

topVISION



Ergonomische Kommandogehäuse
Aluminiumrahmen + Stahlblechkorpus

Ergonomic command enclosures
Aluminium frontframe + sheetmetal body

Ergonomische commandobehuizingen
Aluminiumframe + behuizing van plaatstaal

TECHNISCHE DATEN **topVISION**

Gehäuse
Stahlblech, vorverzinkt

Fronttür
Zink-Druckguß-Eckstücke mit Aluminium-Strangpreßprofilen montiert.

Frontplatten
Standard: Aluminium 3 mm Al Mg 1, silberfarbig eloxiert. Auf Wunsch: fertig bearbeitete Frontplatten, gebohrt, gestanzt, graviert oder bedruckt. Einbaufertige Folientastaturen.

Griffrahmen
Stahlrohr, pulverbeschichtet Farbton RAL 3020 verkehrsrot. Auf Wunsch RAL 9005 schwarz.

Befestigung
Befestigung durch ROLEC-Tragarmsysteme proCON, taraPLUS und QUADRO möglich.

Gehäuseverschluss
Doppelbart, Dreikant-, Vierkant und Sonderverschlüsse möglich. Scharniere und Schlösser auf den Schmalseiten (Seite W) auf Wunsch auch auf den Längsseiten (Seite L).

Lackierung
Standard-Pulverbeschichtung Gehäuse: RAL 7035 lichtgrau Frontrahmen: RAL 7040 fenstergrau. Strukturlack eingebrannt und Sonderfarben auf Wunsch.

Schutzart
IP 54 / EN 60529

Temperaturbeständigkeit
- 40°C bis + 90°C

TECHNICAL DATA **topVISION**

Enclosure
Pre-galvanised sheet metal

Front door
Die-cast zinc corner elements with extrusion-pressed aluminium profiles.

Front plates
Standard: 3 mm aluminium Al Mg 1, anodised silver colour. On request: Prepared front plates, drilled, stamped, engraved or printed. Prepared keypad.

Handle system
Steel tube, powder coated colour: RAL 3020 traffic red. RAL 9005 black on request.

Fastening
Fastening through ROLEC-suspension-systems proCON, taraPLUS and QUADRO possible.

Fasteners
Double-bit-, triangular-, collar head and special fasteners available. Hinges and locks on width side (side W), on request also on length side (side L).

Coating
Standard powder coated Enclosure: RAL 7035 light grey Front frame: RAL 7040 window grey. Stove-finished structure paint, special colours on request.

Ingress protection
IP 54 / EN 60529

Range of temperature
- 40°C up to + 90°C

TECHNISCHE GEGEVENS **topVISION**

Behuizing
Plaatstaal, gegalvaniseerd

Frontdeur
Hoekstukken van spuitgietzink gemonteerd met geëxtrudeerde aluminiumprofielen.

Frontplaten
Standaard: aluminium 3 mm Al Mg 1, zilverkleurig geanodiseerd. Op aanvraag: volledig bewerkte frontplaten, geboord, gestanzt, gegraveerd of bedrukt. Folietoetsenborden, gereed voor montage.

Handgrepen
Stalen buis, gemoffeld Kleur: RAL 3020 rood Op aanvraag: RAL 9005 zwart.

Bevestiging
Bevestiging door ROLEC-draagarmsystemen proCON, taraPLUS en QUADRO mogelijk.

Sluiting behuizing
Dubbelbaard, driekante, vierkante en speciale sluitingen mogelijk. Scharnieren en sloten op de smalle zijden (zijde W), op aanvraag ook op de lange zijden (zijde L).

Lak
Standaard gemoffeld. Behuizing: RAL 7035 lichtgrijs. Frontframe: RAL 7040 donkergrijs. Gemoffelde structuurlak en speciale kleuren op aanvraag.

Beschermklasse
IP 54 / EN 60529

Temperatuurbestendigheid
-40°C tot en met +90°C

Anwendungsbereiche:

Anzeigentechnik
Maschinenbau
Im Freien

- 1 Modernes Design
- 2 Schwenkbare Frontrahmentür
- 3 Frontplattenmontage ohne sichtbare Schrauben
- 4 Einfache Montage unserer Tragarmsysteme (proCON, QUADRO, taraPLUS)
- 5 Einfache Montage von marktüblichen Steuereinheiten
- 6 Viele Standard- und Sondergrößen lieferbar
- 7 Montage von zusätzlichen Tastaturgehäusen
- 8 Einfache Montage von Haltegriffen
- 9 Schutzart IP 54

Area of application:

