Krankenhäuser, Labore und Arztpraxen.*

TÜREN HYGIENISCH BEDIENEN

In Bürogebäuden ist die Ansteckungsgefahr unter Mitarbeitern an den Türen zu den Sanitärräumen besonders hoch. Der PortaMatic Türantrieb in der Kombination mit einem berührungslosen Schalter schützt Sie zuverlässig vor Keimen und Bakterien und gibt Ihnen damit ein sicheres Gefühl.

* Für bestimmte Nutzerkreise, wie z. B. ältere oder hilfsbedürftige Personen sowie kleine Kinder, muss der Einsatz des Antriebes im Einzelfall geprüft werden.

1 SICHERER TÜRBETRIEB



Sicherheit und Komfort gehören bei HUGA untrennbar zusammen. So öffnet und schließt unser PortaMatic Antrieb Ihre Türen mit Sanft-Anlauf und Sanft-Stopp und ist damit sehr leise. Die Türbewegungen werden mit nur sehr geringer Kraft ausgeführt und bieten Ihnen damit eine hohe Sicherheit. Schon ein leichtes Berühren der Tür stoppt die Bewegung sofort.

2 INNOVATIVES FUNKSYSTEM



Für Sie denken wir da weiter, wo andere längst aufhören. Mit unserem innovativen Funksystem BiSecur bedienen Sie Ihren Antrieb sicher über Handsender oder Funk-Innentaster und können zusätzlich noch abfragen, ob Ihre Tür geöffnet oder geschlossen ist*. So müssen Sie nicht durch das ganze Haus laufen, um Ihre Innentüren zu kontrollieren. Und weil wir immer Ihren Komfort mit im Blick haben, können Sie mit Ihrem Handsender oder Funk-Innentaster nicht nur Ihre Türen öffnen und schließen, sondern auch die integrierte LED-Beleuchtung bedienen.

* mit Handsender HS 5 BS oder Funk-Innentaster FIT 5 BS

3 EINFACHE MONTAGE, EINFACHER ANSCHLUSS



Der PortaMatic wird Ihnen das Leben garantiert leichter machen. Schon die Montage ist sehr einfach. Der Antrieb wird über der Tür oder auf der Zarge befestigt. Die Gleitschiene kann einfach auf das Türblatt geklebt werden und lässt sich bei Bedarf rückstandslos wieder entfernen. Das ist besonders bei Mietwohnungen oder glatten Glastüren vorteilhaft. Angeschlossen wird der PortaMatic ganz einfach an eine Steckdose. Und damit das auch reibungslos klappt, sind die Kabel unserer Antriebe 3 m lang. Selbstverständlich kann auch Ihr HUGA Partner diesen Antrieb fachgerecht für Sie montieren.

4 OPTISCHE UND AKUSTISCHE KOMFORTFUNKTIONEN



Das Mehr an Komfort und Sicherheit macht den Unterschied, finden wir. Deshalb haben wir den PortaMatic Türantrieb für Sie mit einigen nützlichen Zusatzfunktionen ausgestattet. So zeigen Ihnen ein akustisches Signal und die integrierte LED-Beleuchtung das Öffnen und Schließen der Tür bereits vor der Türbewegung an. Die Beleuchtung sorgt zudem vor allem bei Dunkelheit und in schlecht ausgeleuchteten Türeingängen für sicheres Auftreten im gesamten Durchgangsbereich.



PortaMatic in Silber (E6 / EV 1) mit eingeschaltetem Licht, Montage auf der verbreiterten Türzarge.



Die integrierte Beleuchtung sorgt für Orientierung und leuchtet den Durchgangsbereich der Tür optimal aus.

INTEGRIERTE LED-BELEUCHTUNG

Die Beleuchtungsfunktionen des PortaMatic lassen sich ganz einfach und immer wieder neu an Ihre jeweiligen Bedürfnisse anpassen. So können Sie z. B. wählen, ob die Beleuchtung nach oben oder unten erfolgen soll. Als nächtliche Orientierungshilfe kann der Dauerbetrieb dienen und das Öffnen und Schließen der Tür lässt sich bereits vor der Türbewegung durch ein Lichtsignal anzeigen.

