



**Ihr kompetenter Ansprechpartner
für klassische Organisationslösungen**





Fertigungssteuerung mit dem WEIGANG-AV

Selbst die genaueste Planung nutzt nichts, wenn kein geeignetes Hilfsmittel zur Verfügung steht, um sie durchzusetzen. Auch ist es zu unsicher, die Verantwortung für die Durchsetzung des Produktionsplanes auf verschiedene dezentrale Stellen zu verteilen, die mit ihren eigenen Aufgaben meist schon überlastet sind. Hier ist eine zentrale Stelle erforderlich, an der die aktuellen Vorgänge visuell erkennbar sind und die bei Störungen unmittelbar reagieren kann.

27

WEIGANG-AV



Für die optimale Visualisierung des SOLL- und IST-Zustandes werden auf der rechten Seite des WEIGANG-AV die Belege mit einem Farbbalken versehen, und je nach Status in die Spalten „In Arbeit“ oder „Unterbrechung“ gesteckt. Durch die modulare Bauweise lassen sich auch nachträglich weitere Spalten anfügen.



**Ihr kompetenter Ansprechpartner
für klassische Organisationslösungen**





Die Farbbalken lassen in dem hier abgebildeten Beispiel die Auslastung der bis zu 30 Arbeitsplätze über einen Zeitraum von 3 Wochen auf einen Blick erkennen.

Die Spalten „In Arbeit“ und „Unterbrechung“ geben den aktuellen Ist-Zustand wieder. Bei einem Bahnenabstand von 28 mm sind die wichtigsten Daten auf den Belegen sichtbar, ohne dass der Beleg aus der Bahn entnommen werden muss.

Durch den Tafelständer lässt sich der WEIGANG-AV an jedem beliebigen Ort aufstellen.

WEIGANG-AV - Referenz

28



Wichtig für einen reibungslosen Produktionsablauf sind eine gute Kommunikation und klare Zuständigkeiten zwischen den Akteuren. So ist für die Inhalte der Plan- tafeln jeweils eine Person konkret verant- wortlich.

Daneben dürfen bei der Firma Prinovis in Nürnberg nur drei weitere Mitarbeiter an den Tafeln Veränderungen durchführen.

Den gesamten Referenzbericht senden wir Ihnen gerne zu. Die Kontaktadresse finden Sie auf der Rückseite des Kataloges.





WEIGANG-AV

Die einzelnen Tafелеlemente können aus dem Hängerahmen entnommen werden und lassen sich verschieben. Somit ist gewährleistet, dass der aktuelle Zeitraum immer an vorderster Stelle steht.

Die leeren (abgearbeiteten) Termintafeln werden links entnommen und rechts wieder in den Hängerahmen eingefügt und ermöglichen so eine fortlaufende Planung.

Ausführung

Der Rahmen des *WEIGANG-AV* besteht aus Metall und Kunststoffprofilen in grau-weiß RAL 9002. Die selbstklebenden Kunststoffbahnen nehmen Belege in den Höhen 74 mm (1), 82,5 mm (2), 102 mm (7) und 148 mm (6) auf. Bei einem Bahnenabstand von 28 mm ergibt sich für die Belege ein Sichtrand von 24 mm, und bei einem Bahnenabstand von 19 mm sind 17 mm Sichtrand vorhanden.

Skaleneinteilung

Die Termintafeln werden mit Skalenstreifen in den Bahnen ausgeliefert. Die Skalenstreifen sind auf beiden Seiten mit unterschiedlicher Skalierung bedruckt:
 Skalierung 1 = 40 Teilstriche mit je ca. 16 mm Breite
 Skalierung 2 = 32 Teilstriche mit je ca. 20 mm Breite.
 Jeder fünfte Skalenstreifen ist unbedruckt und kann zur Bahnenunterteilung verwendet werden.

29

WEIGANG-AV

AV-Grundtafel

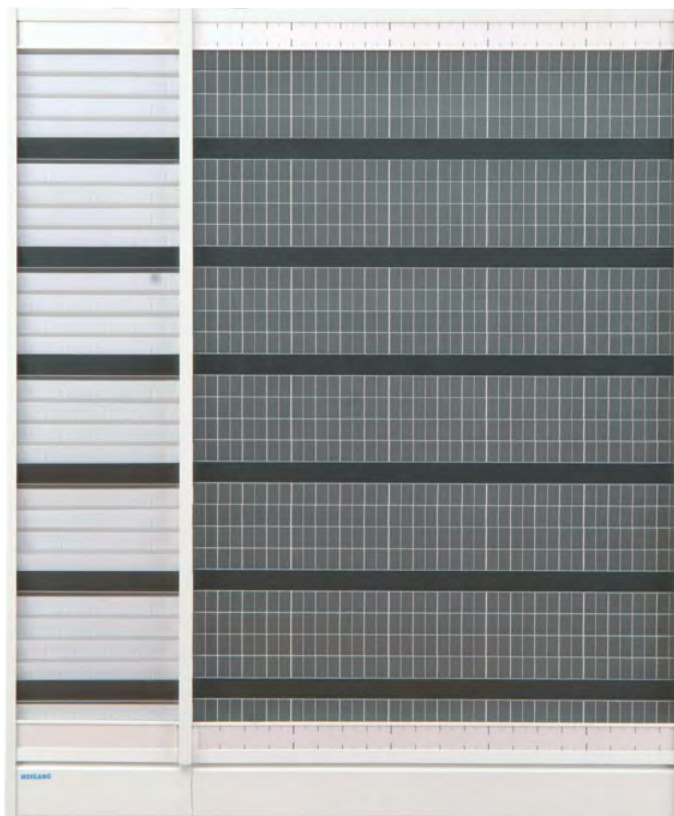
bestehend aus:

- 1 Bezeichnungsteil B = 250 mm,
- 1 Termintafel B = 660 mm (670 mm inkl. Abschlussleisten) mit Bahnenskalen und Abschlussleisten, Bezeichnungsschilder in 5 Farben sortiert, 1 Terminlot, 1 PG Signalreiter, 4 neutrale Rahmenskalen.

Bahnenabstand	Anzahl Bahnen	Höhe	Best.-Nr.
28 mm	30	1055 mm	04 41 13*
28 mm	40	1335 mm	04 41 14*
28 mm	50	1615 mm	04 41 15*
19 mm	45	1055 mm	04 41 23*
19 mm	60	1335 mm	04 41 24*
19 mm	75	1615 mm	04 41 25*

Beleghöhen: 74 mm (1), 82,5 mm (2), 102 mm (7) und 148 mm (6)

* Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer angeben!





Steuerungsteil
mit Rahmenschilder

- Vorbereitung
- Bereitgestellt
- In Arbeit
- Transport
- Kontrolle
- Unterbrechung und linker/rechter Abschlussleiste.

B = 250 mm



Bezeichnungsteil
zur Kennzeichnung der Arbeitsplätze.
Die Tiefe der Taschen ist um 10 mm tiefer als beim Steuerungsteil.

B = 250 mm



Termintafel
660 mm breit, weiß, Bahnenskala auf beiden Seiten mit unterschiedlicher Skalierung bedruckt:
Skalierung 1 = 40 Teilstriche mit je ca. 16 mm Breite
Skalierung 2 = 32 Teilstriche mit je ca. 20 mm Breite.

B = 660 mm

Steuerungsteil

Best.-Nr.
04 47 13*
04 47 14*
04 47 15*
04 47 23*
04 47 24*
04 47 25*

Bezeichnungsteil

Best.-Nr.
04 42 13*
04 42 14*
04 42 15*
04 42 23*
04 42 24*
04 42 25*

Termintafel

Best.-Nr.
04 44 13*
04 44 14*
04 44 15*
04 44 23*
04 44 24*
04 44 25*

Bahnen-

abstand
28 mm
28 mm
28 mm
19 mm
19 mm
19 mm

Anzahl Bahnen

30
40
50
45
60
75

Höhe

1055 mm
1335 mm
1615 mm
1055 mm
1335 mm
1615 mm

Beleghöhen: 74 mm (1), 82,5 mm (2), 102 mm (7) und 148 mm (6). * Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer angeben!



Abschlussleiste

zur seitlichen Begrenzung rechts oder links der Termintafel mit 28 mm und 19 mm Bahnenabstand.

Bahnenabstand	Beleghöhe	Bahnenabstand	Beleghöhe	Best.-Nr.
28mm		19mm		
30 Bahnen	bis 105 mm	45 Bahnen	bis 89 mm	04 55 635
30 Bahnen	148 mm	45 Bahnen	99 - 148 mm	04 55 636
40 Bahnen	bis 105 mm	60 Bahnen	bis 89 mm	04 55 645
40 Bahnen	148 mm	60 Bahnen	99 - 148 mm	04 55 646
50 Bahnen	bis 105 mm	75 Bahnen	bis 89 mm	04 55 655
50 Bahnen	148 mm	75 Bahnen	99 - 148 mm	04 55 656

Hängerahmen

mit Führung für die Terminalschiene, Lieferung inklusive Montagematerial.

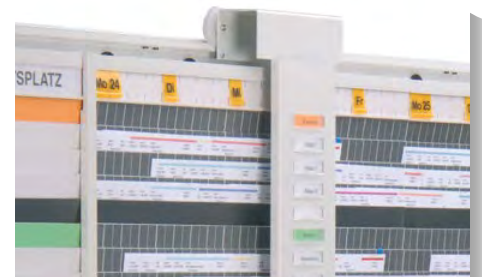


Abb. Hängerahmen mit Termintafel und Terminalschiene

Hängerahmen für	Länge	Best.-Nr.
2 Steuerungsteile	500 mm	04 51 52*
1 Termintafel	660 mm	04 51 32*
3 Steuerungsteile	750 mm	04 51 42*
1 Grundeinheit	920 mm	04 51 22*
1 Termintafel und 2 Bez.-Teile oder Steuerungsteile	1160 mm	04 51 12*

Bahnenabstand	Rahmentiefe
28 mm	19 mm
Beleghöhe	
bis 105 mm	bis 89 mm (5)*
148 mm	99-148 mm (6)*
	17 mm
	37 mm

* Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer angeben!