Display technology
Mechanical engineering
Open air applications

- 1 Modern design
- 2 Hinged front frame door
- 3 Mounting of front plates without visible screws
- 4 Easy mounting of suspension systems (proCON, QUADRO, taraPLUS)
- 5 Easy mounting of available control modules
- 6 Many standard and special sizes available
- 7 Mounting of additional keyboard enclosures possible
- 8 Handle easily mounted
- 9 Ingress protection IP 54

Toepassingsgebieden

Visuele weergavetechniek
Machinebouw
In openlucht

- 1 Modern design
- 2 Draaibare frontframedeur
- 3 Frontplaatmontage zonder zichtbare schroeven
- 4 Eenvoudige montage van onze draagarmsytemen (proCON, QUADRO, taraPLUS)
- 5 Eenvoudige montage van op de markt gebruikelijke besturingseenheden
- 6 Leverbaar in talrijke standaard- en speciale maten
- 7 Montage van extra toetsenbord-behuizingen
- 8 Eenvoudige montage van handgrepen
- 9 Beschermklasse IP 54











topVISION

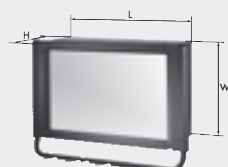
Kommandogehäuse
Command enclosures
Commandobehuizingen



Lieferübersicht - Range overview - Overzichtstabel leveringen

-  **M** Montageplatten
Mounting plate
Montageplaten
-  **S** Scharnier
Hinges
Scharnier
-  **V** Doppelbartverschluss
Double-bit fastener
Dubbelbaardsluiting
-  **W** Dreikantverschluss
Three square head-fastener
Driekante sluiting
-  **X** Vierkantverschluss
Collar head-fastener
Vierkante sluiting
-  **Y** Knebelverschluss
Lever-fastener
Knevelsluiting
-  **Z** Knebelverschluss mit Schloß
Lever-fastener with locks
Knevelsluiting met slot
-  **I** Griffsystem
Handle system
Handgreepsysteem

| TYPE | MAT.NR. | L | W | H | g | M | S | V | W | X | Y | Z | I |
|--------|-------------|-----|-----|-----|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TV 202 | 150.202.000 | 300 | 200 | 201 | 5.260 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 204 | 150.204.000 | 400 | 200 | 201 | 6.170 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 240 | 150.240.000 | 240 | 240 | 201 | 5.040 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 242 | 150.242.000 | 360 | 240 | 201 | 6.310 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 244 | 150.244.000 | 480 | 240 | 201 | 7.600 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 320 | 150.320.000 | 320 | 320 | 201 | 6.340 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 322 | 150.322.000 | 480 | 320 | 201 | 8.820 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 324 | 150.324.000 | 640 | 320 | 201 | 10.830 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 400 | 150.400.000 | 400 | 400 | 251 | 10.830 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |
| TV 402 | 150.402.000 | 600 | 400 | 251 | 13.100 | ● | □ | □ | ● | ● | ● | ● | ● |



□ Standard/Standard/Standaard

● Lieferbar/available/leverbaar

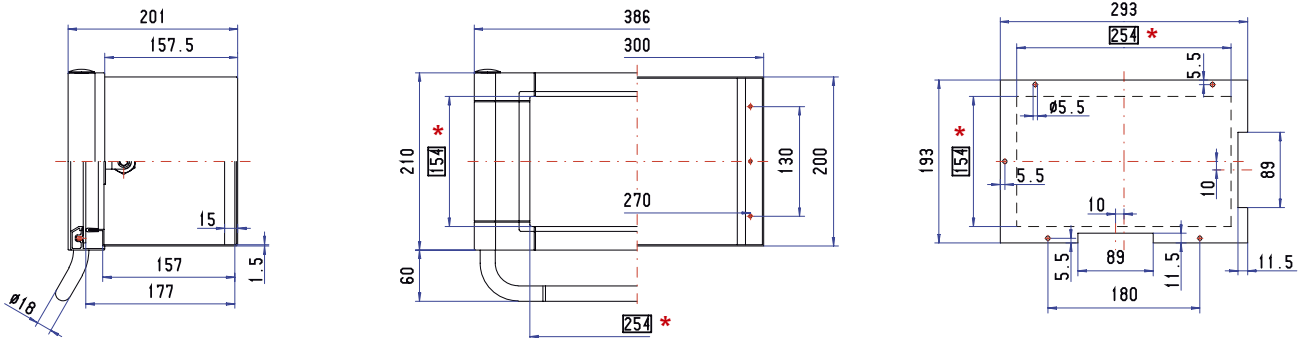
○ Nicht lieferbar/not available/niet leverbaar

