



Druckstrahlkessel SCW-1028 (20l)

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-1028 (20l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Kessel und Anbauteile werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von besten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	560 x 800 x 370 mm
Durchmesser	260 mm
Gewicht *	40 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	20l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 10 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Druckstrahlkessel SCW-1628 (40l)

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-1628 (40l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Kessel und Anbauteile werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von besten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	690 x 1070 x 600 mm
Durchmesser	410 mm
Gewicht *	60 kg
Tankinhalt	40 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 10 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > +50°C

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Druckstrahlkessel SCW-1440 (50l)



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-1440 (50l)

Mit einem Kesselvolumen von 50 Litern ist der SCW-1440 unser kleinster Strahlkessel, der eine 1 1/4" Verrohrung hat und mit einem Druck bis 12 bar betrieben werden kann. Er ist somit trotz seiner geringen Größe ein vollwertiges Mitglied in der Clemco Produktlinie. Der Strahlkessel bietet die gleiche Leistung wie größere Kessel, ist dabei aber durch seine Größe trotzdem äußerst transportabel. Durch die Verrohrung ist es möglich unser standard Strahlequipment zu nutzen. So kann zum Beispiel auch ein 32 x 8mm Strahlschlauch oder eine Venturi Strahldüse genutzt werden und so die volle Leistungsfähigkeit eines Druckstrahlsystems ausgenutzt werden. Dadurch ist er auch für hartnäckigere Arbeiten geeignet, die viel Leistung erfordern, aber gleichzeitig ein hohes Maß an Mobilität vom Strahlkessels erfordern.

Gesamtabmessung: B x H x T *	630 x 1130 x 600 mm
Durchmesser	358 mm
Gewicht *	70 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
"Pipe connection diameter	1 1/4"
Tankinhalt	50 l
Luftverbrauch	abhängig von Düsendurchmesser
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > +50°C

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Druckstrahlkessel SCW-2040 (100l)

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-2040 (100l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen für jedes Strahlgerät an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how im Bereich der Oberflächenbearbeitung freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Strahlkessel und das entsprechende Strahlgerätezubehör werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von hochwertigsten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	725 x 1140 x 700 mm
Durchmesser	506 mm
Gewicht *	100 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	100 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Druckstrahlkessel SCW-2048 (140l)



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-2048 (140l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen für alle Strahlergeräte an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges KnowHow freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Strahlkessel und Anbauteile werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von besten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	725 x 1340 x 700 mm
Durchmesser	510 mm
Gewicht *	130 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	140 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Druckstrahlkessel SCWB-2460 (300l) Einkammer

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCWB-2460 (300l) Einkammer

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Kessel und Anbauteile werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von besten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	800 x 1725 x 750 mm
Durchmesser	610 mm
Gewicht *	290 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	300 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Druckstrahlkessel SCW-1638 (60l)



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCW-1638 (60l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Kessel und Anbauteile werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von besten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

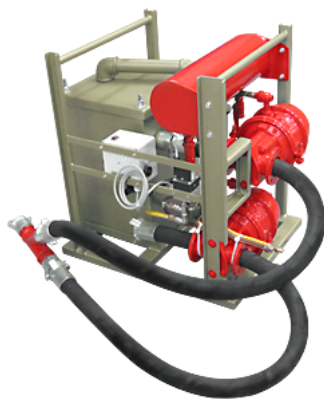
Gesamtabmessung: B x H x T *	690 x 1130 x 750 mm
Durchmesser	408 mm
Gewicht *	80 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	60 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Schnellabschaltung SSAS-1



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Schnellabschaltung SSAS-1

Bei herkömmlichen Strahlkesseln ist nach der Unterbrechung des Strahlvorganges mit einem Nachstrahlen von 2 - 15 Sekunden (in Extremfällen sogar bis 30 Sekunden) zu rechnen. Die Clemco Schnellabschaltung senkt diese Nachstrahlzeit auf unter eine Sekunde und erfüllt damit höchste Sicherheitsstandards zur Unfallverhütung.

Gesamtabmessung: B x H x T *	700 x 660 x 500 mm
Gewicht *	40 kg
Strahl Druck	0 < > 12 bar
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Mobiles Strahlsystem 40 l auf Transportwagen



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Mobiles Strahlsystem 40 l auf Transportwagen montiert

Dieses kompakte Strahlsystem beinhaltet alle Geräte, die zum Strahlen benötigt werden. Durch seine Größe und die Montage auf einem Rollwagen ist es zudem sehr mobil und flexibel.

Gesamtabmessung: B x H x T *	1000 x 1350 x 600 mm
Gewicht *	114 kg
Ausstattung	Kessel 40l mit Trichter, Sieb und Deckel RLX-III Fernbedienungshandhebel Düse aus Wolframcarbid Typ: CTSG-4 (6,5mm) CPF-20 Atemluftfilter Strahlerhelm Apollo 100CE Druckluftschlauch NW 19 10m Strahlschlauch 25 x 7
Tankinhalt	40 l
Strahlmittel	alle gängigen Strahlmittel
Max. Strahlmittelkörnung	1,5 mm
Strahlmittelverbrauch	ca. 280 kg / h
Strahldruck	0 < > 10 bar
Max. Schlauchlänge	10 m
Düsengröße	6,5 mm
Arbeitstemperatur	0°C < > 40°C

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

RLX-E Elektrischer Handhebel

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.



✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

RLX-E Elektrischer Handhebel

Der RLX-E Handhebel ermöglicht die Bedienung des Strahlkessels auch aus größerer Entfernung. Die Option einer Arretierung entlastet den Strahler bei der Arbeit und die Doppelfunktion (Option) sorgt für zusätzliche Bedienmöglichkeiten am Kessel.

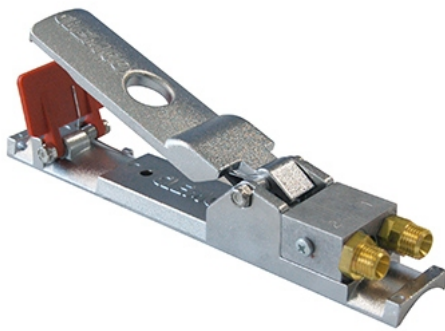
Ausstattung	Option: Arretierung, Doppelfunktion
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C
Elektrische Anschlußwerte	12 V

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

RLX-III Fernbedienung Handhebel



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

RLX-III Fernbedienung - Handhebel

Der RLX-III ist ein pneumatischer Handhebel als Fernbedienung für Strahlkessel mit einer geringen Reaktionszeit. Er bietet eine hohe Sicherheit durch eine doppelte Verschraubung, ermöglicht aber dennoch einen einfachen Austausch des Ventilblocks. Als Option bietet er eine Doppelfunktion für zusätzliche Bedienmöglichkeiten am Strahlkessel und eine Arretierung für den Hebel.

Ausstattung	Optionen: Doppelfunktion und Arretierung
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Wolframcarbid Strahldüse mit Aluminiummantel

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Wolframcarbid (TC) Strahldüse mit Grobgewinde 50 mm

Optimaler Düsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Wolframcarbid Venturi Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium und allergenfreiem, dämpfendem Silikon.

DÜSEN (TC) MIT ALUMINIUMUMMANTELUNG GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
92016D	CTJD-4/50 TC-DÜSE 6,5	6,5 x 75 mm
92017D	CTJD-5/50 TC-DÜSE 8 MM	8,0 x 75 mm
92018D	CTJD-6/50 TC-DÜSE 9,5	9,5 x 75 mm
92009D	CTSD-3/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 4,8 MM	4,8 x 105 mm
90547D	CTSD-X-4/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 6,5 MM	6,5 x 136 mm
92000D	CTSD-X-5/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 8 MM	8,0 x 147 mm
92001D	CTSD-X-6/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 9,5 MM	9,5 x 173 mm
92002D	CTSD-X-7/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 11 MM	11,0 x 200 mm
92003D	CTSD-X-8/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 12,5 MM	12,5 x 230 mm
92006D	CTSD-X-9/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 14 MM	14,0 x 230 mm
92004D	CTSD-X-10/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 16 MM	16,0 x 230 mm
92005D	CTSD-X-12/50 WOLFRAMCARBIDE DÜSE 19 MM	19,0 x 230 mm

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32mm (alle anderen Düsen 25 mm !)

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

CT-Düsen (TC) mit Grobgewinde 25 mm



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

CT-Düsen (TC) mit Grobgewinde 25 mm

Durch die Verwendung von Wolframcarbid ist die Düse besonders robust und hat hervorragende Eigenschaften im Bezug auf den Verschleiß.

Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

CT-DÜSEN (TC) GROBGEWINDE 25 MM (FÜR STRAHLSCLAUCH 13 X 7)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
99102D	CT-2/25 HARTMETALLDÜSE 3 MM	3 x 40 mm
99103D	CT-3/25 HARTMETALLDÜSE 4,8 MM	4,8 x 40 mm
99104D	CT-4/25 HARTMETALLDÜSE 6 MM	6 x 40 mm
99105D	CT-5/25 HARTMETALLDÜSE 8 MM	8 x 40 mm
99106D	CT-6/25 HARTMETALLDÜSE 9,5 MM	9,5 x 40 mm
99107D	CT-8/25 HARTMETALLDÜSE 12,5 MM	13 x 40 mm

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

CT-Düsen (TC) mit Feingewinde 3/4"



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

CT-Düsen (TC) mit Feingewinde 3/4" für Strahlschlauch 13 x 7

Durch die Verwendung von Wolframcarbid ist die Düse besonders robust und ermöglicht daher hohe Standzeiten.

Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

CT-DÜSEN (TC) FEINGEWINDE 3/4" (FÜR STRAHLSCHLAUCH 13 X 7)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
01351D	CT-2 HARTMETALLDÜSE 3 MM	3 x 40 mm
01352D	CT-3 HARTMETALLDÜSE	4,8 x 40 mm
01353D	CT-4 HARTMETALLDÜSE	6 x 40 mm
01354D	CT-5 HARTMETALLDÜSE	8 x 40 mm
01355D	CT-6 HARTMETALLDÜSE	9,5 x 40 mm
01356D	CT-8 HARTMETALLDÜSE	13 x 40 mm

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Borcarbid Strahldüse BMS/BXS

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Borcarbid Strahldüse BMS/BXS mit Silikonummantelung Grobgewinde 50 mm

Optimaler Strahldüsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Borcarbid Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium und allergenfreiem, dämpfendem Silikon. Unsere BMS/BXS-Serie aus Silikon besticht durch ihr geringes Gewicht und der hohen Reibungsunempfindlichkeit. Borcarbid zählt mit zu den härtesten Materialien der Welt und ist somit ideal geeignet für den Einsatz in Strahldüsen. Besonders im stationären Bereich und beim Einsatz von aggressiven Strahlmitteln, wie zum Beispiel Korund (Aluminium Oxid), ist eine Borcarbid Düse die beste Wahl. Der robuste Liner ermöglicht eine höhere Strahldauer gegenüber anderen Linermaterialien und ist somit äußerst ökonomisch, gerade im professionellen Strahlbetrieb und Dauereinsatz.

