# AUFHÄNGUNGSSYSTEME, SCHALTPULTE UND STANDPULTE

Eine Baureihe, die als ideale Lösung für Steuerarbeitsplätze mit Bodenaufstellung entwickelt wurde. Hier können Industrie-PCs und Bedienfelder für alle Steuerungs-, Überwachungsanlagen sowie Systeme für die industrielle Automatisierung platziert werden.



| 108 | STEUERPULT        | MIT TRAG       | GARM |
|-----|-------------------|----------------|------|
|     | <b>MODELL EKO</b> | <b>PENSILE</b> |      |

- 110 STEUERPULT MIT TRAGARM HYGIENIC MODELL EKOPH
- 112 SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULTDECKEL MODELL QMA
- 114 SCHALTPULT MIT GENEIGTEM FRONTDECKEL MODELL QMB
- 116 SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULT- UND FRONTDECKEL MODELL QMD
- 118 SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULT- UND FRONTDECKEL **MODELL DPEW**
- 120 STANDPULT FÜR INTERAKTIVE TERMINALS MODELL VOLTA
- 121 STANDPULT FÜR INTERAKTIVE TERMINALS MODELL COPERNICO
- 122 ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

## TECHNISCHE PLUSPUNKTE

Standpulte für interaktive Terminals.

Steuerarbeitsplätze mit Bodenaufstellung.

Bearbeitungen und Bohrungen nach Zeichnung.

Schnittschutzfalzung für maximale Sicherheit und Robustheit.

Kundenspezifische Anpassung für spezifische Anforderungen.

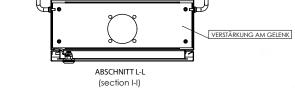
## STEUERPULT MIT TRAGARM

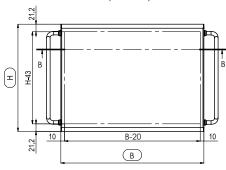
## **EKO PENSILE**

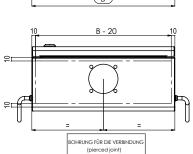
Steuerpult mit Tragarm aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307) mit abgerundetem Profil und Montagevorrichtung für den Tragarm. Hintere Tür an Scharnieren mit einem Öffnungswinkel von 130° nach links und Schlösser aus Edelstahl.

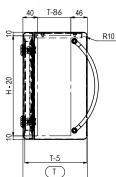
Zwei Bügelgriffe. Ohne Montageplatte Schutzart IP66.

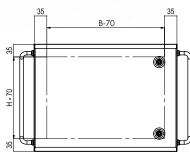












#### ZERTIFIZIERUNGEN





| Serienmäßig | IP66                         |
|-------------|------------------------------|
| Auf Anfrage | Atex 2GD - Atex 3GD - UL/CSA |

| Mindestmaße            | B= 200 mm H= 200 mm T= 90 mm    |
|------------------------|---------------------------------|
| Höchstmaße             | B= 1000 mm H= 1000 mm T= 400 mm |
| Maßabstand             | 10 mm                           |
| Nutzfläche Tür         | B- 70 mm H- 70 mm               |
| Nutzfläche Vorderseite | B- 20 mm H- 43 mm               |
| Nutzfläche Seitenteile | B- 86 mm (40+46) H- 20 mm       |
| Montageplatte          | Nicht vorhanden                 |
| Nutztiefe              | T- 5 mm                         |
|                        |                                 |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp          | AISI 304L Scotch-Brite  |
|-------------------|---|
| Türstärken        | 1,2 mm und 1,5 mm maßabhängig   |
| Tür               | Geschlossen, strahlenförmige Maserung,<br>mit Scharnieren links       |
| Vordere Profile   | Oben und unten mit strahlenförmiger<br>Maserung                       |
| Türöffnungswinkel | 130°  |
| Seitenteile       | Serienmäßig mit Bügelgriffen  |
| Dachblech         | Vorbereitung für die Montage eines Winkels<br>mit T größer als 140 mm |
| Wandstärke        | 1,2 mm und 1,5 mm maßabhängig   |
| Verschlusssystem  | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz     |
| Montageplatte     | Nicht vorhanden   |
| Dichtung          | Silikon   |
|                   |   |

| Stahltyp          | AISI 304L Scotch-Brite  |
|-------------------|---|
| Türstärken        | 1,2 mm und 1,5 mm maßabhängig   |
| Tür               | Geschlossen, strahlenförmige Maserung,<br>mit Scharnieren links       |
| Vordere Profile   | Oben und unten mit strahlenförmiger<br>Maserung                       |
| Türöffnungswinkel | 130°  |
| Seitenteile       | Serienmäßig mit Bügelgriffen  |
| Dachblech         | Vorbereitung für die Montage eines Winkels<br>mit T größer als 140 mm |
| Wandstärke        | 1,2 mm und 1,5 mm maßabhängig   |
| Verschlusssystem  | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz     |
| Montageplatte     | Nicht vorhanden   |
| Dichtung          | Silikon   |
|                   |   |

