



Caractéristiques	500	550	700	751	900	950
Portée	8,5 m à 14,3 m	8,5 m à 14,9 m	17,4 m à 24,1 m	11,3 m à 22,9 m	19,2 m à 29,6 m	21,3 m à 28,0 m
Débit	0,46 à 0,83 l/s (1,65 à 3,00 m³/h)	0,46 à 0,86 l/s (1,65 à 3,10 m³/h)	1,03 à 2,76 l/s (3,70 à 9,95 m³/h)	0,44 à 2,38 l/s (1,59 à 8,56 m³/h)	1,35 à 3,60 l/s (4,85 à 12,97 m³/h)	1,23 à 3,75 l/s (4,43 à 13,49 m³/h)
Secteur	Cercle complet 360°	Réglable (30° à 345°)	Cercle complet 360°	Cercle complet 360° Réglable (30° à 345°)	Cercle complet 360°	Réglable (40° à 345°)
Modèles	Cercle complet 500E : électrique 500 IC : gestion intégrée 500S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)* 500B : Seal-A-Matic™	Secteur de cercle 550E : électrique 550 IC : gestion intégrée 550S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)* 550B : Seal-A-Matic™	Cercle complet 700E : électrique 700IC : gestion intégrée 700S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)* 700B : Seal-A-Matic™	Cercle complet et Secteur de cercle 751E : électrique 751IC : gestion intégrée 751S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)* 751B : Seal-A-Matic™	Cercle complet 900E : électrique 900 IC : gestion intégrée 900S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)*	Secteur de cercle 950E : électrique 950 IC : gestion intégrée 950S/H : usage combiné avec Seal-A-Matic (SAM) ou hydraulique (N.O.)*
Pression d'entrée maximale	Modèles E et IC : 10,3 bar Modèles S/H et B : 6,9 bar		Modèles E et IC : 10,3 bar Modèles S/H et B : 6,9 bar		Modèles E et IC : 10,3 bar Modèle S/H : 6,9 bar	
Plage de régulation de la pression	4,1 à 6,9 bar		4,1 à 6,9 bar		4,1 à 6,9 bar	
Réglages de pression en usine	E et IC : disponibles en 4,8 bar		E et IC : disponibles en 4,8 bar		E et IC : disponibles en 5,5 bar	
Hauteur du corps	Modèles E, IC, S/H : 30,5 cm Modèle B : 24,5 cm		Modèles E, IC, S/H : 30,5 cm Modèle B : 24,5 cm		34,0 cm	
Hauteur de soulèvement	6,6 cm		6,6 cm		5,7 cm	
Diamètre supérieur	Modèles E, IC, S/H : 15,9 cm Modèle B : 10,8 cm		Modèles E, IC, S/H : 15,9 cm Modèle B : 10,8 cm		17,8 cm	
Trajectoire de la buse	Buse 51 : 12° Buses 52, 53, 54 : 25°		Standard : 25° Tolérance aux vents : 12° Angle bas : 17°		25°	
Taraudages d'entrée	Modèles E, IC, S/H : taraudage femelle ACME 3,2 cm Modèle B : taraudage femelle ACME 2,5 cm		Modèles E, IC, S/H : taraudage femelle ACME 3,2 cm Modèle B : taraudage femelle ACME 2,5 cm		Filetage femelle ACME 3,8 cm (15/21)	
Retenue	Bloc : 3,1 m d'élévation SAM/Hydraulique : 4,6 m d'élévation		Bloc : 3,1 m d'élévation SAM/Hydraulique : 4,6 m d'élévation		SAM/Hydraulique : 4,6 m d'élévation	
Temps de rotation	360° en ≤ 180 secondes ; temps nominal 150 secondes	180° en ≤ 90 secondes ; temps nominal 75 secondes	360° en ≤ 180 secondes ; temps nominal 150 secondes	180° en ≤ 90 secondes ; temps nominal 75 secondes	360° en ≤ 240 secondes ; temps nominal 210 secondes	180° en ≤ 120 secondes ; temps nominal 105 secondes
Hauteur maximale du jet	Buse 51 : 1,5 m Buses 52, 53, 54 : 4,0 m		Standard : 5,2 m Tolérance aux vents : 3,1 m		6,1 m	
Solénoïde	Exigence de puissance du solénoïde 24 V CA		Exigence de puissance du solénoïde 24 V CA		Exigence de puissance du solénoïde 24 V CA	
Résistance aux surtensions	Jusqu'à 25 kV en standard sur modèles électriques avec solénoïde GBS-25		Jusqu'à 25 kV en standard sur modèles électriques		Jusqu'à 25 kV en standard sur modèles électriques	
Filtre anti-gravillons Rock Screen™ accessible par le haut et piston de vanne amovible	E, IC, S/H		E, IC, S/H		E, IC, S/H	