BESTELLBEISPIEL
ORDER EXAMPLE/BESTELVOORBEELD

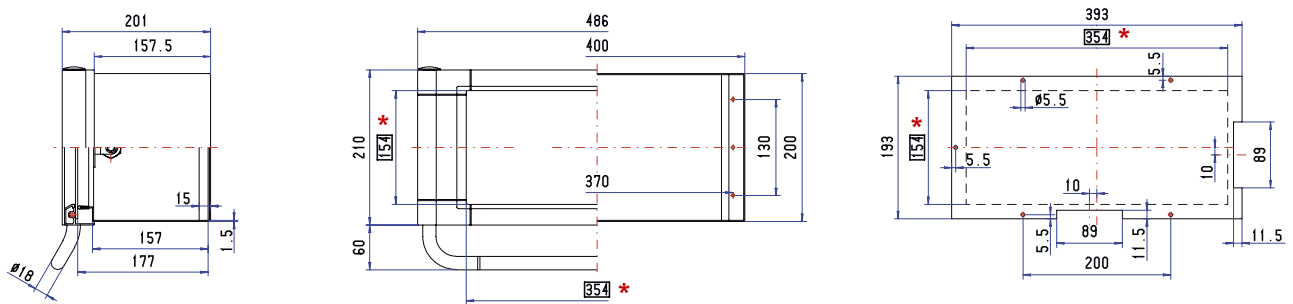
Type: TV 202 + M + I + etc.