#### Produktzubehör

/ Tragarme mit speziellen Gelenken, die je nach Tiefe und Gewicht des Gehäuses dimensioniert sind

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.



| Material             | AISI 316L, A316 Titan                    |
|----------------------|--|
| Bearbeitung          | SN Satiniert, BA Elektropoliert, 2B Matt |
| Tür                  | Seitlicher Verschluss, angeschraubt      |
| Montageplatte        | 2,5 mm FeZn auf Tür oder auf Vorderteil  |
| Griffe               | Nicht vorhanden oder am Boden            |
| Dichtung             | Polyurethan                              |
| Bauteile auf Anfrage | Profilleisten für DIN-Tragschiene        |
|                      |  |

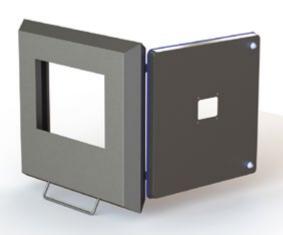
### STEUERPULT MIT TRAGARM HYGIENIC

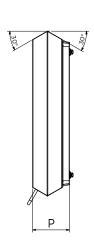
## **EKOPH**

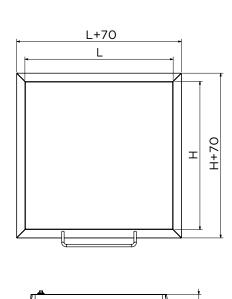
Steuerpult mit Tragarm aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307) mit abgerundetem Profil und Montagevorrichtung für den Tragarm. Hintere Tür an Scharnieren mit einem Öffnungswinkel von 110° nach links und Schlösser Hygienic aus Edelstahl mit externer Dichtung.

Auf der Unterseite kann ein Bügelgriff angebracht werden.

Ohne Montageplatte Schutzart IP66 und IP69K.













| Mindestmaße            | B= 250 mm H= 300 mm T= 100 mm |
|------------------------|-------------------------------|
| Höchstmaße             | B= 600 mm H= 600 mm T= 200 mm |
| Maßabstand             | 10 mm                         |
| Nutzfläche Vorderseite | B- 130 mm H- 80 mm            |
| Montageplatte          | Nicht vorhanden               |
| Nutztiefe              | T- 5 mm                       |

#### Produktzubehör

- / Tragarme mit speziellen Gelenken, die je nach Tiefe und Gewicht des Gehäuses dimensioniert sind
- / Halterung Tragarm Hygienic SBVH

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp          | AISI 304L Scotch-Brite   |
|-------------------|--|
| Türstärken        | 1,5 mm   |
| Tür               | Strahlenförmige Maserung, mit Scharnier<br>links und Vorbereitung für die Anbringung<br>der Halterung des Tragarms Hygienic<br>(Modell SBVH) |
| Türöffnungswinkel | 110°   |
| Seitenteile       | Um 30° geneigt   |
| Dachblech         | Geneigt, staubdicht  |
| Wandstärke        | 1,5 mm   |
| Verschlusssystem  | Schloss aus Edelstahl AISI 316   |
| Montageplatte     | Nicht vorhanden  |
| Dichtung          | Silikon FDA-zertifiziert   |
|                   |  |

| Material    | AISI 316L                                       |
|-------------|---|
| Tür         | Mit Scharnier rechts                            |
| Seitenteile | Bügelgriff zur Anbringung auf der<br>Unterseite |

### SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULTDECKEL

## **QMA**

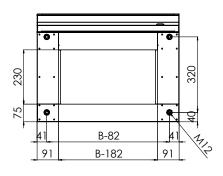
Schaltpult aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4307), Korpus aus einem Stück, mit einem um 12° geneigten Deckel und Gasdruckfedern. Untere Tür mit Scharnier.

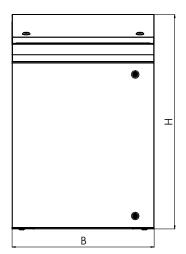
Feste Montageplatte 25/10 FeZn.

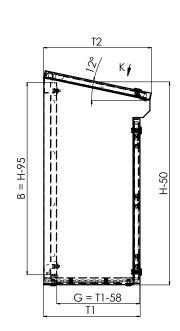
Einbau der Montageplatte von vorne oder von oben auf Gleitschienen.

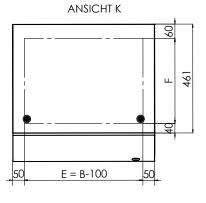
Schutzart IP66.

