



Best.-Nr. 5.18130 Tretpumpe mit Düse im Lenker

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 initiative 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

Tretpumpe mit Düse im Lenker Tretpumpe für externe Düse Betonschacht

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



5.18130



5.18230

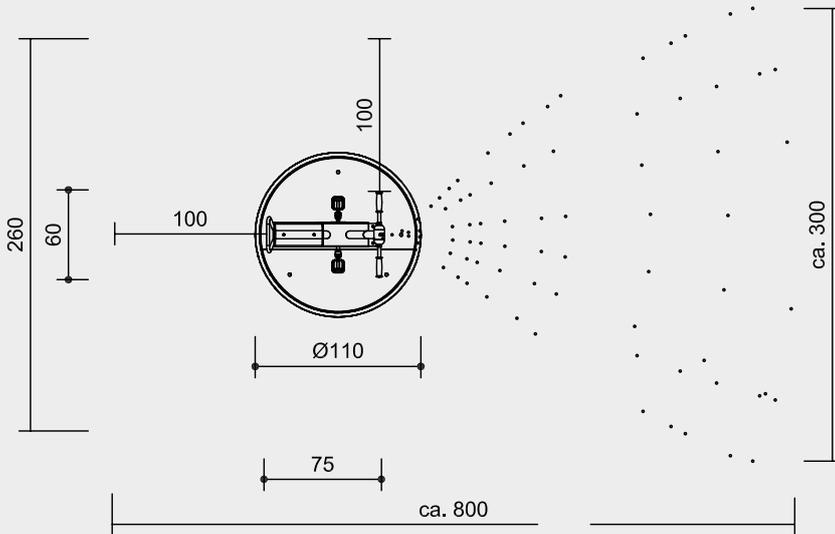
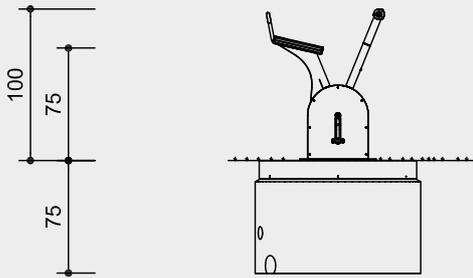


5.18250



Best.-Nr. 5.18130
Tretpumpe mit Düse im Lenker

Sicherheitsbereich ———▶
 Gerätemaß ———●
 Funktionsbereich ———┘



Maßstab 1:50

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.

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176

Lieferumfang

Best.-Nr. 5.18130
 1 Tretpumpe mit Düse im Lenker
 1 Winterdeckel aus V2A
 (**Best.-Nr. 0.97890**)

Best.-Nr. 5.18230
 1 Tretpumpe für externe Düse
Düse nicht im Lieferumfang
 1 Winterdeckel aus V2A
 (**Best.-Nr. 0.97890**)

Best.-Nr. 5.18250
 1 Betonschacht mit integriertem VA-Wasserbehälter

Installationshinweise

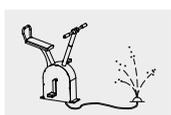
Untergrund keine Anforderungen an Fallschutz dübelfest

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.



5.18130



5.18230



5.18250