Unsere Borcarbid Strahldüsen mit Silikonmantel sind in verschiedenen Düsendurchmessern von 6 bis 10mm erhältlich und nutzen den Venturi Effekt für eine maximale Austrittsgeschwindigkeit des Strahlmittels. Dies hat einen positiven Effekt auf die Strahlleistung und somit auch auf die maximale Flächenleistung.

Anwendungsbereich	Besonders empfohlen für: Aggressive Strahlmittel z.B. Korund, Stationäre Anwendungen
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Düsengröße	6 - 10mm Ø
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

DÜSEN (BC) MIT SILIKONUMMANTELUNG, GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
24279D	BMS-4 BC-DÜSE	6 x 135 mm
24280D	BMS-5 BC-DÜSE	8 x 135 mm
24281D	BXS-6 BC-DÜSE	10 x 160 mm

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32 mm (alle anderen Düsen 25 mm)!

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Borcarbide (BC) Düse mit Grobgewinde 25 mm



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Borcarbide (BC) Düsen mit Grobgewinde 25 mm

Optimaler Düsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Borcarbide Venturi Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium.

Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

DÜSEN (BC) MIT GROBGEWINDE 25 MM (FÜR STRAHLSCLAUCH 13 X 7)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
94210D	CB-2/25 BORCARBIDEDÜSE 3 MM	3 x 40 mm
94211D	CB-3/25 BORCARBIDEDÜSE 4,5 MM	4,5 x 40 mm
94212D	CB-4/25 BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 40 mm
94213D	CB-5/25 BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 40 mm
94214D	CB-6/25 BORCARBIDEDÜSE 10 MM	10 x 40 mm
94215D	CB-8/25 BORCARBIDEDÜSE 12 MM	12 x 40 mm

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Borcarbide (BC) Nozzle with Fine Thread 3/4"



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Borcarbide (BC) Nozzles with Fine Thread 3/4"

Optimaler Düsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Borcarbide Venturi Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium.

Strahlendruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

DÜSEN (BC) MIT FEINGEWINDE 3/4" (FÜR STRAHLSCHLAUCH 13 X 7)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
21090D	CB-2 BORCARBIDEDÜSE 3 MM	3 x 40 mm
21091D	CB-3 BORCARBIDEDÜSE 4,5 MM	4,5 x 40 mm
21092D	CB-4 BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 40 mm
21093D	CB-5 BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 40 mm
21094D	CB-6 BORCARBIDEDÜSE 10 MM	10 x 40 mm
21095D	CB-8 BORCARBIDEDÜSE 12 MM	12 x 40 mm

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32 mm (alle anderen Düsen 25 mm)!

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

NHP und HEP Düsenhalter Nylon mit Schrauben



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

NHP und HEP Düsenhalter Nylon

Düsenhalterung aus leichtem, aber robustem Nylon, gefertigt aus besten Rohstoffen.

Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

NYLON-DÜSENHALTER MIT SCHRAUBEN

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
93236D	HEP-0 DÜSENHALTER FEINGEWINDE, 13 X 7,5 MM	für Schlauch 13 x 7,5 mm Feingewinde - 3/4"
99173D	HEP-3/4" DÜSENHALTER 19 X 7	für Schlauch 19 x 7 mm Feingewinde - 1 1/4"
07720D	HEP-1 DÜSENHALTER FEINGEWINDE, 25 X 7	für Schlauch 25 x 7 mm Feingewinde - 1 1/4"
07721D	HEP-2 DÜSENHALTER	für Schlauch 32 x 8 mm Feingewinde - 1 1/4"
07722D	HEP-3 DÜSENHALTER	für Schlauch 38 x 9 mm Feingewinde - 1 1/4"
90269D	NHP-0 DÜSENHALTER	für Schlauch 13 x 7,5 mm Grobgewinde 25 mm
99204D	NHP-3/4" DÜSENHALTER	für Schlauch 19 x 7 mm Grobgewinde 50 mm
04106D	NHP-1 DÜSENHALTER	für Schlauch 25 x 7 mm Grobgewinde 50 mm
04127D	NHP-2 DÜSENHALTER	für Schlauch 32 x 8 mm Grobgewinde 50 mm
04128D	NHP-3 DÜSENHALTER	für Schlauch 38 x 9 mm Grobgewinde 50 mm
07719D	CFP-50 DÜSENHALTER	Kupplungsdüsenhalter (Grobgewinde) 50 mm

***Global engineering –
Trusted solutions***



Clemco

International GmbH

www.clemco-international.com

CQP und CFP Schlauchkupplung aus Nylon



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**



CQP und CFP Strahlschlauchkupplung aus Nylon

Unsere Nylonkupplungen sind mit hoher Präzision gefertigt und lassen sich daher leichter in die Verschlussposition einrasten. Ein zusätzlicher Sicherungsstift sorgt für extra Sicherheit beim Umgang mit Druckluft im Strahlschlauch. Durch die Verwendung von hochwertigen Rohstoffen steht die Nylonkupplung anderen Kupplungen in nichts nach und zeigt auch bei längerem Einsatz eine hohe Standhaftigkeit und Schlagresistenz, auch wenn sie durch das verwendete Nylon besonders leicht ist.

