



LAMATU-20 LAMATU-18 DIE OUTDOOR HYGIENE-SPENDER

Top-Innovation von
3D Betondruck Solutions -
zum Patent eingereicht



DAS NEUE ZEITALTER DER HYGIENE

Was in Corona-Zeiten ein Gebot der Stunde ist, wird danach ein unverzichtbarer Hygienefaktor im wahrsten Sinne des Wortes: Höchste hygienische Standards zum Schutze der Bürgerinnen und Bürger vor Infektionen. Gefordert sind dabei nicht zuletzt die Kommunen, um auch im öffentlichen Raum diese ganz besonderen Anforderungen bestmöglich zu erfüllen und damit Ansteckungen zu verhindern. Im Fokus steht dabei die Hand-Hygiene.

Die Outdoor Hygiene-Spender LAMATU-20 und LAMATU-18 wurden von 3D-Betondruck Solutions speziell für draußen entwickelt. Vor allem in stark frequentierten Bereichen sorgen diese Desinfektionsmittel-Spender für Schutz und Sicherheit: Auf Marktplätzen, Sportstätten,

Spielflächen, Freibädern, (Bus-) Bahnhöfen, bei Kultur-Events, vor öffentlichen Gebäuden, bei Messen und Volksfesten usw. Der Name der Spender ist aus dem Lateinischen ("Lava manus tuas" = "Wasche deine Hände") abgeleitet.



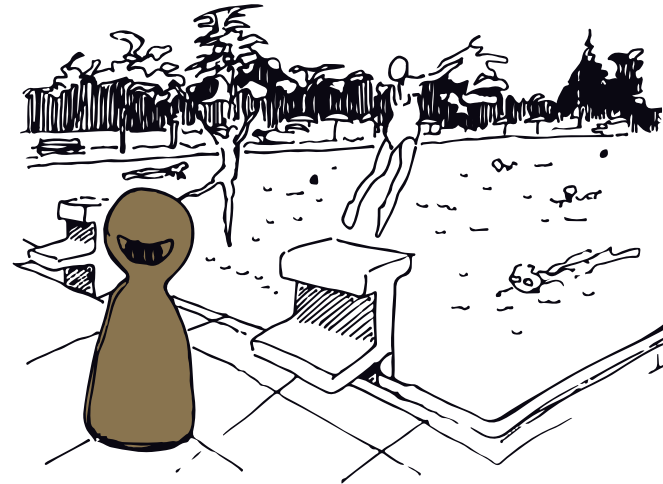
BETONDRUCK ALS PERFEKTE TECHNOLOGIE

Der Outdoor-Einsatz verlangt von einem Hygiene-Spender ganz außergewöhnliche Eigenschaften: Diebstahlsicherheit, Schutz vor Vandalismus, geringer Verschleiß, geringer Wartungsbedarf. Ganz entscheidend aber ist der Schutz des Desinfektionsmittels vor Hitze. Diese vielfältigen Anforderungen kann wirkungsvoll nur die Kombination aus Beton und Edelstahl erfüllen. 3D-Betondruck ist daher die perfekte Technologie für die Produktion der Outdoor Hygiene-Spender. Sie bestehen aus einem Isolierbeton-Man-

tel, der die gesamte Sprühtechnologie und das alkoholhaltige Desinfektionsmittel vor Hitze und Kälte schützt. Die 22 l-Flüssigkeitsbehälter sind leicht austauschbar. Der sensorgesteuerte Sprühbereich ist technisch ausgereift und ist ebenfalls einfach zu bedienen.

Der sympathische, galaktisch wirkende Auftritt und die Benutzerfreundlichkeit trägt viel zur Akzeptanz der Hygiene-Spender bei. Ebenso deren Standfestigkeit, die organische Form und die samtige und dennoch robuste Oberfläche. Für ein

individuelles Branding durch die jeweilige Kommune oder einen Sponsor ist genügend Platz.