PRAKTISCHE TEILÖFFNUNG

Sie können den PortaMatic auch so einstellen, dass Ihre Türen für eine von Ihnen festgelegte Zeit teilweise oder auch komplett geöffnet bleiben, z. B. zum Lüften.

MINIMALER STROMVERBRAUCH

Mit energieeffizienten Bauteilen und LED-Beleuchtung haben wir dafür gesorgt, dass die Stromkosten für den PortaMatic unter 3 €* pro Jahr betragen. So sparen Sie Strom und auch Geld.

INDIVIDUELLE ANSCHLUSS-MÖGLICHKEITEN

Der PortaMatic kann auch per Kabel an bauseitige Taster in Ihrem Haus angeschlossen werden. Zudem ist der Betrieb an einer Innentür bzw. Wohnungsabschlusstür mit einem elektrischen Türöffner oder Motorschloss möglich. Mit einer optionalen Zusatzplatine können außerdem externe Schaltzentralen, z. B. für eine Not-Ruf-Funktion, über Funk angesteuert werden.



PortaMatic in Weiß (RAL 9016) mit optionaler Wellenverlängerung, Montage über der Türzarge.



Eine Teilöffnung ist z. B. dann vorteilhaft, wenn Sanitäranlagen nur über unzureichende Belüftungsmöglichkeiten verfügen.

**HOHE
SICHERHEIT**
durch
Niedrigenergie-
Betrieb

* bei 5 Türbewegungen (Auf / Zu) pro Tag, ohne Dauerlicht und einem Strompreis von 0,25 €/kWh

Ihr Komfort ist unser Ziel

Wir möchten Ihnen mit unseren innovativen Produkten den Alltag erleichtern. Deshalb können Sie selbstverständlich auch unseren PortaMatic Türantrieb mit seinen zahlreichen Funktionen ganz nach Ihren persönlichen Wünschen und Bedürfnissen einstellen. Die Funktionen können auch kombiniert werden. Über einen Handsender oder Funk-Taster können Sie bis zu 4 Funktionen ansteuern. So können alle Personen im Haushalt den Antrieb individuell nutzen.



1



2



3



4

1 AUTOMATIK-BETRIEB

Sie öffnen die Tür über einen Tastendruck am Handsender oder Taster. Nach einer von Ihnen festgelegten Zeit schließt die Tür automatisch. Das Zeitfenster, in dem die Tür geöffnet bleibt, reicht von 2 - 180 Sekunden.

2 IMPULS-BETRIEB

Die Türöffnung erfolgt über einen Tastendruck am Handsender oder Taster. Mit einem weiteren Tastendruck schließen Sie die Tür wieder.

3 HALBAUTOMATIK-BETRIEB

Bei dieser Betriebsart öffnen Sie die Tür lediglich ein kleines Stück mit der Hand. Ab einem, von Ihnen bestimmten Punkt übernimmt dann der Antrieb das vollständige Öffnen der Tür. Das Schließen der Tür erfolgt ebenfalls über leichten Druck gegen die Tür.

4 TÜRSCHLIESSEN-BETRIEB

Sie öffnen die Tür wie gewohnt mit der Hand. Der Antrieb befindet sich dabei im Leerlauf. Das Schließen der Tür erfolgt dann, nach einer von Ihnen zuvor festgelegten Zeitspanne von 2 - 60 Sekunden, automatisch.

KOMBI-BETRIEB

Alle Betriebsarten können selbstverständlich individuell eingestellt oder auch miteinander kombiniert werden. Damit ist der PortaMatic flexibel einsetzbar und lässt sich immer wieder neu an Ihre persönliche Situation anpassen. Weitere Informationen dazu finden Sie auch ab Seite 16.