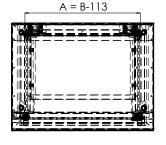












#### **ZERTIFIZIERUNGEN**





| Serienmäßig | IP66   |
|-------------|--------|
| Auf Anfrage | UL/CSA |

| Mindestmaße           | B= 300 mm H= 700 mm T= 300 mm   |
|-----------------------|---------------------------------|
| Höchstmaße            | B= 1600 mm H= 1350 mm T= 600 mm |
| Maßabstand            | 10 mm                           |
| Nutzfläche Tür        | B- 170 mm H- 140 mm             |
| Nutzfläche Pultdeckel | B- 100 mm                       |
| Montageplatte         | B- 113 mm H- 95 mm              |
| Nutztiefe             | T1- 58 mm                       |
|                       |                                 |

#### Produktzubehör

- / Sockel
- / Sockelboden
- / Füße
- / Räder

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.



#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp            | AISI 304L Scotch-Brite   |
|---------------------|--|
| Türstärken          | 1,5 mm   |
| Tür                 | Blindtür mit Scharnier, reversibel,<br>Innenscharnier, mit Verstärkungsrahmen<br>20x20 je nach Abmessungen,<br>Öffnungswinkel 115° |
| Pultdeckel Tür      | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben                   |
| Pultdeckel-Schräge  | 12°-Neigung  |
| Verschlusssystem    | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz  |
| Wandstärke          | 1,5 mm   |
| Rückwand Schaltpult | Glatt  |
| Boden Schaltpult    | Flache Kabeleinführungsplatte komplett<br>mit Polyurethandichtung  |
| Montageplatte       | FeZn 2,5 mm  |
| Dichtung            | Polyurethan  |
|                     |  |

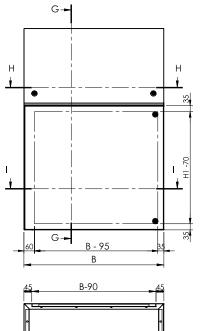
| Material             | AISI 316L                         |
|----------------------|-----------------------------------|
| Bearbeitung          | SN Satiniert, 2B Matt             |
| Montageplatte        | A304L / A316L Stärke 1,5 mm       |
| Dichtung             | Silikon                           |
| Bauteile auf Anfrage | Moosgummi-Kabelein führungsplatte |

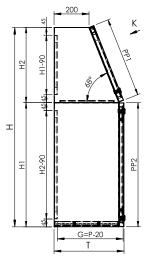
## SCHALTPULT MIT GENEIGTEM FRONTDECKEL

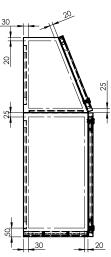
**QMB** 

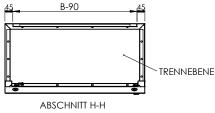
Schaltpult aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4307), mit um 68° geneigtem Frontdeckel, mit Gasdruckfedern. Zugang zum unteren Teil mittels einer Tür an Scharnieren. Zwei Montageplatte 25/10 FeZn (verstellbar im unteren Teil, fest im oberen Teil). Schutzart IP66. Die Modelle mit einer Breite von mehr als 1000 mm werden mit 2 aneinander stoßenden Blindtüren ohne Mittelleiste hergestellt, Schutzart IP55 (IP66 auf Anfrage).

