

# SOLO®

THE BETTER CHOICE. SINCE 1948.  
German quality sprayers and cut-off machines

## Produktinformation Spritzbalken 49299

Der 120 cm breite SOLO Spritzbalken ermöglicht die effiziente Flächenbehandlung großer Areale. Typischer Einsatzbereich ist die Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln auf größeren Flächenkulturen, auch für die großflächigere Ausbringung von Herbiziden auf Rasenflächen.

Der Spritzbalken ist für den Einsatz mit manuellen SOLO Rückenspritzern und SOLO Akku-Rückenspritzern geeignet.



### ■ **Ausstattungsmerkmale**

- 120 cm breiter, robuster und leichter Spritzbalken aus Aluminium
- Düsenhalterungen mit Überwurfmutter zum leichten Wechseln und Ausrichten der Düsen
- Neu: drei Sätze mit jeweils 4 ISO-normierten Marken-Flachstrahldüsen mit 80° Spritzwinkel in folgenden Größen:
  - 4 Stück Größe 01, orange (Art.nr. 13157), vormontiert
  - 4 Stück Größe 015, grün (Art.nr. 13158)
  - 4 Stück Größe 02, gelb (Art.nr. 13156)
- Mit 4 vormontierten Kugelventil-Filtern zur effektiven Filterung und Verhinderung von Nachtropfen
- Komplett einsatzbereit, inklusive Überwurfmutter zur schnellen Montage an das Spritzrohr

### ■ **Anwendungshinweise**

- Für den Einsatz der SOLO Spritzbalken sind die im SOLO-Zubehör erhältlichen starren kurzen Messing- oder Carbon-Spritzlanzen zu empfehlen.
- Richten Sie die Flachstrahldüsen in den Düsenaufnahmen so aus, dass sie nicht genau parallel zum Balken stehen, sondern mit einem Winkel von ca. 7-10° dazu. Das verhindert ein Zusammenstoßen der Spritzfächer und ermöglicht einen überlappenden Versatz der Einzeldüsen-Spritzbilder auf der Zielfläche.
- Zum einfacheren Ausrichten der Düsen ist ein Gabelschlüssel der Größe 8mm hilfreich.
- Achten Sie auf passenden Abstand der Düsen zur Zielfläche.

- Für die richtige Anwendung Ihres Spritzmittels mit dem SOLO Spritzbalken, beachten Sie bitte die Datentabelle auf der Rückseite für Ausbringmengen der Düsen in L/Min in Abhängigkeit vom SOLO Gerät und dem gewählten Druck.
- Alle Düsen sind unter den angegebenen Nummern auch als Ersatzteil einzeln bei SOLO bestellbar.



## Übersichtstabelle für Spritzbalken 120 cm / 4 Düsen, Art.nr. 49299

		Druck jeweils an Düse in bar Pressure at the nozzle in bar Pression à la buse en bar Presión en la boquilla en bar				Ausbringmenge je Düse in l/min. Delivery per nozzle in l/min. Débit par buse en l/min. Caudal de boquilla por L/min			
<b>Solo 424 / 25 / 435 / 473 / 475 / 485</b>									
 01	orange / orange / orange / naranja	1,0	2,0	3,0	4,0	0,23	0,32	0,39	0,45
 015	grün / green / vert / verde	1,0	2,0	3,0	4,0	0,34	0,48	0,59	0,68
 02	gelb / yellow / jaune / amarillo	1,0	2,0	3,0	4,0	0,46	0,65	0,79	0,91
<b>Solo 441</b>									
 01	orange / orange / orange / naranja	1,4*				0,27*			
 015	grün / green / vert / verde	---				---			
 02	gelb / yellow / jaune / amarillo	---				---			
<b>Solo 442</b>									
 01	orange / orange / orange / naranja	1,0	2,0	3,0	3,7	0,23	0,32	0,39	0,43
 015	grün / green / vert / verde	1,0	2,0	2,4	2,4	0,34	0,48	0,53	0,53
 02	gelb / yellow / jaune / amarillo	1,0	1,7*	1,7*	1,7*	0,46	0,61*	0,61*	0,61*
<b>Solo 416 / 417</b>		Stellung / Position Position / Posición		I	II			I	II
 01	orange / orange / orange / naranja			2,0	2,5			0,32	0,36
 015	grün / green / vert / verde			1,3	2,2			0,39	0,51
 02	gelb / yellow / jaune / amarillo			---	1,6			---	0,58

- → nicht geeignet / not suitable / ne convient pas / no adecuado  
 \* → bedingt empfehlenswert, z. Bsp. für Herbizideinsatz / Partly recommendable, E.g. for herbicide use /  
 Recommandé avec réserves, par exemple pour l'utilisation d'herbicides / Recomendado condicionalmente,  
 por ejemplo, para uso como herbicida

		Art.-Nr. Art.-No. Référence N° de artículo
 01	orange / orange / orange / naranja	13157
 015	grün / green / vert / verde	13158
 02	gelb / yellow / jaune / amarillo	13156