Die verschiedenen Kupplungsgrößen sind untereinander kombinierbar, sodass auch verschiedene Schlauchdurchmesser miteinander verbunden werden können, dies macht das Strahlen noch flexibler.

Anwendungsbereich	für verschiedene Schlauchgrößen geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

KUPPLUNGEN NYLON MIT SCHRAUBEN UND SICHERUNG

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
94350D	CQP-3/4 KUPPLUNG F. 19 X 7	für Schlauch 19 x 7 mm
08412D	CQP-1 KUPPLUNG 25 X 7	für Schlauch 25 x 7 mm
08413D	CQP-2 KUPPLUNG 32 X 8	für Schlauch 32 x 8 mm
08414D	CQP-3 KUPPLUNG 38 X 9	für Schlauch 38 x 9 mm
07714D	CQP-4 KUPPLUNG	für Schlauch 42 x 9 mm, 40 x 10 mm
07716D	CFP KUPPLUNG 1¼"	1¼" Feingewinde



CQT und CFT Kupplung aus Temperguss

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

CQT und CFT Kupplung aus Temperguss

Massive Kupplung aus Temperguss zur Verbindung verschiedener Schlauchteile. Sie ist das Arbeitstier unter unseren Kupplungen.

Anwendungsbereich	für verschiedene Schlauchgrößen geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

KUPPLUNGEN TEMPERGUß MIT SCHRAUBEN UND SICHERUNG

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91008D	CQT-1 TEMPERGUß KUPPLUNG F. 25 X 7	für Schlauch 25 x 7 mm
91009D	CQT-2 TEMPERGUß KUPPLUNG F. 32 X 8	für Schlauch 32 x 8 mm
91010D	CQT-3 TEMPERGUß KUPPLUNG FÜR SCHLAUCH 38 X 9	für Schlauch 38 x 9 mm
93116D	CQT-4 TEMPERGUß KUPPLUNG FÜR SCHLAUCH 42 X 9	für Schlauch 42 x 9 mm, 40 x 10 mm
91011D	CFT-TEMPERGUß KUPPLUNG 1 1/4"	1 1/4" Feingewinde IG
24232D	CFT-TEMPERGUß KUPPLUNG 1 1/2"	1 1/2" Feingewinde IG
100725	CFT- 2" IG	2" Feingewinde IG
91012D	CFT-50 TEMPERGUß KUPPLUNG	Kupplungsdüsenhalter (Grobgewinde)

Strahlschlauch SM-1

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.



✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Strahlschlauch SM-1

Ein moderner Strahlschlauch stellt hohe Anforderungen an Rohmaterialien und die entsprechende Kombination in verschiedenen Schichten. Dabei müssen Strahlschläuche auch höchste Sicherheitsstandards und eine maximale Wirtschaftlichkeit erfüllen. Der Clemco Strahlschlauch überzeugt durch seine extreme Abriebfestigkeit und setzt Maßstäbe in der Branche. Seine einzigartige Seelenqualität ermöglicht das Fördern von allen gängigen Strahlmitteln, auch besonders aggressive wie Korund. Zusätzlich besitzt er durch eine antistatische Schlauchkonstruktion die nötige Sicherheit gegen elektrostatische Aufladung. Der SM-1 Strahlschlauch bietet mit 36mm³ dabei die höchste Abriebfestigkeit und besticht somit durch eine sehr lange Lebensdauer.

Verpackungsmaß B x H x T	20/40
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-35°C < > +80°C
Normen	DIN ISO 4649: 2014 (36mm ³) EN ISO 3861:2008

STRAHLSCHLAUCH SM-1 MIT HOCHABRIEBFESTER ANTISTATISCHER INNENSEELE (50 MM³)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
99850D	STRAHLSCHLAUCH 19 X 7 SM-1	ID 19 mm - OD 33 mm (20 m oder 40 m Rolle)
99849D	STRAHLSCHLAUCH 25 X 7 SM-1	ID 25 mm - OD 39 mm (20 m oder 40 m Rolle)
04256D	STRAHLSCHLAUCH 32 X 8 SM-1	ID 32 mm - OD 48 mm (20 m oder 40 m Rolle)
99853D	STRAHLSCHLAUCH 38 X 9 SM-1	ID 38 mm - OD 56 mm (40 m Rolle)
90617D	STRAHLSCHLAUCH 42 X 9 SM-1	ID 42 mm - OD 60 mm (40 m Rolle)
99895D	STRAHLSCHL. 32 X 8 SM-1, 20 M, CQP-2, NHP-2	
90297D	STRAHLSCHL. 32 X 8 SM-1, 40 M, CQP-2, NHP-2	

Strahlschlauch SM-2

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.



✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Strahlschlauch SM-2

Ein moderner Sandstrahlschlauch stellt hohe Anforderungen an Rohmaterialien und die entsprechende Kombination in verschiedenen Schichten. Dabei müssen Sandstrahlschläuche auch höchste Sicherheitsstandards und eine maximale Wirtschaftlichkeit erfüllen. Der Clemco Sandstrahlschlauch überzeugt durch seine extreme Abriebfestigkeit und setzt Maßstäbe in der Branche. Seine einzigartige Seelenqualität ermöglicht das Fördern von allen gängigen Strahlmitteln. Zusätzlich besitzt er durch eine antistatische Schlauchkonstruktion die nötige Sicherheit gegen elektrostatische Aufladung. Der SM-2 Sandstrahlschlauch bietet mit 50mm³ Abriebfestigkeit eine optimale Mischung aus Wirtschaftlichkeit und Lebensdauer.

Länge	20/40m mm
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-35°C < > +80°C
Normen	DIN ISO 4649: 2014 (50mm ³) EN ISO 3861:2008

STRAHLSCHLAUCH SM-2 MIT HOCHABRIEBFESTER ANTISTATISCHER INNENSEELE (70 MM³)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
04257D	STRAHLSCHLAUCH 13 X 7,5 MM	ID 13 - OD 28 mm (20 m oder 40 m Rolle)
04301D	STRAHLSCHLAUCH 19 X 7	ID 19 mm - OD 33 mm (20 m oder 40 m Rolle)
04259D	STRAHLSCHLAUCH 25 X 7	ID 25 mm - OD 39 mm (20 m oder 40 m Rolle)
04260D	STRAHLSCHLAUCH 32 X 8	ID 32mm - OD 48 mm (20 m oder 40 m Rolle)
90401D	STRAHLSCHLAUCH 38 X 9	ID 38 mm - OD 56 mm (40 m Rolle)
90402D	STRAHLSCHLAUCH 42 X 9	ID 42 mm - OD 60 mm (40 m Rolle)
90416D	STRAHLSCHL. 13 X 7,5, 5 M, CQB-0, NHP-0	
90417D	STRAHLSCHL. 13 X 7,5, 10 M, CQB-0, NHP-0	
04351D	STRAHLSCHL. 19 X 7, 10 M, CQP-3/4, NHP-3/4	
04355D	STRAHLSCHL. 19 X 7, 20 M, CQP-3/4, NHP-3/4	
04305D	STRAHLSCHL. 25 X 7, 10 M, CQP-1, NHP-1	
90412D	STRAHLSCHL. 25 X 7, 20 M, CQP-1, NHP-1	
90413D	STRAHLSCHL. 25 X 7, 40 M, CQP-1, NHP-1	
04306D	STRAHLSCHL. 32 X 8, 10 M, CQP-2, NHP-2	
90414D	STRAHLSCHL. 32 X 8, 20 M, CQP-2, NHP-2	
90415D	STRAHLSCHL. 32 X 8, 40 M, CQP-2, NHP-2	
24325D	SCHLAUCHSCHERE	



Druckstrahlkessel CADWB-2460 (300l) Doppelkammer

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Doppelkammerkessel CADWB-2460 (300l) Doppelkammer

Unsere Doppelkammer-Druckstrahlkessel sind je nach Ausführung für 1-4 Strahler zum parallelen, unabhängigen Arbeiten vorgesehen. Durch sein Zweikammersystem ist ein kontinuierliches Strahlen möglich, da er zum Nachfüllen des Strahlmittels nicht geöffnet werden muss. Dadurch bietet er sich auch für den Dauerbetrieb, sowie das Strahlen im automatischen Betrieb an.

Anwendungsbereich	automatischer Betrieb Dauerbetrieb
Gesamtabmessung: B x H x T *	900 x 1750 x 850 mm
Durchmesser	610 mm
Gewicht *	300 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Tankinhalt	2 x 150 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Strahlmittel-Dosierventil PVR



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Dosierventil PVR

Das PVR ist ein pneumatisches Dosierventil und kann für alle Strahlmittelarten genutzt werden. Es ist besonders für Arbeiten geeignet bei denen häufiges An- und Ausschalten notwendig ist. Das Ventil versorgt das Arbeitsgerät dabei dauerhaft mit Druck, wodurch größere Wartezeiten beim erneuten Anlassen vermieden werden können.

Min. Luftdruck	5,6 bar
Max. Luftdruck	12 bar
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < 12 bar

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

***Global engineering –
Trusted solutions***



Clemco

International GmbH

www.clemco-international.com



Dosierventil FSV 1 1/4"

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Dosierventil FSV 1 1/4"

Das FSV 1 1/4" ist ein universell einsetzbares Dosierventil für alle gängigen Strahlmittel. Der Dosierungshebel garantiert eine äußerst einfache Handhabung zur stufenlosen Dosierung des Strahlmittels. Durch seine besonders robuste Bauweise bietet es eine hohe Lebensdauer und eine besondere Zuverlässigkeit. Speziell im Außeneinsatz ist es so das optimale Dosierventil und für die meisten Strahlanwendungen geeignet. Der 45° Auslass ist optimal um das Strahlmittel in den Luftstrom zu leiten und die spezielle Clemco Verrohrung vor und nach dem Dosierventil minimiert den Verschleiß in diesem Bereich auf ein Minimum.