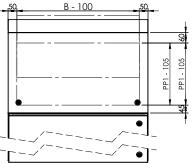


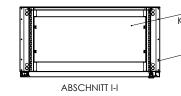












FLACHE

KABELEINFÜHRUNGSPLATTE

AUS SCHAUMSTOFF

TYP AS

HALTERUNGEN AM BODEN TYP AS

ANSICHT K
EN TYP AS 22°

### ZERTIFIZIERUNGEN



Serienmäßig Einzeltür: IP66 IK10 / Doppeltür: IP55

Auf Anfrage Doppeltür IP66

| HöchstmaßeB= 2000 mm H= 1140 mm T= 400 mmMaßabstandB Abstand 200 mmNutzfläche TürB- 95 mm (60+35) H- 70 mmNutzfläche FrontdeckelB- 100 mm PP1- 105 mmUntere MontageplatteB- 90 mm H2- 90 mmObere MontageplatteB- 90 mm H1- 90 mmNutztiefeG= T- 20 | Mindestmaße            | B= 600 mm H= 1140 mm T= 400 mm  |
|---|------------------------|---------------------------------|
| Nutzfläche Tür  B- 95 mm (60+35) H- 70 mm  Nutzfläche Frontdeckel  B- 100 mm PP1- 105 mm  Untere Montageplatte  B- 90 mm H2- 90 mm  Obere Montageplatte  B- 90 mm H1- 90 mm   | Höchstmaße             | B= 2000 mm H= 1140 mm T= 400 mm |
| Nutzfläche Frontdeckel B- 100 mm PP1- 105 mm  Untere Montageplatte B- 90 mm H2- 90 mm  Obere Montageplatte B- 90 mm H1- 90 mm   | Maßabstand             | B Abstand 200 mm                |
| Untere Montageplatte B- 90 mm H2- 90 mm  Obere Montageplatte B- 90 mm H1- 90 mm   | Nutzfläche Tür         | B- 95 mm (60+35) H- 70 mm       |
| Obere Montageplatte B- 90 mm H1- 90 mm  | Nutzfläche Frontdeckel | B- 100 mm PP1- 105 mm           |
|   | Untere Montageplatte   | B- 90 mm H2- 90 mm              |
| Nutztiefe G= T- 20  | Obere Montageplatte    | B- 90 mm H1- 90 mm              |
|   | Nutztiefe              | G= T- 20                        |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp               | AISI 304L Scotch-Brite  |
|------------------------|---|
| Türstärken             | 1,5 mm  |
| Untere Tür             | Blindtür mit Scharnier, Innenscharnier,<br>mit Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 115° |
| Tür Frontdeckel        | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben    |
| Frontdeckel            | 68°-Neigung   |
| Verschlusssystem       | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz   |
| Wandstärke             | 1,5 mm  |
| Rückwand Schaltpult    | Glatt   |
| Horizontale Trennebene | Verschraubt und abnehmbar für Inspektion<br>aus A304L Stärke 1,5 mm   |
| Boden Schaltpult       | Kabeleinführungsplatte komplett mit<br>Polyurethandichtung  |
| Montageplatten         | FeZn 2,5 mm   |
| Dichtung               | Polyurethan   |
|                        |   |

#### MÖGLICHE SONDERAUSFÜHRUNGEN

| Maße           | Auf Anfrage anpassbar       |
|----------------|-----------------------------|
| Material       | AISI 316L                   |
| Bearbeitung    | SN Satiniert                |
| Montageplatten | A304L / A316L Stärke 1,5 mm |
| Dichtung       | Silikon                     |
|                |                             |

#### Produktzubehör

- / Sockel
- / Sockelboden
- / Füße
- / Räder

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.

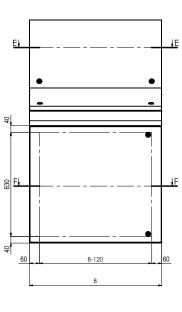


### SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULT- UND FRONTDECKEL

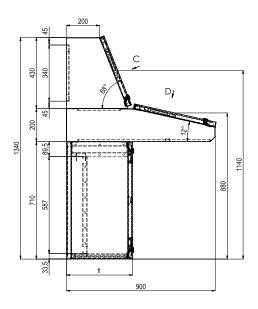
QMD

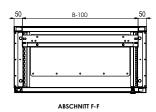
Schaltpult aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4307), mit um 12° geneigtem Pultdeckel und um 68° geneigtem Frontdeckel, mit Gasdruckfedern. Zugang zum unteren Teil mittels einer Tür an Scharnieren. Untere Tür reversibel. Untere Rückwand verschraubt und obere Rückwand fix. Zwei Montageplatte 25/10 FeZn (verstellbar im unteren Teil, fest im oberen Teil). Schutzart IP65. Die Modelle mit einer Breite von mehr als 1000 mm werden mit 2 Blindtüren ausgeführt, die im unteren Bereich an der verschweißten Mittelleiste anliegen.

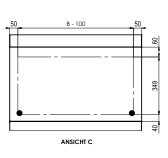


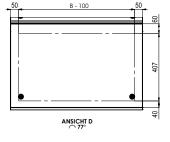














| Mindestmaße            | B= 600 mm H= 1340 mm T= 400 mm  |
|------------------------|---------------------------------|
| Höchstmaße             | B= 2000 mm H= 1340 mm T= 600 mm |
| Maßabstand             | B Abstand 200 mm                |
| Nutzfläche untere Tür  | B- 120 mm H1- 80 mm             |
| Nutzfläche Pultdeckel  | B- 100 mm T- 407 mm             |
| Nutzfläche Frontdeckel | B- 100 mm H- 349 mm             |
| Obere Montageplatte    | B- 90 mm H- 340 mm<br>fest      |
| Untere Montageplatte   | B- 100 mm H- 587mm              |
|                        |                                 |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp            | AISI 304L Scotch-Brite  |
|---------------------|---|
| Türstärken          | 1,5 mm  |
| Untere Tür          | Blindtür mit Scharnier, Innenscharnier,<br>mit Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 115° |
| Pultdeckel          | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben    |
| Neigung Pultdeckel  | 12°   |
| Tür Frontdeckel     | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben    |
| Neigung Frontdeckel | 68°   |
| Rückwand Schaltpult | Unteres Paneel abnehmbar  |
| Verschlusssystem    | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz   |
| Wandstärke          | 1,5 mm  |
| Boden Schaltpult    | Kabeleinführungsplatte komplett mit<br>Polyurethandichtung  |
| Montageplatten      | FeZn 2,5 mm   |
| Dichtung            | Polyurethan   |
|                     |   |

