

DuCaR[®] Sprinklers

www.ducarsprinklers.com

DUCAR 200

TR

- Tam daire veya geretiğinde Açı ayarı yapılarak ayarlanan aralıkta dönüş yapabilen , yüksek basınçlı(3-9 atm) ve yüksek verimli şanzımanlı ve türbinli tip yağmurlama başlığıdır.
- Değiştirilebilir fiskiye uçları ve hareketli su kırıcı sistemi ile tarlanızı mükemmel bir su dağıtım düzgünlüğü ile sulamanızı sağlar
- Tam ve yarım daireyi aynı hızda dönebilmektedir.
- Standart Hız ayar mekanizması sayesinde , düşük basınçta yüksek dönüş hızı , yüksek basınçta yavaş dönüş hızı için ayar yapmanızı sağlar. Bu önemli özelliği sayesinde her türlü sulama ihtiyacınıza cevap verebilir.
- Serimizin çok yönlü yüksek kapasiteli modelidir. Mısır , şeker pancarı , patates , yonca , Buğday ve Tarla bitkilerinde ,kahve ağaçlarında , limon ve muz ağaçlarında nemlendirme ve yıkama amaçlı kullanılabilir.
- İleri ve Geri dönüş hızı birbirine eşittir.
- Toz bastırma , Yangından Koruma , Buharlaştırma , ıslatma ,nemlendirme gibi kısa zamanda çok yer ıslatmak veya nemlendirmek gibi görevlere uygundur.
- Tarımsal alanlarda , toz bastırma sahalarında , madencilikte her türlü sabit ve taşınabilir sistemlerde yoğun olarak kullanılmaktadır.
- Yeni tip özel toz boyası ile her türlü dış etkene karşı çok daha dayanıklı hale getirilmiştir.

GB

- High capacity, high pressure (3-9 atm) and gear drive sprinkler head rotating full circle or, when required, in a range set by angle adjustment.
- Replaceable nozzle ends and movable water jet breaker system allow you to water your land excellently with a unique water distribution.
- It rotates full and part circle in the same speed.
- It is the multifaceted model in the range of our products. It is widely used for field crops such as corn, sugar beet, potato, alfalfa, wheat, etc. as well as coffee, lemon and banana trees for humidification and washing purpose.
- It is used for industrial applications such as dust control, fire protection, evaporation, wetting, and humidification.
- Quick-adjustable nozzle that comes as standard with the product allows quick adjustment for high rotation at low pressure, slow rotation at high pressure. This important function makes it suitable for all kinds of irrigation applications.
- Quick-connect system comes as standard together with the product.

