

Asperseur 233 & 234



Asperseur en métal très résistant pour une plus grande durabilité.

Asperseur à batteur 233 & 234

- Large gamme de débits disponibles
- Facilité d'entretien
- Longévité pour des performances optimales

233B - un asperseur robuste en métal pour une meilleure durabilité

Le 233 est un asperseur à batteur, en métal, conçu pour l'irrigation de précision. Avec une conception spécifique pour le passage de débits élevés et une portée importante et des capacités d'espacement allant jusqu'à 20 mètres, le 233 permet une couverture efficace de vos champs. Sa buse à baïonnette, à code couleur, est simple d'entretien et de maintenance, tandis que le guide-jet permet de maximiser la portée.

Conçu pour résister à des conditions difficiles, le 233 est doté d'une bague de protection contre le sable et la poussière pour une fiabilité et une durabilité à toute épreuve. Le capuchon rouge assure une étanchéité totale, protégeant le ressort de batteur des dommages causés par le gel. L'ajout d'une seconde buse arrière de 2.5L améliore les performances globales, faisant du 233 un choix idéal pour l'irrigation par couverture intégrale, total ou déplaçable. Qu'il s'agisse d'irriguer des vignobles, des vergers ou des légumes, le 233 excelle, même en cas de gel.

En plus du modèle 233, le modèle 233 PC offre une irrigation spécifique pour les zones périphériques et les bordures de champs. Cet asperseur à secteur réglable en métal et de 3/4", disponible avec des raccords mâles et femelles BSP, est doté d'un mécanisme à secteur réglable en plastique unique en son genre.

Se combinant parfaitement avec les asperseurs plein cercle, le 233 PC devient un choix judicieux pour obtenir une grande uniformité d'arrosage lors de l'irrigation des grandes cultures et des pâturages.



Données techniques



Espacement entre les asperseurs :
12-20 m



Pression de service
recommandée :
3.0-5.0 bar

Performances techniques

Débit (mm/h) et uniformité (CU) pour différents espacements

Couleur de bague	Couleur buse (mm)	P (bar)	Q (m³/h)	D (m)	Espacement (m)							
					12x12	12x15	12x18	15x15	15x18	18x18	18x20	20x20
Rouge	3.5x2.5L Bleue	3.0	1.240	27.0	8.6	6.9	5.7	5.5	4.6	3.8		
		4.0	1.430	29.0	9.9	7.9	6.6	6.4	5.3	4.4		
		5.0	1.620	29.0	11.3	9.0	7.5	7.2	6.0	5.0		
	4.0*x2.5L Noire	3.0	1.490	29.0	10.3	8.3	6.9	6.6	5.5	4.6		
		4.0	1.740	29.0	12.1	9.7	8.1	7.7	6.4	5.4		
		5.0	1.950	29.0	13.5	10.8	9.0	8.7	7.2	6.0		
	4.5x2.5L Marron	3.0	1.790	30.0	12.4	9.9	8.3	8.0	6.6	5.5	5.0	
		4.0	2.070	31.0	14.4	11.5	9.6	9.2	7.7	6.4	5.8	
		5.0	2.320	32.0	16.1	12.9	10.7	10.3	8.6	7.2	6.4	
Noire	5.0x2.5L Violette	3.0	2.110	32.0	14.7	11.7	9.8	9.4	7.8	6.5	5.9	5.3
		4.0	2.400	34.0	16.7	13.3	11.1	10.7	8.9	7.4	6.7	6.0
		5.0	2.690	35.0	18.7	14.9	12.5	12.0	10.0	8.3	7.5	6.7
	5.5x2.5L Orange	3.0	2.390	34.0	16.6	13.3	11.1	10.6	8.9	7.4	6.6	6.0
		4.0	2.760	37.0	19.2	15.3	12.8	12.3	10.2	8.5	7.7	6.9
		5.0	3.090	39.0	21.5	17.2	14.3	13.7	11.4	9.5	8.6	7.7
	6.0x2.5L Rouge	3.0	2.700	37.0	18.8	15.0	12.5	12.0	10.0	8.3	7.5	6.8
		4.0	3.160	37.0	21.9	17.6	14.6	14.0	11.7	9.8	8.8	7.9
		5.0	3.540	40.0	24.6	19.7	16.4	15.7	13.1	10.9	9.8	8.9
	Code couleur uniformité d'arrosage		CU>92%		CU=89-92%		CU=85-88%		CU<85%			

Couleur de la buse arrière : 2.5L - grise

Ne pas intervertir les buses provenant du groupe de bagues rouges avec celles du groupe de bagues noires ou vice-versa.