#### MÖGLICHE SONDERAUSFÜHRUNGEN

| Maße           | Auf Anfrage anpassbar       |
|----------------|-----------------------------|
| Material       | AISI 316L                   |
| Bearbeitung    | SN Satiniert                |
| Montageplatten | A304L / A316L Stärke 1,5 mm |
| Dichtung       | Silikon                     |

#### Produktzubehör

- / Sockel
- / Sockelboden
- / Füße
- / Räder

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.

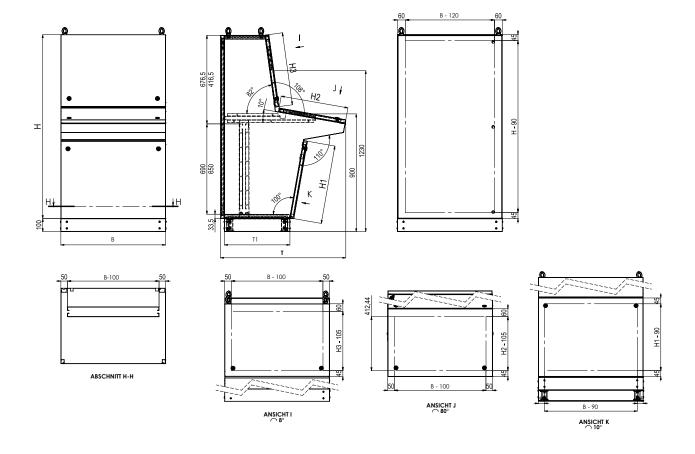


## SCHALTPULT MIT GENEIGTEM PULT- UND FRONTDECKEL

## **DPEW**

Schaltpult aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4307), mit um 10° geneigtem Pultdeckel und um 82° geneigtem Frontdeckel, mit Gasdruckfedern. Zugang zum unteren Teil durch abnehmbare Türen. Rückwand mit Scharnier. Inklusive Transportösen. Zwei verstellbare Montageplatten 25/10 FeZn. Kabelsockel Standard H=100 mm, am Boden offen. Schutzart IP65 / IP55 (mit B>1000 doppelte Hintertüre).







#### **ZERTIFIZIERUNGEN**

| Mindestmaße            | B= 800 mm H= 1220 mm T= 820 mm  |
|------------------------|---|
| Höchstmaße             | B= 2000 mm H= 1500 mm T= 950 mm                                       |
| Maßabstand             | B Abstand 200 mm  |
| Nutzfläche untere Tür  | B- 100 mm H1- 105 mm  |
| Nutzfläche Pultdeckel  | B- 100 mm H2- 105 mm  |
| Nutzfläche Frontdeckel | B- 100 mm H3- 105 mm  |
| Nutzfläche Hintertür   | B- 120 mm H- 90 mm  |
| Montageplatte          | B- 100 mm H- 650/690 mm<br>doppelte, in der Tiefe verstellbare Platte |
|                        |   |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp            | AISI 304L Scotch-Brite   |
|---------------------|--|
| Türstärken          | 1,5 mm   |
| Untere Tür          | Abnehmbare Blindtür, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen  |
| Pultdeckel          | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben   |
| Pultdeckel          | 10°-Neigung  |
| Tür Frontdeckel     | Blindtür mit Scharnier, mit<br>Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessungen, Öffnungswinkel 90° mit<br>Kolben   |
| Frontdeckel         | 82°-Neigung  |
| Rückwand Schaltpult | Geschlossen mit Scharnier, Innenscharnier,<br>mit Verstärkungsrahmen 20x20 je nach<br>Abmessung, oberhalb von B 1000 mm<br>mit zwei aneinanderstoßenden Türen,<br>Öffnungswinkel 115°. |
| Verschlusssystem    | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit Schlüssel für<br>Doppelbarteinsatz  |
| Wandstärke          | 1,5 mm   |
| Dachblech           | Anwendung Transportösen Standard   |
| Boden Schaltpult    | Kabeleinführungsplatte komplett mit<br>Polyurethandichtung und Kabelsockel<br>Standard H= 100 mm, am Boden offen   |
| Montageplatten      | FeZn 2,5 mm  |
| Dichtung            | Polyurethan  |
|                     |  |

#### MÖGLICHE SONDERAUSFÜHRUNGEN

| Maße           | Auf Anfrage anpassbar       |
|----------------|-----------------------------|
| Material       | AISI 316L                   |
| Bearbeitung    | SN Satiniert                |
| Montageplatten | A304L / A316L Stärke 1,5 mm |
| Dichtung       | Silikon                     |

#### Produktzubehör

- / Sockelboden
- / Füße
- / Räder

Für andere Zubehörteile im Abschnitt "SPEZIELLES ZUBEHÖR" nachschlagen.

