

## Technische Beschreibung Pulte IP66

<b>Material:</b>	Edelstahl 1.4301, AISI 304 Edelstahl 1.4404, AISI 316L (V4A) Edelstahl 1.4571, AISI 316Ti (V4A)
<b>Materialstärke:</b>	je nach Kundenanforderung zwischen 1,25 mm und 3 mm
<b>Einsatzbereiche:</b>	Die Pulte sind in verschiedenen Bereichen einsetzbar: Innen- und Außen, Offshore, Bahn, Automotive
<b>Temperaturbereich:</b>	-40°C bis +120°C
<b>Schutzart:</b>	IP66
<b>Prüfungen/ Zertifikate:</b>	Schutzartprüfungen IP66
<b>Tür/Aufbau:</b>	Türanschlag rechts, Türanschlag links, Pulttür Anschlag oben/unten Für die einzelnen Aufbauten gibt es entsprechendes Zubehör: Auflaufnase für die Tür, Gasdruckfeder, Türaufsteller, Klappenaufsteller, Fangband, Erdungsband. (weiteres Zubehör kann nach Anfrage gefertigt werden)
<b>Korpus:</b>	Vollverschweißt, Materialstärke von 1,5 mm bis 2 mm 2-teilige Bodenbleche mit Schaumgummidichtung und Tiefenverstellung für Montageplatte, auch in der Standardausstattung
<b>Schließung:</b>	Vorreiberschließung aus Edelstahl, verchromt sowie aus Zinkdruckguss Diese entsprechenden Vorreiber haben einen Doppelbart von 3mm, einen Vierkant, einen Dreikant oder einen Schließzylinder Altern. Verschlussmöglichkeiten: T-Griff, Schwenkhebel, Knebelgriff oder Schlüsselschild
<b>Scharnierung:</b>	Unter der Türkontur innenliegende 130° Edelstahlscharniere, die Tür hat einen Öffnungswinkel von 130°. Alternativ gibt es in der Türkontur liegende 180° Edelstahlscharniere, Öffnungswinkel 180°. Hebe-Senkscharnier für Hygienic-Design Applikationen.
<b>Schutz/Sicherheit:</b>	Erdungsset M6x16, DIN EN 60439-1:1994
<b>Dichtung:</b>	Neoprendichtung 6x20 mm, Silikondichtung 6x20mm, Silikondichtung 8x20mm sowie EMV, Kombidichtung EMV-Dichtung sowie IP Schutz- Dichtung. Hygienic-Design Dichtung (weiteres Dichtungsmaterial kann nach Anfrage gefertigt werden)
<b>Einbauten/Zubehör:</b>	Montageplatte, Wandlaschen-Set, Kranösen, Regendach, Sockel, Sichtfenster, Aufsatz- fenster, Flanschplatte, Sichtfenster sowie Zubehörteile aus Edelstahl Desweiteren können je nach Kundenanforderungen die Gehäuse mit Lochbildern und Ausschnitten gefertigt werden
<b>Oberfläche:</b>	Geschliffen, Korngröße 240 sowie Korngröße 320, pulverbeschichtet oder lackiert nach RAL, poliert, elektroliert, satiniert, Glasperlen-gestrahlt, CleanLine (Nano- Beschichtung), Laser beschriftet, Prägung, Siebdruck sowie Gravur (weitere Oberflächen können nach Anfrage gefertigt werden)

## Edelstahl Standpult nach Kundenvorgaben

Im Bereich Edelstahl Standpulte für die Prozess-Steuerung und -Überwachung bietet May ein Standardprogramm an, das aus den Systemmodulen Oberteil, Mittelteil, Unterteil und Sockel besteht. Die Schutzart entspricht IP54. Es stehen die Edelstahlmaterialien 1.4301, 1.4404 und 1.4571 zur Verfügung.

Neben den Standardprodukten hat sich May darauf spezialisiert, Sonderpulte gemäß Kundenvorgaben anzubieten. Diese Serviceleistung bezieht sich nicht nur auf Abmessungen oder Pultformen. Ausbrüche, zum Beispiel für Taster, Leuchtmelder, Einbautastaturen oder Touchfelder werden gemäß Kundenskizze oder Zeichnung problemlos realisiert.

Vor der Auslieferung erhält der Kunde eine Freigabezeichnung.

Sonderausführungen werden schon ab 1 Stück preiswert angeboten.