Funk-Bedien- elemente in exklusivem Design

Unsere Technik ist nicht nur innovativ, sondern auch noch edel verpackt. Funk-Bedienungen erhalten Sie in unterschiedlichen Ausführungen und verschiedenen attraktiven Designs. Und natürlich steckt in all unseren Bedienelementen die innovative BiSecur Funktechnologie, die das Übertragungssignal besonders sicher macht. Auf den folgenden Seiten finden Sie einen Auszug aus unserem umfangreichen Programm. Mehr zu den Funktionen und das komplette Zubehör-Programm zeigt Ihnen gern Ihr HUGA Partner.



HANDESENDER HS 5 BS

4 Tastenfunktionen plus Abfragetaste*,
[1] Schwarz oder Weiß hochglänzend

[2] Schwarz Struktur

HANDESENDER HS 4 BS

4 Tastenfunktionen,
[3] Schwarz Struktur

HANDESENDER HS 1 BS

1 Tastenfunktion,
[4] Schwarz Struktur

HANDESENDER HSE 1 BS

1 Tastenfunktion,
inkl. Öse für Schlüsselanhänger
[5] Schwarz Struktur

HANDESENDER HSE 4 BS

4 Tastenfunktionen,
inkl. Öse für Schlüsselanhänger
[6] Schwarz Struktur
mit Chrom- oder Kunststoffkappen

HANDESENDER HSE 2 BS

2 Tastenfunktionen,
inkl. Öse für Schlüsselanhänger
[7] Schwarz oder Weiß hochglänzend

[8] Dekore in Silber, Carbon,
dunkles Wurzelholz

HANDESENDER HSD 2-A BS

2 Tastenfunktionen, auch als
Schlüsselanhänger verwendbar
[9] Alu-Look

HANDESENDER HSD 2-C BS

2 Tastenfunktionen, auch als
Schlüsselanhänger verwendbar
[10] Hochglanz verchromt

HANDESENDER HSP 4 BS

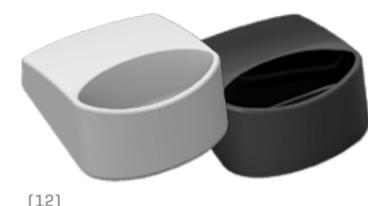
4 Tastenfunktionen, inkl. Schlüsselring
[11] mit Sendesperre

2 HANDESENDERSTATIONEN

[12] für Handsender HS 1 BS, HS 4 BS,
HS 5 BS; Schwarz oder Weiß

HANDESENDERHALTERUNG

[13] für Handsender HS 1 BS, HS 4 BS,
HS 5 BS; Zur Wandmontage oder zur
Befestigung an der Sonnenblende,
inkl. Sonnenblendenclip; ohne Montage-
material



FUNK-INNENTASTER FIT 1 BS

1 Tastenfunktion,
[14] Reinweiß RAL 9010

FUNK-INNENTASTER FIT 4 BS

4 Tastenfunktionen,
[15] Reinweiß RAL 9010

FUNK-INNENTASTER FIT 5 BS

4 Tastenfunktionen plus Abfragetaste*,
[16] Reinweiß RAL 9010

TASTER FÜR UNTERPUTZSENDER

[17] TUPS 1; für Unterputzsender HSU
2 BS und FUS 2 BS; mit einer Wippe für
1-Kanal-Betrieb mit Tastimpuls, weiß

[18] TUPS 2; für Unterputzsender HSU
2 BS und FUS 2 BS; mit zwei Wippen für
2-Kanal-Betrieb mit Tastimpuls, weiß

FUNK-UNTERPUTZSENDER

2 Funktionen, in Verbindung mit
handelsüblichen Unterputztastern

HSU 2 BS

[19] zum Einbau in Schalterdosen mit
55 mm Durchmesser und einer
Mindesttiefe von 60 mm mit Anschluss
an das Hausstromnetz