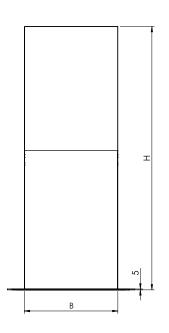


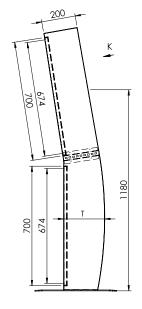
### STANDPULT FÜR INTERAKTIVE TERMINALS

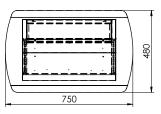
## **VOLTA**

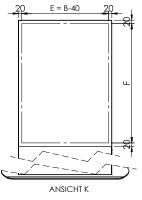
Standpult aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307) mit einer abgerundeten Struktur. Pultvorderseite angeschweißt. Rückseite mit abnehmbarer oberer und unterer Tür. Stabilisierende Grundplatte aus Edelstahl mit einer Stärke von 5 mm, vorbereitet zur Befestigung am Boden. Bei der Bestellung bitte den Achsenabstand der Bodenbefestigung prüfen. Schutzart IP54.











#### **TECHNISCHE DATEN**

| Maße                   | B= 550 mm H= 1545 mm<br>T= 243 mm |
|------------------------|-----------------------------------|
| Nutzfläche Vorderseite | B- 40 mm H- 700 mm                |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp         | AISI 304L Scotch-Brite  |
|------------------|---|
| Türstärken       | 1,5 mm  |
| Tür              | Abnehmbar   |
| Verschlusssystem | Edelstahlschloss 1/4 Umdr. mit<br>Schlüssel für Doppelbarteinsatz |
| Wandstärke       | 1,5 mm  |
| Standpult        | 10°-Neigung   |
| Boden            | Stabilisierungsbasis Edelstahl<br>Stärke 5 mm                     |
| Dichtung         | Polyurethan   |
|                  |   |

| Maße        | Auf Anfrage anpassbar |
|-------------|-----------------------|
| Material    | AISI 316L             |
| Bearbeitung | SN Satiniert          |
| Dichtung    | Silikon               |

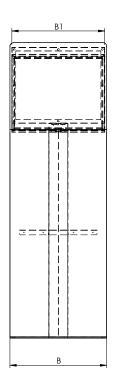


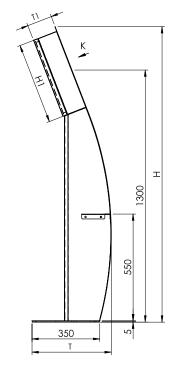
## STANDPULT FÜR INTERAKTIVE TERMINALS

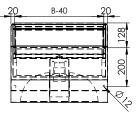
## **COPERNICO**

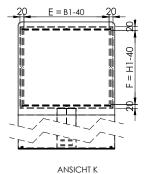
Standpult aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307) mit einer abgerundeten Struktur. Oberes Wandgehäuse mit angeschraubtem Deckel und einem festen Kabeldurchgangskanal. Vorbereitet zur Befestigung am Boden. Schutzart IP44.













#### **TECHNISCHE DATEN**

| Maße       | B= 500 mm H=1518 mm<br>T= 416 mm |
|------------|----------------------------------|
| Nutzfläche | B1- 40 mm H1- 40 mm              |

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

| Stahltyp           | AISI 304L Scotch-Brite                        |
|--------------------|---|
| Türstärken         | 1 mm  |
| Tür                | Abnehmbar, angeschraubt                       |
| Wandstärke         | 1,5 mm  |
| Stärke Wandgehäuse | 2 mm  |
| Standpult          | 30°-Neigung                                   |
| Boden              | Stabilisierungsbasis Edelstahl<br>Stärke 5 mm |
| Dichtung           | Polyurethan                                   |
|                    |   |

| Maße        | Auf Anfrage anpassbar |
|-------------|-----------------------|
| Material    | AISI 316L             |
| Bearbeitung | SN Satiniert          |
| Dichtung    | Silikon               |

## ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

Eine große Auswahl an Zubehör ermöglicht es, jedes Standardmodell oder jedes kundenspezifische Modell so zu vervollständigen, dass es den spezifischen Anforderungen entspricht.

Einige Zubehörteile erfordern eine spezielle Bearbeitung des Produkts, und ihre Verwendung kann zu einer Änderung der IP-Schutzart führen oder die Zertifizierungen beeinträchtigen. Muss beim Angebot/bei der Bestellung überprüft werden.