Anwendungsbereich	für alle 1 1/4" Strahlkessel
Gewicht *	4,5 kg
Anwendung	Strahlmittel-Dosierventil für 1 1/4" Verrohrungen
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Strahlmittel-Dosierventil PT 1 1/4"

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Strahlmittel-Dosierventil PT 1 1/4" (TC)

Das pneumatische PT Dosierventil ermöglicht eine einfache und schnelle Installation am Einsatzort. Neben einem optimalen Strahlmittelfluß ermöglicht es eine exakte und sparsame Dosierung des Strahlmittels. In Kombination mit seiner langen Lebensdauer bietet es daher eine hohe Wirtschaftlichkeit. Durch die Pneumatik kann das Strahlmittel separat und somit auch schneller abgeschaltet werden, dies erhöht die Sicherheit und verbessert den Strahlmittelfluss beim Anfahren des Strahlkessels.

Anwendungsbereich	bei jedem 1 1/4" Strahlkessel montierbar
Min. Luftdruck	5,5 bar
Max. Luftdruck	12 bar
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Strahlmittel-Dosierventil MP-1/2"

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Strahlmittel-Dosierventil MP 1/2"

Das MP 1/2" ist ein manuelles, fein dosierbares Dosierventil der jüngsten Generation und besticht durch seine robuste Bauweise. Es ist für alle gängigen Arten von Strahlmitteln und Körnungen geeignet und besitzt eine Skala für reproduzierbare Einstellungen.

Anwendungsbereich	geeignet für SCW-1028 + 1628 Strahlkessel (1/2")
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Strahlmittel-Dosierventil Quantum K



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Strahlmittel-Dosierventil - Quantum K

Dieses manuelle Dosierventil überzeugt durch einen einfachen Aufbau und ist gleichzeitig, durch die Verwendung von Wolframcarbid, gegen übermäßigen Verschleiß geschützt. Mit dem Quantum K ist zudem eine sehr präzise Justierung des Strahlmittelflusses möglich.

Anwendungsbereich	für alle handelsüblichen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C

RMS-2000 1 1/2" **Fernbedienung mit** **Schalldämpfer**



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

RMS-2000 1 1/2" Fernbedienung mit Schalldämpfer

Die RMS-2000 überzeugt durch den geringen Druckverlust, auch bei großen Luftdurchsätzen. Dabei werden die Entlüftungszeiten des Kessels um ein vielfaches reduziert und eine kurze Nachlaufzeit des Strahlprozesses gesichert.

Strahl Druck	3 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

RMM-50 Fernbedienung mit Schalldämpfer



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

RMM-50 Fernbedienung mit Schalldämpfer

Diese pneumatische Fernbedienung ermöglicht es dem Strahler von seinem Standort aus den Strahlprozess zu starten oder zu unterbrechen. Als Sicherheitseinrichtung dient sie dabei auch der Vermeidung von Unfällen.

Anwendungsbereich	Druckstrahlkessel 1028 (20l) und 1628 (40l)
Strahl Druck	3 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C



Siliziumcarbid (SC) Strahldüse Clemlite

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

CLEMLITE Strahldüse (SC) Grobgewinde 50 mm mit Silikonummantelung

Unsere Strahldüsen der Clemlite-Serie aus Siliziumcarbid überzeugen besonders durch ihre Leichtigkeit und Schlagunempfindlichkeit. Die Silikonummantelung wirkt dabei als eine Dämpfung und zum Schutz vor Schlägen.

Anwendungsbereich	Besonders empfohlen für: Aggressive Strahlmittel z.B. Korund, Stationäre Anwendungen
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

CLEMLITE DÜSEN (SC) MIT SILIKON AUßENMANTEL, GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
100858	SYS-4 CLEMLITE DÜSE	6,5 x 75 mm
100859	SYS-5 CLEMLITE DÜSE	8 x 75 mm
100860	SYS-6 CLEMLITE DÜSE	9,5 x 75 mm
100862	SYS-8 CLEMLITE DÜSE	12,5 x 75 mm
100864	SMS-4 CLEMLITE DÜSE	6,5 x 130 mm
100865	SMS-5 CLEMLITE DÜSE	8 x 140 mm
100866	SXS-6 CLEMLITE DÜSE	9,5 x 165 mm
100867	SXS-7 CLEMLITE DÜSE	11 x 200 mm
100868	SXS-8 CLEMLITE DÜSE	12,5 x 225 mm

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32mm (alle anderen Düsen 25 mm !)

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Pulsar II Kompakt-Strahlkabine

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

Pulsar II Strahlkabine

Die Pulsar II ist unsere kleinste Kompaktkabine im Angebot. Trotz ihrer geringen Größe bietet sie alle für die Arbeit notwendigen Voraussetzungen in einer Strahlkabine und damit alle Vorzüge eines Komplettsystems. Zudem ist die Strahlkabine höhenverstellbar, was die Benutzung für unterschiedliche Anwender komfortabler macht. Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Kabine als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.