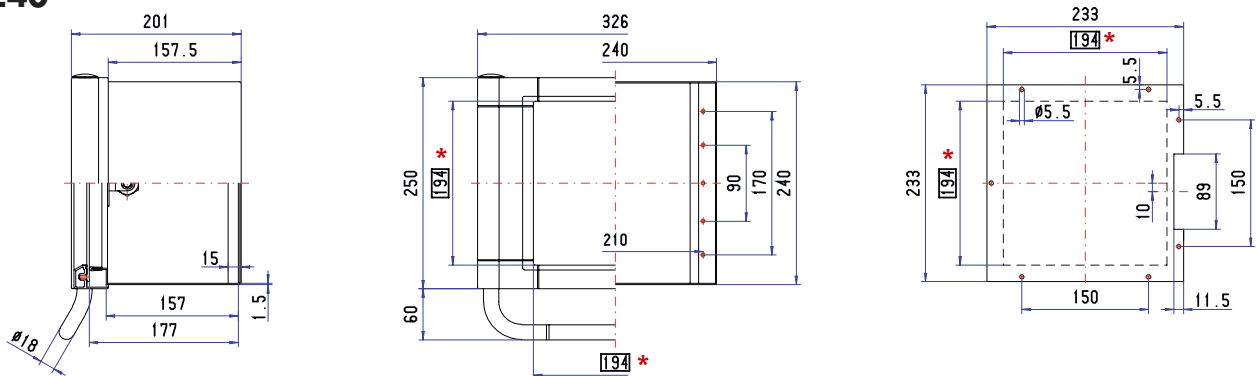
TV 202



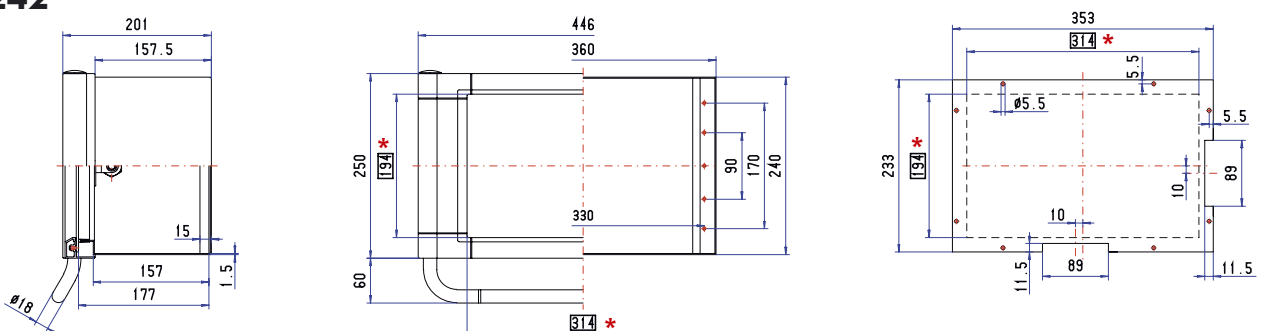
TV 204



TV 240

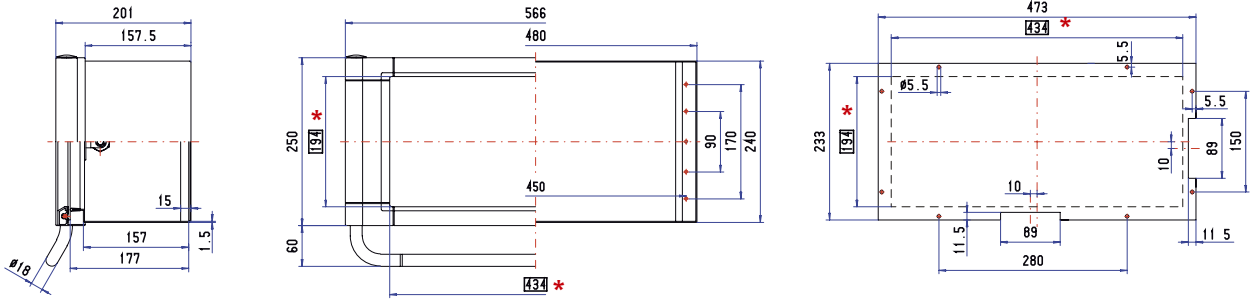


TV 242

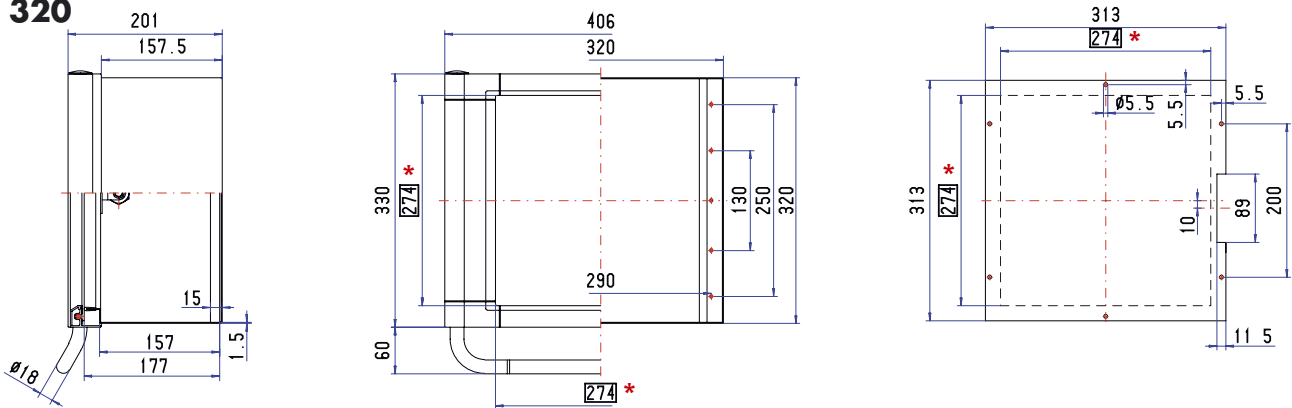




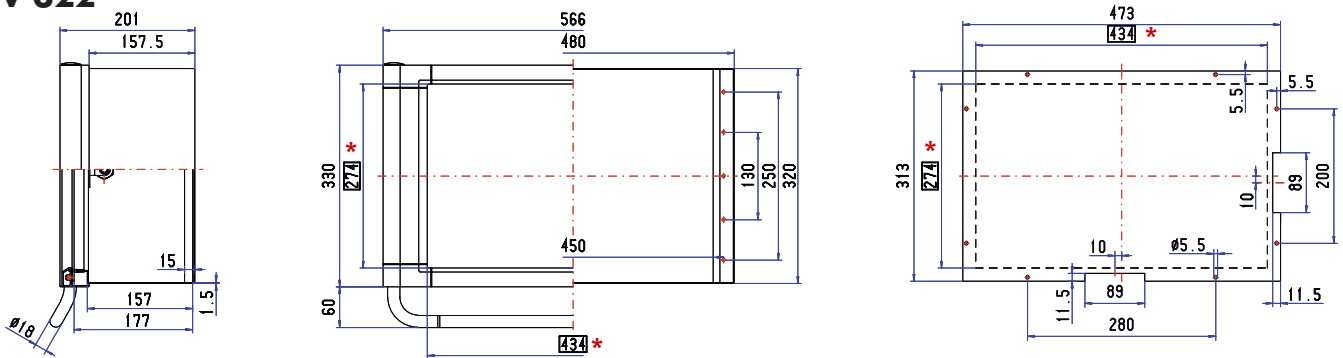
TV 244



TV 320



TV 322



TV 324