#### **AUSSENAUSRÜSTUNGEN**

#### **SOCKEL**

Sockel aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307), zum Aufstellen des Schaltpults auf dem Boden, auf allen vier Seiten kontrollierbar und unten offen. Jeder Sockel besteht aus 2 Paneelen (vorne/hinten) und zwei blinden Seitenplatten.

Die Höhe des Standardsockels beträgt 100 mm. Position der Bohrungen ø12 für die Verankerung des Sockels: B (Außenmaß Struktur) - 158 mm T (Außenmaß Struktur) - 158 mm



#### **SOCKELBODEN**

Angeschraubtes Abschlussblech aus Edelstahl AISI 304L (WNr. 1.4307). \*Der Sockelboden enthält standardmäßig die Moosgummi-Kabeleinführungsplatte

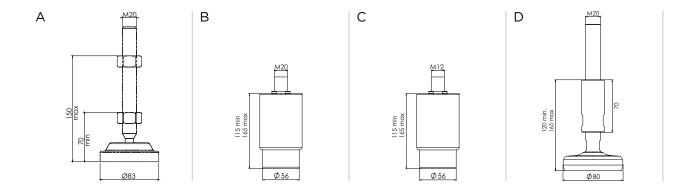


## AUFHÄNGUNGSSYSTEME, SCHALTPULTE UND STANDPULTE ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

#### **FÜSSE**

IRINOX bietet verschiedene Typen von höhenverstellbaren Füßen an. Wenn Füße hinzugefügt werden, erfordert das eine spezielle Bearbeitung am Bausatz, daher muss die Konfiguration des Produkts, an dem die Füße angebracht werden sollen, bei der Bestellung angegeben werden.

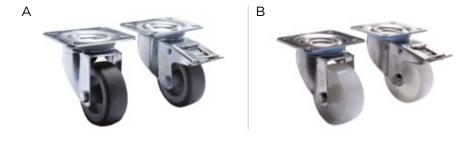
| Code          | Beschreibung  |
|---------------|---|
| 0133750002.01 | Kit mit 4 M20-Füßen Ø 83 (A)  |
| 013707615     | Kit mit 4 verstellbaren, zylinderförmigen Füßen aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4301) Ø 60 mit M20-Stift.<br>Tragfähigkeit pro Stück 800 N (nur für Schrank mit Sockel). (B) |
| 013707620     | Kit mit 4 verstellbaren, zylinderförmigen Füßen aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4301) Ø 60 mit M12-Stift.<br>Tragfähigkeit pro Stück 800 N (C)                               |
| 013707500     | Kit mit 4 Hygienic-Füßen M20 aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4301) Ø 80. (D)   |



#### **ROLLEN**

Bei IRINOX sind zahlreiche Rädertypen erhältlich. Wenn Räder hinzugefügt werden, erfordert das eine spezielle Bearbeitung am Bausatz, daher muss die Konfiguration des Produkts, an dem die Räder angebracht werden sollen, bei der Bestellung angegeben werden.

| Code      | Beschreibung  |
|-----------|---|
| 013707700 | Kit mit 4 Schwenkrädern aus FeZn, Ø 80 mm, zwei davon mit Bremsen, zwei ohne. Tragfähigkeit pro Stück 800 N (A)     |
| 013707710 | Kit mit 4 Schwenkrädern aus Edelstahl Ø 80 mm, zwei davon mit Bremsen, zwei ohne. Tragfähigkeit pro Stück 800 N (B) |



Die Montage von Füßen und Rollen erfordert eine zusätzliche Bearbeitung zu Lasten des Kunden, wenn diese separat bestellt werden.

Die Füßen und die Rollen können nur für die Modelle QMA, QMB, QMD und DPEW verwendet werden. Die Montage von Füßen und Rollen erfordert eine zusätzliche Bearbeitung zu Lasten des Kunden, wenn diese separat bestellt werden.

## AUFHÄNGUNGSSYSTEME, SCHALTPULTE UND STANDPULTE ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

#### **VERSCHLUSSSYSTEME**

Bei den Standardverschlüssen handelt es sich um eingebaute Schlösser mit 1/4 Umdrehung mit 3-mm- Doppelbarteinsatz. Bei IP66-Produkten mit zwei Türen ohne Säule sind die Verschlüsse mit einem Klappgriff mit 3-mm-Doppelbarteinsatz ausgestattet, komplett mit Stangensystem.

