

# Iso-Cab

## Freistrahlanlage Kabine

von Kugelstrahlen / Korundstrahlen / Mikrostrahlen / Aerostrahlen  
in einem 20 Fuß Iso-Container

ENTSPRECHEND DER FRANZÖSISCHEN NORMEN: INRS NR. 14 - ED 768, ABBEIZEN, SANDSTRAHLEN MIT FREIEM STRAHL IN DER KABINE, NF X - 103 MASCHINENNORMEN, CE

### Nutzmaße der Kabine:

Länge : 6 m      Breite : 2,35 m      Höhe : 2,40 m

Unser Angebot umfasst, je nach unseren nachstehend aufgeführten Merkmalen:

#### 1. Strahlkabine inbegriffen:

- Container Iso 20"
- verstärkte, dichte Stahlstruktur
- mit Gummi verstärkte Flügeltür mit Notausgang,
- **Stahlboden 4 mm**
- **Gummiverkleidung 3mm** mit Stahlverkleidung unten 120mm,
- wasserdichte **gepanzerte Leuchte** mit unzerbrechlichem Glas,
- Beleuchtung **18 LED-Röhre 24 Watt: 54 000 Lumen**,
- Schaltschrank mit Sicherung für Türen und Bedienung,

steel floor 4 mm,

18 LED tube  
54 000 lumens

#### 2. Belüftung und Entstaubung inbegriffen:

- **Patronenfilteranlage** speziell für Korund,
- spezielle verstärkte Herstellung, Dicke 3 und 5 mm
- **Motorgebläse 11 kW**, 3000 U/Min. 83 DB,
- **Volumenstrom 11.000 m<sup>3</sup>/h** bei 220 mm CE,
- Filterfläche: 150 m<sup>2</sup>,
- **Polyester-Filterpatronen 250 g/m<sup>2</sup>**,
- **Ausschuss** unter 1 mg/m<sup>3</sup>
- **Automatische Abreinigung**, mit elektrische Messung der Patronen-Abreinigung.
- **Abfallverwertung**

Motorgebläse 11kW

11 000 m<sup>3</sup>/h  
(normes > 7900 )

6 patronen  
150 m<sup>2</sup>

300 liters

#### 3. Recycling der Strahlmittel inbegriffen:

- **Entstaubung der Schleifmittel**
- Entstaubung durch
- Absaugen des Staubs mit der Entstaubungsanlage,
- Entfernung der groben Abfälle mit einem Sieb.

#### 4. Strahler und Zubehör inbegriffen:

- festmontierte **industrielle Strahlmaschine 200 l** mit Sieb und Abdeckung,
- **Luftverteiler 2"** mit **Pistole 8 mm**
- **Strahlzange 25 x 39** mit Düse und elektrische Steuerung,
- Elektrische Steuerung durch Magnetspule und pneumatisches Gummiventil,
- **Zubehör des Strahlers**: Zweistufen-Luftfilter, Panorama-Helm mit Vortex-Lufterwärmer, Schutzbekleidung und Handschuhe aus Leder,
- **Edelstahl-Aufrollsystem** für Strahlzange und Schläuche.

Industrie-  
Sandstrahlgerät  
200 l (10-Jahres-Test)

komplette  
Sandstrahlrüstung

#### 5. Enthaltene Serviceleistungen:

- Vollständige Dokumentation
- **Verschleißteile für 1 Jahr**
- Alle Verbrauchsmaterialien und Ersatzteile auf Lager werden innerhalb von 24/48 Stunden geliefert.

#### 6. Inbetriebnahme inbegriffen:

- Kabine komplett montiert und werkseitig geprüft,
- **Betriebsbereit** nach elektrischem und pneumatischem Anschluss,
- Im Außenbereich einsetzbar und leicht transportierbar.

Kabine  
betriebsbereit  
geliefert

#### 7. Gewährleistung:

- Hersteller: **5 Jahre** Einzelteile.