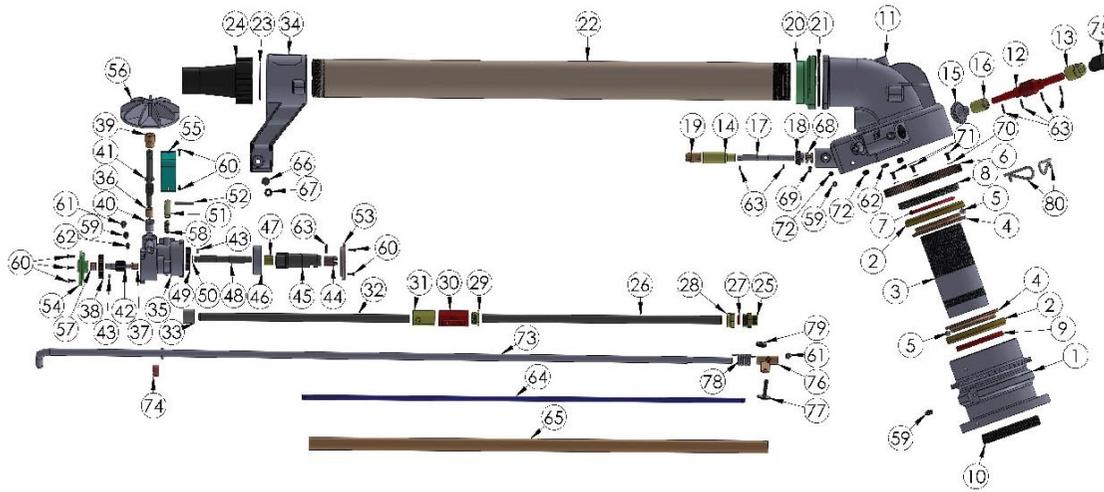
GR

- Εκτοξευτήρας υψηλής απόδοσης με ασζιάν και διάτρητο στόμιο, κατάλληλος για εργασίες υψηλής πίεσης (3-9 ατμ. / Bar). Μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να περιστρέφεται σύμφωνα με τις επιθυμητές μοίρες ή κυκλικά.
- Χάρη στα ανταλλάξιμα και κινητά στόμια του, παρέχει τέλειο και ομοιόμορφο πότισμα.
- Μπορεί να περιστρέφεται με την ίδια ταχύτητα μισό ή και ολόκληρο κύκλο.
- Χάρη στον μηχανισμό ρύθμισης ταχύτητας, μπορεί να επιτευχθεί υψηλή ταχύτητα περιστροφής με χαμηλή πίεση νερού αλλά και χαμηλή ταχύτητα περιστροφής με υψηλή πίεση νερού. Με αυτή τη σημαντική ιδιότητα ανταποκρίνεται σε κάθε είδους ανάγκες άδρευσης.
- Είναι το πολυδιάστατο και δυναμικό μοντέλο της σειράς μας χρησιμοποιείται για ύγρανση και πλύσιμο καλλιεργειών όπως: καλαμπόκι, ζαχαρότευτλο, πατάτα, τριφύλλι, σπάρτι, μπανανιά, καφεόδεντρο και λεμονιά.
- Η ταχύτητα περιστροφής του προς τα εμπρός και πίσω είναι ίση.
- Είναι κατάλληλο στην καταστολή σκόνης, προστασία από πυρκαγιά, εξάτμιση, βρέξιμο και ύγρανση μεγάλων εκτάσεων σε μικρό χρονικό διάστημα.
- Είναι κατάλληλο στο πότισμα γεωργικών εκτάσεων στην καταστολή σκόνης, στην εξόριξη και σε κάθε είδους σταθερά και κινητά συστήματα.
- Χάρη στον καινούριο τύπο βαφής είναι πιο ανθεκτικός στους περιβαλλοντικούς παράγοντες.



DuCaR® Sprinklers

www.ducarsprinklers.com



Su Giriş Ölçüsü / Water Input / Μέτρο Εισόδου Νερού : 78x145mm Flange

Çalışma Basıncı / Working Pressure / Λειτουργία Πίεσης : 3-9 kg/cm²

Su ihtiyacı / Water Requirement / Ανάγκη Νερού : 43-201 m³/h

Memeler / Nozzles / Στόμια : 30-32-34-36 mm

Gövde Acısı / Body Angle / Ποτιστικό Γωνία : 23 °

Kutu Boyutu / Packing Size / Διάσταση κουτιού : 25cmx32cmx136cm

Ağırlık / Weight / Βάρος : 16 kg

Meme Çapı Nozzle diameter	Basınç Λειτουργία Πίεσης Pressure	Atış Yarı Çapı Ακτίνα Βολής Jet Length	Su Tüketimi Κυβικά Κατανάλωσης Νερού Capacity			Bir Yağmurlama Başlığı için veriler Values for a single sprinkler Données pour 1 arros. tout seul Datos para cada rociador Technische Daten für Einzelberegnung Dati relativi ad 1 irrigatore					
						Sulama Alanı Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Fläche Superficie irrigata		Yağış Miktarı Rainfall per hour Pluviométrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stunde Intensità oraria			
mm	inch	kg/cm ²	lbs/inch	m	feet	l/min	m ³ /h	G.P.M.	m ²	acre	mm/h
25	1	3	44	41	134	720	43,2	190	5278	1,30	8,2
	1	4	56	44	144	805	48,3	213	6079	1,50	7,9
	1	5	70	48	157	917	55	242	7235	1,79	7,6
28	1,1	4	56	50	164	1050	63	277	7850	1,94	8,0
	1,1	5	70	52	171	1200	72	317	8491	2,10	8,5
	1,1	6	85	56	184	1300	78	343	9847	2,43	7,9
30	1,18	4	56	51	167	1220	73,2	322	8167	2,02	9,0
	1,18	5	70	56	184	1383	83	365	9847	2,43	8,8
	1,18	6	85	57	187	1488	89,3	393	10202	2,52	8,8
32	1,25	4	56	52	171	1383	83	365	8491	2,10	9,8
	1,25	5	70	56	184	1550	93	409	9847	2,43	9,4
	1,25	6	85	60	197	1733	104	458	11304	2,79	9,2
34	1,33	5	70	58	190	1750	105	462	10563	2,61	9,9
	1,33	6	85	62	203	1950	117	515	12070	2,98	9,7
	1,33	7	100	66	216	2033	122	537	13678	3,38	8,9
36	1,42	6	85	65	213	2117	127	559	13267	3,28	9,6
	1,42	7	100	68	223	2253	135	595	14519	3,59	9,3
	1,42	8	114	71	233	2435	146	643	15829	3,91	9,2
38 Aluminyum	1,5	6	85	67	220	2317	139	612	14095	3,48	9,9
	1,5	7	100	70	230	2483	149	656	15386	3,80	9,7
	1,5	8	114	72	236	2683	161	709	16278	4,02	9,9
40 Aluminyum	1,57	6	85	68	223	2600	156	687	14519	3,59	10,7
	1,57	7	100	73	239	2700	162	713	16733	4,13	9,7
	1,57	8	114	76	249	2950	177	779	18137	4,48	9,8
42 Aluminyum	1,65	6	85	70	230	2800	168	740	15386	3,80	10,9
	1,65	7	100	75	246	3000	180	793	17663	4,36	10,2
	1,65	8	114	79	259	3150	189	832	19597	4,84	9,6
	1,65	9	114	84	276	3350	201	885	22156	5,47	9,1