Verschlüsse mit anderen Schlosstypen und entsprechenden Schlüsseln sind in den nachstehenden Tabellen angegeben.

| Code      | Beschreibung                                     |          |
|-----------|--|----------|
| 013706541 | Verchromtes Zamakschloss mit Einsatz EK 333 (A)  |          |
| 013706511 | Verchromtes Zamakschloss mit 8-mm-Vertiefung (B) | •        |
| 013706531 | Verchromtes Zamakschloss mit Vertiefung (C)      | $\Theta$ |
| 013706521 | Verchromtes Zamakschloss mit 8-mm-Vertiefung (E) |          |
|           | Feder aus FeZn H=mm*                             |          |



<sup>\*</sup>Bei der Bestellung muss die Höhe der Feder angegeben werden: 18 - 22 - 24 - 29 - 32 - 40 - 50 mm

| Code      | Beschreibung   |
|-----------|--|
| 013706571 | Schloss aus Edelstahl AISI 304 (WNr. 1.4301) mit Vertiefung 8 mm (E) |
| 013706561 | Schloss aus Edelstahl AISI 304 (WNr 1.4301) mit Vertiefung 8 mm (B)  |
| 013706501 | Schloss aus Edelstahl AISI 304 (WNr 1.4301) mit Vertiefung 3 mm (D)  |
| 013706551 | Schloss aus Edelstahl AISI 304 (WNr 1.4301) mit Vertiefung 5 mm (D)  |
| 013706556 | Schloss aus Edelstahl AISI 316 (WNr 1.4404) mit Vertiefung 5 mm (D)  |
|           | Feder aus FeZn H=mm*   |



<sup>\*</sup>Bei der Bestellung muss die Höhe der Feder angegeben werden: 18 - 22 - 24 - 29 - 32 - 40 - 50 mm

| Code      | Beschreibung  |
|-----------|---|
| 013706801 | Schnellverschluss Fastner mit Einsatz EK 333 (F)                                  |
| 013706821 | Schnellverschluss Fastner mit Einsatz 313V2 A3132 (F)                             |
| 013706831 | Schnellverschluss Fastner mit Einsatz R405° (F)                                   |
| 013706871 | Schnellverschluss Fastner 34 X 59 mm mit Einsatz EK 333 mit Schlüsselschild (G)   |
| 013706891 | Schnellverschluss Fastner 34 X 59 mm mit Einsatz R455E mit Schlüsselschild (G)    |
| 013706791 | Schnellverschluss Fastner ohne Sicherheitseinsatz (H)                             |
| 013706861 | Schnellverschluss Fastner 34 X 59 ohne Sicherheitseinsatz mit Schlüsselschild (I) |

Die Federn, Schließmechanismen, Packungen mit den Stangen und Schlüssen sind in den folgenden Tabellen angegeben.

**Achtung:** Bei den Verschlüssen mit Schlüsselschild ist ein inneres Stangensystem erforderlich.



## AUFHÄNGUNGSSYSTEME, SCHALTPULTE UND STANDPULTE ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

| Code      | Beschreibung  |
|-----------|---|
| 013706760 | T-Griff 34 X 59 mm mit Einsatz EK 333 mit Schlüsselschild (L) |
| 013706750 | T-Griff mit Einsatz EK 333 (M)                                |
| 013706740 | T-Griff ohne Sicherheitseinsatz (N)                           |



| Code      | Beschreibung   |
|-----------|--|
| 013706600 | Klappgriff mit Vertiefung 3 mm                               |
| 013706610 | Klappgriff mit Vertiefung 8 mm                               |
| 013706620 | Klappgriff mit Vertiefung 8 mm                               |
| 013706630 | Klappgriff mit Einsatz EK333 (O)                             |
| 013706640 | Klappgriff mit Einsatz E3133 (O)                             |
| 013706650 | Klappgriff mit Einsatz E313V2 A3132 (O)                      |
| 013706660 | Klappgriff mit Einsatz R405E (O)                             |
| 013706670 | Klappgriff mit Einsatz R455E (O)                             |
| 013706690 | Klappgriff mit Einsatz G9233 (O)                             |
| 013706720 | Schließmechanismus (Schranktyp angeben)                      |
| 013706730 | Packung Stangen (Abmessungen und Schranktyp angeben)         |
| 013706705 | Klappgriff mit Einsatz aus Edelstahl AISI 316 (WNr. 1.4404)* |



<sup>\*</sup>Bei der Bestellung den gewünschten Schlüsseltyp angeben

| Beschreibung                          |   |
|---------------------------------------|---|
| Schlüssel mit Vertiefung 8 mm (R)     | •   |
| Schlüssel EK333 (S)                   | <b>O</b>  |
| Schlüssel mit Vertiefung 8 mm (Q)     |   |
| Schlüssel mit Vertiefung 5 mm (P)     | •   |
| Schlüssel mit Vertiefung Hygienic (T) | •   |
|                                       | Schlüssel mit Vertiefung 8 mm (R) Schlüssel EK333 (S) Schlüssel mit Vertiefung 8 mm (Q) Schlüssel mit Vertiefung 5 mm (P) |