Anwendungsbereich	kleinere Arbeiten mit Unterbrechungen Reinigen, Entgraten Veredeln, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1200 x 1550-1870 x 1420 mm
Gewicht *	350 kg
Ausstattung	Strahlkabine Druckstrahlkessel (20l) Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) Höhenverstellbar (1550mm - 1870mm) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	910 x 540/950 x 700
Abmessung Türen (lichte): B x H *	450 x 500/910 (eine Tür)
Tankinhalt	20l

Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet (Körnung < 0,8mm)
Strahldruck	0 < > 7 bar
Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Pulsar III Kompakt-Strahlkabine



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

Pulsar III Strahlkabine

Die Pulsar III ist eine Kompakt-Strahlkabine aus robustem Stahlblech, mit allen Apparaturen, die für Strahlarbeiten benötigt werden. Die Strahlkabine bietet darüber hinaus eine integrierte und optimierte Einheit, die Abluft reinigt und das Strahlmittel zur Wiederverwendung aufbereitet. Verschiedene Anbauoptionen ermöglichen es zudem eine optimale Kabinenlösung für Ihre Bedürfnisse zusammenstellen zu können.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Strahlkabine als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.



Anwendungsbereich	Reinigen, Veredeln Aufrauen, Entgraten
Gesamtabmessung: B x H x T *	1054 x 1970 x 1570 mm
Gewicht *	460 kg
Anwendung	für alle Anwendungen geeignet
Ausstattung	Strahlkabine Druckstrahlkessel (20l) Strahlmittlrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	905 x 875 x 835

Abmessung Türen (lichte): B x H *	610/830 x 485/865
Tankinhalt	20l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 7 bar
Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	7,5m² (Arbeitsfläche, Einfuhrwagen, Kabine mit Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Pulsar VI/VI PLUS Kompakt-Strahlkabine



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

Pulsar VI/VI PLUS

Die Pulsar VI/VI PLUS ist eine Kompaktkabine aus robustem Stahlblech, mit allen Apparaturen, die für Strahlarbeiten benötigt werden. Die Pulsar-Kabinenserie bietet einen integrierten und abgestimmten Kreislauf, der sowohl die Abluft reinigt, als auch das Strahlmittel zur Wiederverwendung aufbereitet. Durch das Recycling des Strahlmittels kann besonders ökonomisch gestrahlt werden, da die maximalen Umläufe der verschiedenen Strahlmitteltypen optimal genutzt werden und beim Strahlen nur Strahlmittel mit einem anhaltenden abrasiven Effekt genutzt wird, dies dient zusätzlich einem optimalen und gleichmäßigem Ergebnis auf der Oberfläche des Werkstückes. Verschiedene Anbauoptionen ermöglichen es uns eine optimale Kabinenlösung für Ihre Bedürfnisse zusammenstellen zu können, egal ob Drehtisch oder Einfahrgestell für schwere und unhandliche Werkstücke.

Die Pulsar VI PLUS Variante bietet sich durch den Einbau von zwei Filterpatronen auch für Arbeiten an, bei denen eine hohe Filterbelastung entsteht. Dies geschieht zum Beispiel bei Materialien mit hoher Staubbelastung oder einer längeren Betriebsdauer.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Pulsar VI als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.



Anwendungsbereich	Pulsar VI: Standardeinsatz Pulsar VI PLUS: Für starke Filterbelastung Reinigen, Veredeln Entgraten, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1420 x 2105 x 1810/1930 mm

Gewicht *	580/610 kg
Ausstattung	Strahlkabine Druckstrahlkessel (40l) Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Einschränkungen	Stahlkies nur mit optionalem 2,2kW Motor
Strahlraumabmessung: B x H x T *	1270 x 970 x 935
Abmessung Türen (lichte): B x H *	930/690 x 975/500
Tankinhalt	40l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
Strahl Druck	0 < > 7 bar
Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	10m² (Arbeitsfläche, Einfuhrwagen, Kabine mit Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Pulsar VIII/VIII PLUS Kompakt-Strahlkabine



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

➤ **Kompaktes Design**

➤ **Minimaler Energieverbrauch**

➤ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

Pulsar VIII/VIII PLUS Strahlkabine

Die Pulsar VIII/VIII PLUS ist eine Kompaktkabine aus robustem Stahlblech, mit allen Apparaturen, die für Strahlarbeiten benötigt werden. Die Kabine bietet darüber hinaus eine integrierte und optimierte Einheit, die Abluft reinigt und das Strahlmittel zur Wiederverwendung aufbereitet. Verschiedene Anbauoptionen ermöglichen es uns eine optimale Kabinenlösung für Ihre Bedürfnisse zusammenstellen zu können.

Die Pulsar VIII PLUS Variante bietet sich durch den Einbau von zwei Filterpatronen auch für Arbeiten an, bei denen eine hohe Filterbelastung entsteht. Dies geschieht zum Beispiel bei Materialien mit hoher Staubbelastung oder einer längeren Betriebsdauer.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Kabine als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.



Anwendungsbereich	Pulsar VIII: Standardeinsatz Pulsar VIII PLUS: Für starke Filterbelastung Reinigen, Veredeln Entgraten, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1420 x 2105 x 2200 mm
Gewicht *	650/680 kg

Ausstattung	Strahlkabine Druckstrahlkessel (40l) Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	1270 x 1030 x 1270
Abmessung Türen (lichte): B x H *	930/690 x 975/500
Tankinhalt	40l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
Strahl Druck	0 < > 7 bar
Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	11m² (Arbeitsfläche, Einfuhrwagen, Kabine mit Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Kit-Cab



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

Kit-Cab

Die Kit-Cab ist eine kleine und kompakte Injektorstrahlkabine als Komplettsystem. Durch seine einfache Bauweise wird sie von uns auch als Selbstbaukasten angeboten, wobei die Lieferung in einem einzelnen Karton erfolgt. Das Gesamtsystem garantiert trotz seiner einfachen Bauweise eine voll funktionsfähige Kabine, die für kleinere Strahlarbeiten bestens gerüstet ist und durch den Patronenfilter ein sauberes Arbeiten ermöglicht.

