

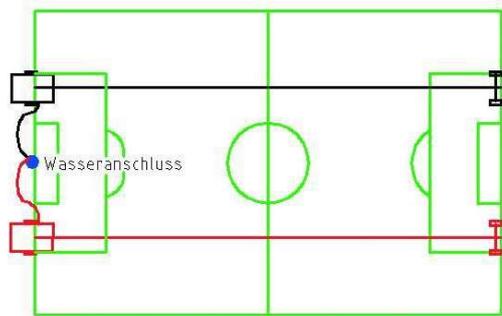
Mobile automatische Bewässerungsanlage für Sportplätze, Parkanlagen und landwirtschaftliche Grünflächen

AQUA-SPORT 40/110



Erreicht der Regnerwagen den Schlauchwagen, wird über die Sicherheitsabschaltung der Wasserdurchfluss gestoppt und die Regenmaschine ausgeschaltet. Aqua-Sport ist in der Lage, eine Fläche von 120 x 50 m zu bewässern. Die Leistung des Regners ist aber vom verfügbaren Wasserdruck und von der Wassermenge abhängig. Andere Modelle sind auf Anfrage erhältlich.

Die Regenmaschine wird an einer Torseite des Sportplatzes aufgestellt. Der Regnerwagen wird darauf auf die gegenüberliegende Torseite gezogen. Nach Einregulierung des Regners kann die Anlage in Betrieb gesetzt werden.



Leistungstabelle:

Druck am Gerät	Durchfluss l/min.	Radius	Geschwindigkeit	Niederschlag
3.5 bar	116	18 m	20 m / h	9.6 mm / m ²
4.0 bar	130	20 m	20 m / h	9.7 mm / m ²
4.5 bar	142	22 m	20 m / h	9.7 mm / m ²

Aqua-Sport beregnet selbständig

Eine wasserbetriebene Turbine arbeitet mit dem Durchfluss um die Leitung mit vorgegebener Geschwindigkeit auf die Trommel aufzurollen. Der daran befestigte Regnerwagen wird gleichmässig über die Fläche gezogen und bewässert nach gewünschter Niederschlagsmenge. Die Geschwindigkeit ist stufenlos von 10 bis 50m pro Stunde einstellbar. Die Aufwicklung der Rohrleitung auf den Schlauchwagen erfolgt über eine Zwangsführung. Dies garantiert einen störungsfreien Betrieb.



Aqua Sport

Teil-, Vollkreisregner einstellbar
Bewässerungslänge bis 110 m
Bewässerungsbreite 20-50 m
110 m Druckrohr PE 40 mm
automatische Abschaltung
Stahlkonstruktion feuerverzinkt

B: 118 cm H: 120 cm L:145 cm
Leergewicht 184 kg

Erforderliche Zuleitung

Wasseranschluss mit
mind. 6 bar, mind. 40 mm
Ø (Feuerwehrschauch mit
Storz)

Zubehör

Stützrad für Handtransport