FUS 2 BS

[20] zum Einbau in Schalterdosen mit
55 mm Durchmesser und einer
Mindesttiefe von 45 mm inkl. Batterie
LR03 / AAA 1,5 V

INNENTASTER

[21] Flächentaster, Auf- und Unter-
putz-Ausführungen, mit verschiedenen
Aufdrucken lieferbar

BERÜHRUNGSLOSER

SCHALTER TWT 1

1 Funktion, Reinweiß RAL 9010



**HYGIENISCHE,
BERÜHRUNGSLOSE
TÜRBEDienung**

In Bürogebäuden ist die Ansteckungsgefahr
unter Mitarbeitern gerade an den Sanitär-
türen besonders groß. Der PortaMatic in
Kombination mit einem berührungslosen
Schalter ist die ideale Lösung, da kein Tür-
drücker oder Taster berührt werden muss.



* Zur Abfrage, ob die Tür geschlossen/geöffnet ist.

TÜRANTRIEB PORTAMATIC

- elektromechanischer Drehflügel-Türantrieb für 1-flügelige Holz- und Stahl-Innentüren
- links und rechts verwendbar
- komplett mit integriertem BiSecur-Funk, Beleuchtung, Kraftarm, Gleitschiene, Fallenklemme und Befestigungsmaterial
- Gehäusefarben: Silber [E6 / EV 1] oder Weiß [RAL 9016]
- Eurostecker mit 3 m weißem Anschlusskabel



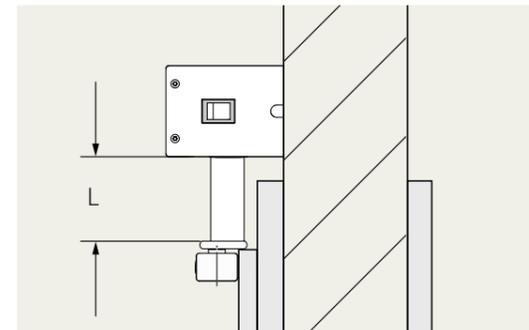
Gehäusefarbe in Silber [E6 / EV 1]



Gehäusefarbe in Weiß [RAL 9016]

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen [B × H × T]	60 × 560 × 78 mm
Gewicht	2,9 kg
Leistungsaufnahme	max. 0,15 kW
Standby	ca. 1 Watt
Öffnungswinkel	max. 115 °
Geprüfte Lebensdauer	200 000 Zyklen / 600 pro Tag
Türbreite	610 bis 1100 mm
Türhöhe	bis 2250 mm
Türgewicht	bis 125 kg [bis Türbreite 860 mm] bis 100 kg [bis Türbreite 985 mm] bis 80 kg [bis Türbreite 1110 mm]



Optionale Wellenverlängerung

WELLENVERLÄNGERUNG

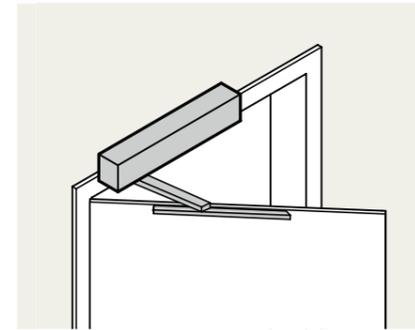
Optionales Zubehör zur Montage des Antriebes über der Türzarge
Längen [L] 15, 30, 45 mm