Gewährleistung  
5 Jahre

**Iso-Cab : Freistrahlanlage Kabine**  
für Kugelstrahlen / Korundstrahlen / Mikrostrahlen / Aerostrahlen

Höhe des Pauschalangebots ohne Steuer : **37 000 €**

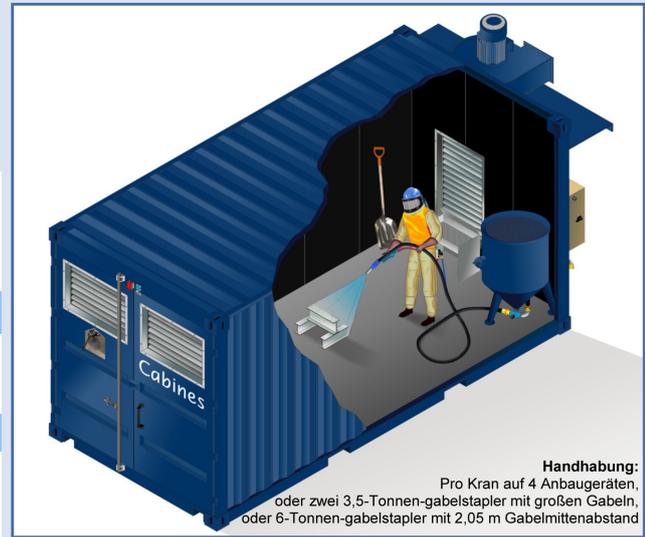
#### Optionen :

- **Transport**: zusätzlicher Transport
- **Kompressor** Comrag: siehe Website [www.cabines.eu](http://www.cabines.eu)
- **Aufpreis** Antistatische patronen (x 6): 1036 € ht
- **Luftaustrittsschalldämpfer**: 2 972 € ht

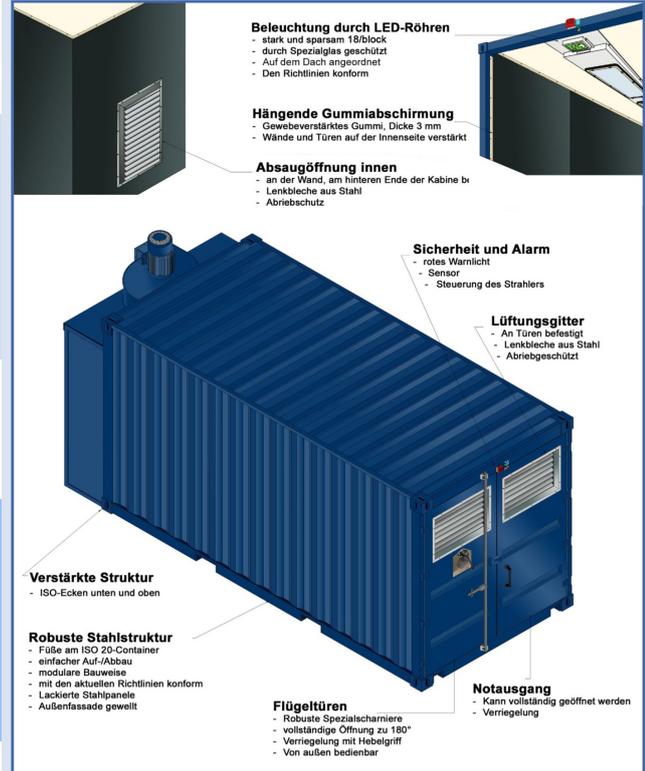
Zahlungsmodalitäten: **100% zu bestellen** per Überweisung,  
Bankeinzahlung möglich : + 2%

Lieferzeit: lieferbar außer Ausverkauf

Angebotsgültigkeit: 3 Monate



**Handhabung:**  
Pro Kran auf 4 Anbaugeräten,  
oder zwei 3,5-Tonnen-gabelstapler mit großen Gabeln,  
oder 6-Tonnen-gabelstapler mit 2,05 m Gabelmitenabstand



**Beleuchtung durch LED-Röhren**  
- stark und sparsam 18/block  
- durch Spezialglas geschützt  
- Auf dem Dach angeordnet  
- Den Richtlinien konform

