

TECHNISCHE DATEN:

- Arbeitsgeschwindigkeit: 2 m - 25 m/Std.
- Wasserdruck: schon ab 2,5 bar
- Beregnungsbreite bis 48 m/Durchgang
- Beregnungslänge: bis 183 m (bei 135 m Drahtseil)
- Abmessung 75 x 45 x 30 cm (ohne Regner)
- Gewicht: 16,5 kg Leichtbaukonstruktion
- Auch große Flächen bis 8700 m² pro Durchlauf

VIELSEITIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN:

- Sportplätze, Fußballfelder, Tennis, Golf
- Parkanlagen, Freilandkulturen
- Baumschulen
- Gezielte Bewässerung langer Hecken bei Neubepflanzung
- Stationäre Zeitbewässerung, über Seilzuglänge einstellbar



Laufgeschwindigkeit Meter/Stunde									
Druck vor der Turbine (bar)	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0
Triebdüse ø 1,5 mm	9,0	11,0	13,5	15,0	17,0	19,0	20,5	22,0	23,5
Option: Triebdüse ø 2 mm	11	13	16	18	20	22	23	5,8	41

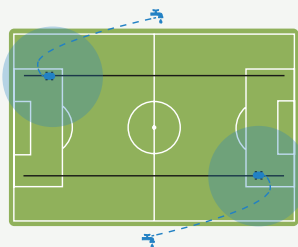


BEISPIEL SPORTPLATZBEREGNUNG

Platzgröße 75 m x 110 m (Fußballfeld)

Je nach Platzierung der Wasserzapfstellen ergeben sich folgende Einsatzmöglichkeiten:

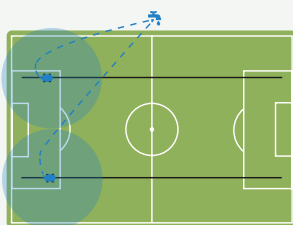
Variante A



2 Wasserzapfstellen (Mitte Längsseiten)
Schlauchlänge 2 x 50 m, Größe 1"

Die ideale Beregnung:
in einer Nacht 2 Geräte gleichzeitig
im Einsatz

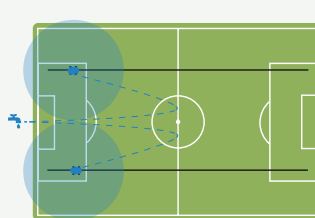
Variante B



1 Wasserzapfstelle (Mitte Längsseiten)
Schlauchlänge 1 x 75 m, Größe 1"

Eine gute Alternative:
in zwei Durchläufen 1 Gerät im Einsatz

Variante C



1 Wasserzapfstelle (Mitte Stirnseite)
Schlauchlänge 1 x 100 m, Größe 1"

Eine weitere gute Alternative:
in zwei Durchläufen 1 Gerät im Einsatz