FUNKTIONEN UND KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

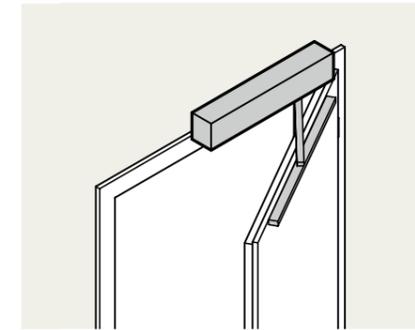
Funktionen	Erläuterung	Aufhaltezeit	Manuell	Tür schließen	Halbautomatik	Automatik Kabel	Automatik Funk	Impulsfolge Kabel	Impulsfolge Funk
Aus	Spannungslos	-	■	-	-	-	-	-	-
Manuell	Handbetrieb	-	■	□	-	□	□	□	□
Halbautomatik-Betrieb	in Richtung Auf – Zu	Zeit 1	-	□	■	□	□	□	□
Automatik-Betrieb	über Kabel	Zeit 2	□	□	□	■	□	□	□
Automatik-Betrieb	über Funk	Zeit 2	□	□	□	□	■	□	□
Impuls-Betrieb	über Kabel	-	□	□	□	□	□	■	□
Impuls-Betrieb	über Funk	-	□	□	□	□	□	□	■
Dauer-Auf, Teil-Auf, Lüften	Manuell, Impulsfolge	-	□	-	-	-	-	□	□
Signalisieren akustisch (Ton) und optisch (Licht)									
Vorwarnen (vor Türfahrt)			-	□	-	□	□	□	□
Warnen (während Türfahrt)			-	□	□	□	□	□	□

■ Standard □ möglich – nicht möglich Zeit 1 = Aufhaltezeit 2 – 60 Sek. Zeit 2 = Aufhaltezeit 2 – 180 Sek.

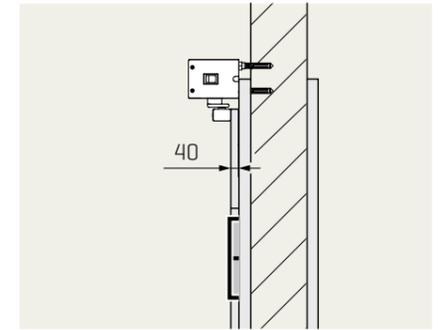
MONTAGEARTEN



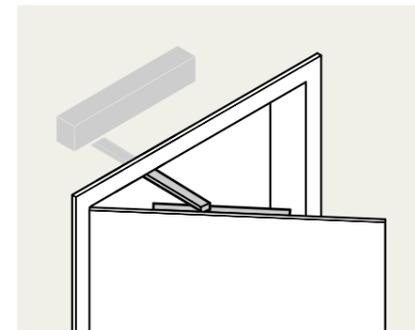
mit Gleitschiene
Öffnungsseite / Bandsseite ziehend



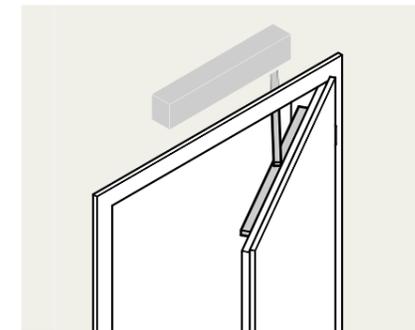
mit Gleitschiene
Schließseite / Bandgegenseite drückend



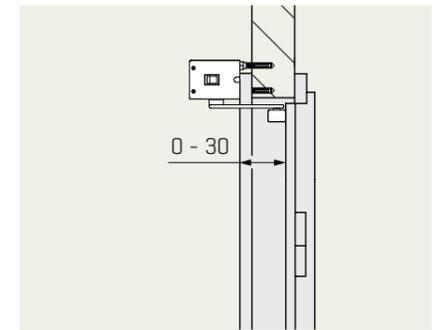
Türüberschlag max. 40 mm



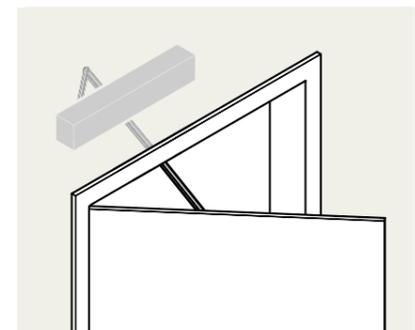
mit Gleitschiene
Schließseite / Bandgegenseite drückend