**INFEKTIONSSCHUTZ VOR
UND NACH BETRETEN VON
GEBÄUDEN**

**3D-ISOLIERBETON UND KAMIN-
EFFEKT SCHÜTZEN DAS
DESINFEKTIONSMITTEL VOR HITZE**



**EINFACHE, BERÜHRUNGSFREIE
BENUTZUNG DANK AUSGEREIFTER
SENSORTECHNIK**

**DIEBSTAHL- UND VANDALIS-
MUSSCHUTZ DURCH HOHE
STANDFESTIGKEIT**

LAMATU-20

DAS ORIGINAL



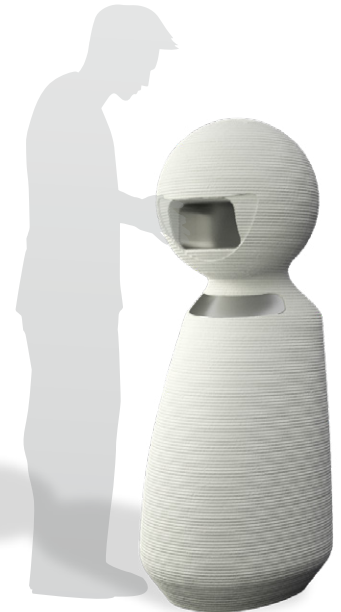
Abmessungen (HxBxT): 170 x 50 x 50 cm

KONSTRUKTION DER SPENDER

- Schale aus 3D-Betondruck mit strukturierter Oberfläche
- Optional: Farbige Betonoberfläche
- Elektroanschlussbox für Netzbetrieb
- Platz für Bedienungsanleitung und individuelles Branding
- Organische, ergonomisch geprüfte Form
- Hitzeschutz durch Isolierbeton und Kamineffekt
- Innenkern in hochwertigem Nirosta
- Hohe Standfestigkeit
- Geringer Witterungsverschleiß
- Leicht austauschbarer Desinfektionsmittel-Behälter (22 l)
- Bedienungsanleitung zur einfach Selbstmontage
- Speziell entwickelte Oberflächenversiegelung schützt vor Verschmutzung und Verwitterung

LAMATU-18

DER KLEINE BRUDER



Abmessungen (HxBxT): 140 x 50 x 50 cm



FACTS & FEATURES

AUSSTATTUNG UND FUNKTION DER SPENDER

- Hochwertiges Desinfektionsmittel auf Alkoholbasis
- Schützt vor bakteriellen und virusartigen Erregern
- Kapazität: 10.000 bis 15.000 Sprühvorgänge
- Sensorgesteuerter Sprühvorgang
- Sprühvorgang über Düsen für beide Hände gleichzeitig
- Optimale Wirkung durch Verreiben der Hände
- Edelstahl auffangwanne für überflüssiges Desinfektionsmittel
- Tagesaktuelle, digitale Erfassung der Anzahl der Sprühvorgänge
- Optional: Digitale Meldung über Kapazitätsreserve an definierte „Zentrale“
- Einfache Reinigung und Wartung

DIE EFFIZIENTE ALTERNATIVE LAMATU-18

Der Outdoor Hygiene-Spender Lamatu-18 ist der kleine Bruder des Lamatu-20. Er ist zwar einen Kopf kleiner (140 cm x 50 cm x 50 cm), hinsichtlich Ausstattung und Wirkung steht er dem Original aber um nichts nach. Es ist daher vor allem eine Frage der Umgebungs-Architektur und Ästhetik, für welche Standorte Sie sich für den Lamatu-20 oder den besonders kostengünstigen Lamatu-18 entscheiden.

Auch der Lamatu-18 überzeugt durch seinen freundlichen Auftritt, die ausgereifte Technik, seine Benutzerfreundlichkeit und den geringen Wartungsbedarf. Ebenso seine organische Form und die samtige und dennoch robuste Oberfläche. Die innovative Technologie des 3D-Betondrucks garantiert in Kombination mit Edelstahl eine einzigartige und nachhaltige Lösung für den Schutz vor Ansteckungen im Außenbereich.





HYGIENE-SPENDER LAMATU-20 UND LAMATU-18 DIE INNOVATIVE OUTDOOR-LÖSUNG IM GESUNDHEITSSCHUTZ

- Hohe Kapazität: 10.000 bis 15.000 Sprühvorgänge dank 22 Liter-Behälter
- Lange Lebensdauer durch Beton/Edelstahl-Konstruktion
- Hitzeschutz durch Isolierbeton und Kamineffekt
- Einfache, sichere und berührungsfreie Benutzung
- Sensorgesteuerter Sprühvorgang für beide Hände gleichzeitig
- Schützt zuverlässig vor bakteriellen und virusartigen Erregern
- Der verlässliche und umweltschonende Gesundheitsschutz für alle Bürgerinnen und Bürger im Außenbereich
- Entwickelt und hergestellt in Österreich