Performances établies dans des conditions de laboratoire

Sous condition de vent, utiliser un espacement plus faible

233B

Couleur de bague	Couleur buse (mm)	P (bar)	Q (m³/h)	D (m)
Rouge	3.5 Bleue	3.0	0.790	27
		4.0	0.910	28
		5.0	1.020	29
	4.0* Noire	3.0	1.040	29
		4.0	1.200	29
		5.0	1.350	29
	4.5 Marron	3.0	1.320	30
		4.0	1.540	32
		5.0	1.710	33
Noire	5.0 Violette	3.0	1.610	33
		4.0	1.870	35
		5.0	2.100	37
	5.5 Orange	3.0	1.930	36
		4.0	2.230	38
		5.0	2.490	38
	6.0 Rouge	3.0	2.260	36
		4.0	2.620	38
		5.0	2.940	41

*Buse standard

Ne pas intervertir les buses du groupe "bague rouge" avec celles du groupe "bague noire" ou vice versa.

233B PC

Couleur de bague	Couleur buse (mm)	P (bar)	Q (m³/h)	D (m)
Orange	4.0 Noire	3.0	1.040	28.0
		4.0	1.200	29.0
		5.0	1.350	29.0
	4.5 Marron	3.0	1.320	31.0
		4.0	1.540	32.0
		5.0	1.710	32.0
	5.0 Violette	3.0	1.610	33.0
		4.0	1.870	34.0
		5.0	2.100	35.0

234 - pour un espacement encore plus grand

Le 234, un asperseur à batteur en métal, femelle de 1", convient à l'irrigation par aspersion et peut être utilisé pour la couverture intégrale, totale ou déplaçable. Il se caractérise par une forte pluviométrie avec des espacements allant jusqu'à 24 mètres. Ses buses à baïonnette à codes couleurs sont simples d'entretien.

Le manchon de protection contre le sable et la poussière permet un fonctionnement fiable et durable, tandis que le capuchon rouge assure l'étanchéité et la protection du ressort d'entraînement, le préservant ainsi des dommages causés par le gel.



Données techniques



Performances techniques

Débit (mm/h) et uniformité (CU) pour différents espacements

Couleur buse mm	P (bar)	Q (m ³ /h)	D (m)	Espacement (m)			
				18x18	20x20	20x24	24x24
5.0x3.2 Violette	3.0	2.210	32	6.8	5.5		
	4.0	2.530	34	7.9	6.4		
	5.0	2.840	35	8.8	7.2		
5.5x3.2 Orange	3.0	2.500	34	7.7	6.2	5.2	4.3
	4.0	2.900	37	8.9	7.2	6.0	5.0
	5.0	3.250	39	10.0	8.1	6.8	5.6
6.0x3.2 Rouge	3.0	2.810	37	8.8	7.1	5.9	4.9
	4.0	3.300	37	10.1	8.2	6.8	5.7
	5.0	3.700	40	11.3	9.1	7.6	6.3
6.5x3.2 Grise	3.0	3.200	38	8.8	7.1	5.9	4.9
	4.0	3.700	40	10.1	8.2	6.8	5.7
	5.0	4.150	41	11.3	9.1	7.6	6.3
7.0x3.2 Verte	3.0	3.550	38	11.0	8.9	7.4	6.2
	4.0	4.100	41	12.7	10.3	8.5	7.1
	5.0	4.600	43	14.2	11.5	9.6	8.0

Code couleur uniformité d'arrosage	CU>92%	CU=89-92%	CU=85-88%	CU<85%
------------------------------------	--------	-----------	-----------	--------

Couleur de la buse arrière : 3,2 mm - orange

Performances établies dans des conditions de laboratoire
Sous condition de vent, utiliser un espacement plus faible

Les résultats des études de cas sont fournis à titre informatif uniquement et les résultats réels peuvent varier. Cette documentation a été compilée pour une diffusion mondiale et les descriptions, photos et informations sont à usage général uniquement. Veuillez consulter un spécialiste de l'irrigation et les spécifications techniques pour une utilisation appropriée des produits Rivulis. Étant donné que certains produits ne sont pas disponibles dans toutes les régions, veuillez contacter votre revendeur local pour plus de détails. Rivulis se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception de tous les produits sans préavis. Tous les efforts ont été déployés pour garantir que les informations sur les produits soient correctes, y compris les fiches techniques, les schémas, les manuels et les brochures. Cependant, les informations doivent être vérifiées avant de prendre toute décision basée sur ces informations.