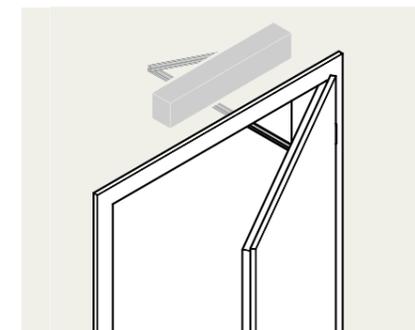
mit Gleitschiene
Schließseite / Bandgegenseite drückend



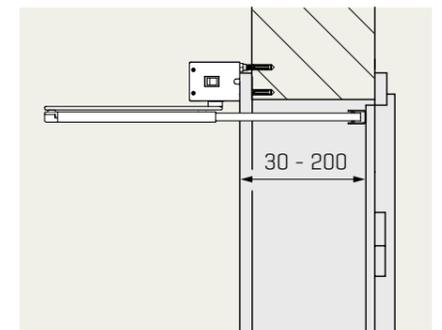
Leibungstiefe 0 – 30 mm



mit Scherengestänge [optional]
Schließseite / Bandgegenseite drückend



mit Scherengestänge [optional]
Schließseite / Bandgegenseite drückend



Leibungstiefe 30 – 200 mm



Das Programm



BASIC

Die BASIC Kollektion überzeugt durch hochwertige Produktqualität und ansprechendes schlichtes Design. BASIC Lack beinhaltet perfekt lackierte Oberflächen. BASIC Holz setzt auf die natürliche Optik von Echtholzfuernieren. BASIC Durat® beeindruckt durch die pflegeleichte, unempfindliche und langlebige Oberfläche.

- zurückhaltende Eleganz
- minimale Gestaltung
- kompatibel
- funktional



CONCEPT

Die Türelemente der Kollektion CONCEPT setzen gestalterische Akzente. Die Ästhetik der Oberfläche spielt mit der fesselnden Wirkung von Kontrasten. Elementare Attribute sind die Reduzierung auf edle Oberflächen und die schöpferische Kombination konträrer Materialien.

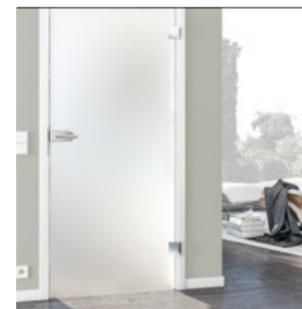
- inspirierende Kontraste
- kreative Kombinationen
- lebhaftes Erscheinungsbild
- modernes Design



CLASSIC

CLASSIC Türen sind von extravaganter Eleganz. Sie repräsentieren die stilvolle, repräsentative Wohnkultur früherer Zeiten – mal dezent zurückhaltend, mal tonangebend. Ausdrucksstarke traditionelle Gestaltungsdetails setzen die Tür als Gestaltungsmittel in den Fokus.

- klassischer Stil
- edle Optik
- ausdrucksstarke Details



GLAS

Glastüren schaffen Transparenz, ohne zwingend durchsichtig zu sein. Ob Klarglas, satiniertes Glas oder kunstvolle Motive – Glastüren gliedern, ohne zu trennen. Sie hellen den Raum auf, erweitern den Blick und schaffen eine behagliche Wohnatmosphäre.

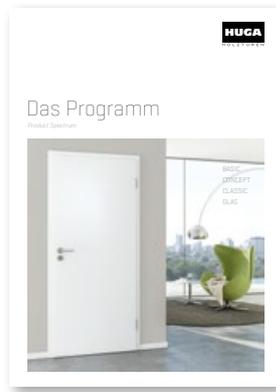
- erhöhte Helligkeit
- raumerweiternd
- verbindendes Strukturelement

BASIC

CONCEPT

CLASSIC

GLAS



Weitere Produktkataloge finden
Sie auf unserer Homepage
www.huga.de/download