**Hängende Gummiabschirmung**  
- Gewebeverstärktes Gummi, Dicke 3 mm  
- Wände und Türen auf der Innenseite verstärkt

**Absaugöffnung innen**  
- an der Wand, am hinteren Ende der Kabine  
- Lenkbleche aus Stahl  
- Abriebschutz

**Sicherheit und Alarm**  
- rotes Warnlicht  
- Sensor  
- Steuerung des Strahlers

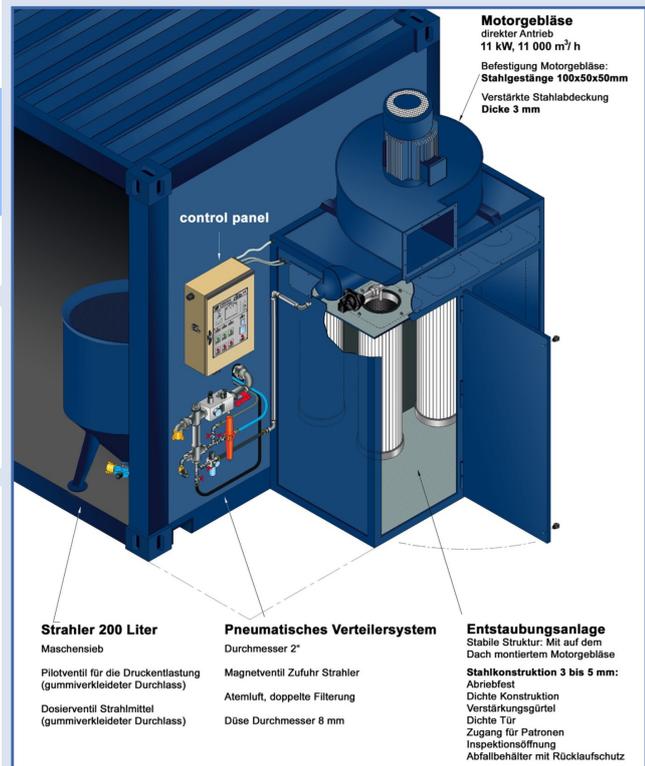
**Lüftungsgitter**  
- An Türen befestigt  
- Lenkbleche aus Stahl  
- Abriebschutz

**Verstärkte Struktur**  
- ISO-Ecken unten und oben

**Robuste Stahlstruktur**  
- Füße aus ISO 20-Container  
- einfacher Auf-/Abbau  
- modulare Bauweise  
- mit den aktuellen Richtlinien konform  
- Lackierte Stahlpaneele  
- Außenfassade gewellt

**Flügeltüren**  
- Robuste Spezialschammiere  
- vollständige Öffnung zu 180°  
- Verriegelung mit Hebelgriff  
- Von außen bedienbar

**Notausgang**  
- Kann vollständig geöffnet werden  
- Verriegelung



**Motorgebläse**  
direkter Antrieb  
11 kW, 11 000 m<sup>3</sup>/h  
Befestigung Motorgebläse:  
Stahlgestänge 100x50x50mm  
Verstärkte Stahlabdeckung  
Dicke 3 mm

control panel

**Strahler 200 Liter**

Maschensieb

Pilotventil für die Druckentlastung  
(gummiverkleideter Durchlass)

Dosierventil Strahlmittel  
(gummiverkleideter Durchlass)

**Pneumatisches Verteilersystem**

Durchmesser 2"

Magnetventil Zufuhr Strahler

Atemluft, doppelte Filterung

Düse Durchmesser 8 mm

**Entstaubungsanlage**

Stabile Struktur: Mit auf dem  
Dach montiertem Motorgebläse

**Stahlkonstruktion 3 bis 5 mm:**

Abriebsfest

Dichte Konstruktion

Verstärkungsgürtel

Dichte Tür

Zugang für Patronen

Inspektionsöffnung

Abfallbehälter mit Rücklaufschutz