

Spielwert

Wasser mit der eigenen Körperkraft in Bewegung zu versetzen und die unmittelbare Wirkung am kraftvollen Wasserstrahl zu erkennen - dieser Zusammenhang wird an der Tretpumpe zum zentralen Erlebnis. Das mühelose Bedienen der Tretkurbel tritt in den Hintergrund, und wird als initiale Aktion doch schnell begreifbar. Beim intensiven Spiel wächst die Begeisterung durch das Verändern des Strahles mit Hilfe einer einfachen Drehung des Lenkers. Feste Aufbauten können anvisiert werden, und bewegliche Ziele sind Anreiz für ausgiebige Bewegungsimpulse.

Wesentlich Merkmale

- Unmittelbar erkennbare Bewegungsaufforderung
- Robuste Ausführung
- Wasserstrahl als überraschendes Ereignis
- Bewegungsaktivität: zielen, Kraft aufwenden



Best.-Nr. 5.18130 Tretpumpe mit Düse im Lenker



Best.-Nr. 5.18230 Tretpumpe für externe Düse, Foto © Ross Gilmore



Best.-Nr. 5.18130 Tretpumpe mit Düse im Lenker

Empfohlen für

- Schulkinder
- Betreute Spielbereiche, wie Kindergärten, Schulen, Kinderhorte o.ä.
- Öffentliche Spielbereiche ohne Betreuung, wie Spielplätze, Parkanlagen o.ä.
- Schwimmbäder ohne Betreuung, wie Freibäder, Erlebnisbäder o.ä.
- Wasserspielbereiche ohne Betreuung

Tretpumpe mit Düse im Lenker Tretpumpe für externe Düse Betonschacht



5.18130



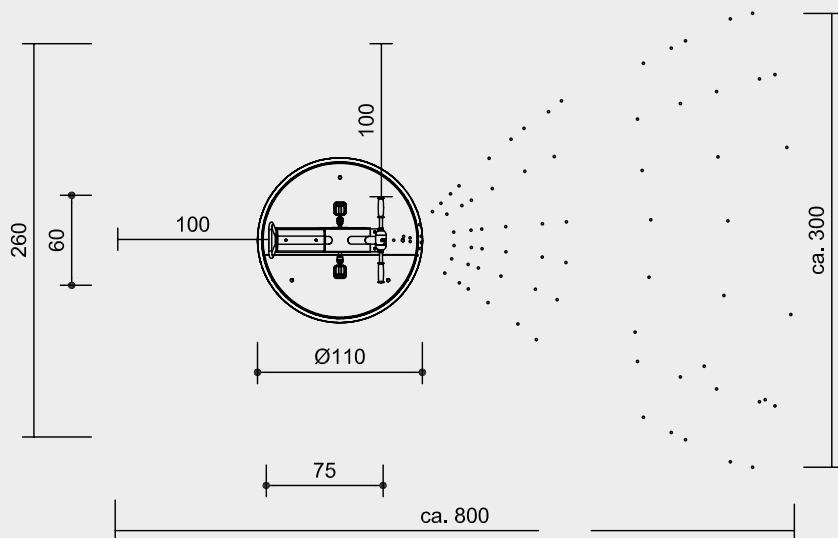
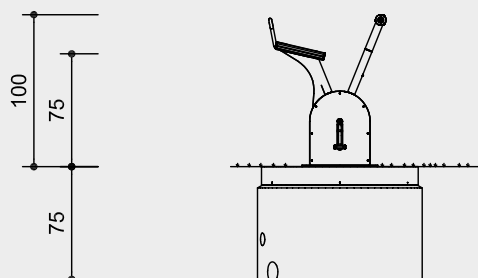
5.18230



5.18250

Best.-Nr. 5.18130
Tretpumpe mit Düse im Lenker

Sicherheitsbereich →
Gerätemaß —●—
Funktionsbereich —|—



Maßstab 1:50

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176

Lieferumfang
Best.-Nr. 5.18130

- 1 Tretpumpe mit Düse im Lenker
- 1 Winterdeckel

Best.-Nr. 5.18230

- 1 Tretpumpe für externe Düse
- Düse nicht im Lieferumfang**
- 1 Winterdeckel

Best.-Nr. 5.18250

- 1 Betonschacht mit integriertem VA-Wasserbehälter

Installationshinweise

Untergrund
keine Anforderungen an Fallschutz
dübfest

Betonschacht

Aushub Durchmesser 110 cm
Aushubtiefe 85 cm
(inkl. 10 cm Sauberkeitsschicht)

Achtung!

Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.
Technische Änderungen vorbehalten.
Für den Einsatz in aggressiven Umgebungen wie Salz- oder Chlorwasser sind die Geräte auch in V4A lieferbar.

Technische Angaben

Geräte aus V2A, glasperlengestrahlt

Schacht aus Beton C40/50
Winterdeckel aus V2A

Sitzfläche aus Gummi

Best.-Nr. 5.18130
Tretpumpe mit Düse im Lenker

Bei selbstsaugendem Betrieb
Anschlussgewinde 3/4 Zoll außen
Unterdruck geeigneter Schlauch Ø 1/2 Zoll

Best.-Nr. 5.18230
Tretpumpe für externe Düse

Wie oben, Anschlussgewinde zu
Düse 3/4 Zoll außen;
für Kombination mit externen
Spritzdüsen (z.B. **Best.-Nr. 5.18232 / 5.18234 / 5.18236**)

Best.-Nr. 5.18250
Betonschacht

Anschluss an Druckleitung max. 6 bar
Anschlussgewinde 1 Zoll innen
druckfeste Leitung Ø 3/4 Zoll
Wasserbedarf ca. 2l/min

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Tretpumpe

Gesamthöhe	1,00 m
Sitzhöhe	0,75 m
Länge	0,75 m
Breite	0,60 m
Gewicht	60 kg

Betonschacht

Einbautiefe	0,75 m
Durchmesser	1,10 m
Gewicht	690 kg

Planungshinweis

Die Tretpumpe kann selbstsaugend aus einem bauseitigem Wasserreservoir pumpen; maximale Saughöhe 2,5 m.

Bei Anschluss an Druckleitung

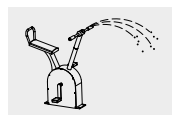
Best.-Nr. 5.18250 Betonschacht

mit integriertem VA-Wasserbehälter verwenden.

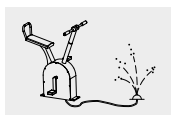
Alternativ kann eine Ventilkombination

Best.-Nr. 5.17100 verwendet werden.

Die Wasserversorgung muss je nach Planung individuell gelöst werden. Die jeweils aktuellen wassertechnischen Anschlussdetails und weitere technische Hinweise finden Sie auf unserer Website www.richter-spielgeraete.de zum Download.



5.18130



5.18230



5.18250