Terminschiene

verschiebbar über Rollen, inkl. 1 PG
 Bezeichnungsschilder in 5 Farben sortiert,
 Abdeckschilder und einem magnet-
 haftenden Bahnanzeiger.

Bahnen- abstand	Anzahl Bahnen	Best.-Nr.	Best.-Nr.
28 / 19 mm	30 / 45	04 52 132 / 04 52 232	
28 / 19 mm	40 / 60	04 52 142 / 04 52 242	
28 / 19 mm	50 / 75	04 52 152 / 04 52 252	

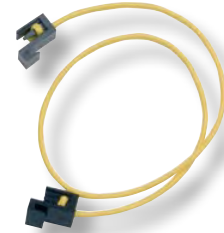


Bezeichnungsschild

für Terminschiene
 Farben: weiß (02), gelb (04), orange (06),
 blau (12), grün (14)
 20 Schilder = 1 Bogen
 Best.-Nr. 09 81 1*
 in 5 Farben sortiert (je Farbe 1 BG)
 Best.-Nr. 09 81 155



* Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer
 angeben!



Terminlot

120 cm lang, Ø 3 mm,
 gelb (04), rot (07)
 Best.-Nr. 09 69 1*

160 cm lang, Ø 3 mm,
 gelb (04)
 Best.-Nr. 09 69 204

Signalreiter

auf die Bahnen des AV-Gerätes gesteckt,
 kennzeichnen sie besondere Ereignisse.
 Farben: weiß (02), gelb (04), rot (07),
 blau (12), grün (14)
 100 Stück = 1 PG Best.-Nr. 04 61 1*
 sortiert, 20 Stück je Farbe Best.-Nr. 04 61 155



* Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer
 angeben!

Skalenstreifen

660 mm lang, zur Steuerung
 Skalierung 1 = 32 Teilstriche mit je
 ca. 20 mm Breite, Ziffern 0-8
 Skalierung 2 = 32 Teilstriche mit je
 ca. 20 mm Breite ohne Ziffern.
 4 Stück = 1 PG Best.-Nr. 04 91 116



Rahmenskalen

660 mm lang, weiß, auf beiden Seiten mit
 unterschiedlicher Skalierung bedruckt:
 Skalierung 1 = 40 Teilstriche mit je
 ca. 16 mm Breite
 Skalierung 2 = 32 Teilstriche mit je
 ca. 20 mm Breite.
 4 Stück = 1 PG Best.-Nr. 04 91 112

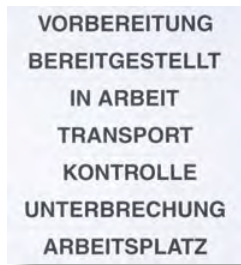


Bahnenskala,

660 mm lang, anthrazit, auf beiden
 Seiten mit unterschiedlicher Skalierung
 bedruckt:
 Skalierung 1 = 40 Teilstriche mit je
 ca. 16 mm Breite
 Skalierung 2 = 32 Teilstriche mit je
 ca. 20 mm Breite.
 10 Stück = 1 PG Best.-Nr. 04 93 112

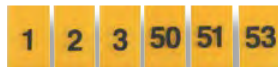


Rahmenschilder
für Steuerungsteile
sortiert, weiß
8 Schilder = 1 BG
Best.-Nr. 04 92 112



Bezeichnungsschilder
für Bezeichnungsteil
Farben: weiß (02), gelb (04),
orange (06), blau (12), grün (14)
10 Schilder = 1 BG Best.-Nr. 04 81 1*
sortiert in 10 Schilder je Farbe
50 Schilder = 1 PG Best.-Nr. 04 81 155
* Bei Bestellung bitte entsprechende Ziffer
angeben!

Wochen- und Tagesschilder
zum Einschieben in den Tafelrahmen
Wochenschilder 1 – 53 = 1 PG
Best.-Nr. 04 84 101



Tagesschilder Mo-Sa = 1 PG
Best.-Nr. 04 84 201



Klarsichtstreifen
165 mm lang in gelb und rot zum
Hervorheben von bestimmten Bereichen
z.B. der Rahmenskala.
2 x gelb und 2 x rot = 1 PG
Best.-Nr. 04 91 102



Tafelständer 32



Abb. AV-Grundtafel mit 2 Planellementen und 2 Steuerungsteilen auf Ständer montiert.