Anwendungsbereich	kleinere Strahlarbeiten
Gesamtabmessung: B x H x T *	900/+630 x 1730 x 780/+600 mm
Gewicht *	150 (ohne Filter) kg
Strahlraumabmessung: B x H x T *	890 x 760 x 750
Abmessung Türen (lichte): B x H *	775 x 330
Luftverbrauch	1,25 m³/min bei 7 bar
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
Düsengröße	8mm (BC)
Arbeitstemperatur	>12°C
Platzbedarf *	1m² - 2m²
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Mini Drehtrommel DCM-161



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.

➤ **Äußerst genaue Planung**

➤ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

➤ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Mini-Drehtrommel DCM-161

Die DCM-161 dient zum Reinigen, Entgraten oder Strahlen kleinerer Teile in einer sich rotierenden Trommel mit maximal 6kg Volumen. Durch die Rotation trifft der Strahlmittelstrahl immer auf eine veränderte Oberfläche und sorgt für gleichmäßiges Strahlen der Oberfläche. Durch den automatischen Strahlprozess über einen integrierten Timer können durch die DCM Strahlkabine kleinere Serienproduktionen äußerst ökonomisch bearbeitet werden. Zudem wird durch das Injektorprinzip und die rotierende Trommel nur eine verhältnismäßig geringe Menge Druckluft benötigt, gleichzeitig aber mehrere Einzelteile gestrahlt.

Ein integrierter Staubsack und der Kabinenunterdruck sorgen für eine saubere Arbeitsumgebung, so dass die Kabine nahezu überall zum Einsatz kommen kann.

Gesamtabmessung: B x H x T *	500 x 940 x 620 mm
Ausstattung	Zeitschaltuhr
Einschränkungen	fettige, nasse, ölige und extrem staubende Teile Teile mit gesundheitsgefährdenden Stoffen
Luftverbrauch	0,5m³/min bei 4 bar
Strahlmittel	Glasperlen und Korund
Max. Strahlmittelkörnung	0,8mm
Strahl Druck	0 < > 7 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
Elektrische Anschlußwerte	230V - 0,6kW
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Drehtrommelkabine BNP-162



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.

+ **Äußerst genaue Planung**

+ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

+ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Drehtrommelkabine BNP-162

Die Drehtrommelkabine dient zum automatischen Strahlen von Kleinteilen durch ein staubfreies Injektorstrahlssystem. Durch die automatische Rotation der Teile, trifft der Strahlmittelstrom ständig auf eine veränderte Oberfläche. Ein ausziehbarer Auffangkorb ermöglicht zusätzlich eine leichte Be- und Entladung der Trommel. Durch die integrierte Zeitschaltuhr können sie besonders effektiv arbeiten.

Die BNP-162 arbeitet mit zwei Strahldüsen und hat ein maximales Füllgewicht von 45kg (18Liter).

Anwendungsbereich	Reinigen, Entgraten und Strahlen von Kleinteilen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1310 x 1850 x 1000 mm
Gewicht *	550kg kg
Ausstattung	Zeitschaltuhr ausziehbarer Auffangkorb
Luftverbrauch	1,3m³/min bei 5,5 bar (9,5mm Strahldüse)
Strahlmittel	Glasperlen und Korund

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

Drehtrommelkabine BNP-164



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.

✚ **Äußerst genaue Planung**

✚ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

✚ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Drehtrommelkabine BNP-164

Die Drehtrommelkabine dient zum automatischen Strahlen von Kleinteilen durch ein staubfreies Injektorstrahlsystem. Durch die automatische Rotation der Teile, trifft der Strahlmittelstrom ständig auf eine veränderte Oberfläche. Ein ausziehbarer Auffangkorb ermöglicht zusätzlich eine leichte Be- und Entladung der Trommel. Durch die integrierte Zeitschaltuhr können sie besonders effektiv arbeiten.

Die BNP-164 arbeitet mit vier Strahldüsen und hat ein maximales Füllgewicht von 90kg (35Liter).

Anwendungsbereich	Reinigen, Entgraten und Strahlen von Kleinteilen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1310 x 1850 x 1000 mm
Gewicht *	600 kg
Ausstattung	Zeitschaltuhr ausziehbarer Auffangkorb
Luftverbrauch	2,6m³/min bei 5,5 bar (9,5mm Strahldüse)
Strahlmittel	Glasperlen und Korund

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

Drehtrommelkabine BNP-166



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.

✚ **Äußerst genaue Planung**

✚ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

✚ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Drehtrommelkabine BNP-166

Die Drehtrommelkabine dient zum automatischen Strahlen von Kleinteilen durch ein staubfreies Injektorstrahlssystem. Durch die automatische Rotation der Teile, trifft der Strahlmittelstrom ständig auf eine veränderte Oberfläche. Ein ausziehbarer Auffangkorb ermöglicht zusätzlich eine leichte Be- und Entladung der Trommel. Durch die integrierte Zeitschaltuhr können sie besonders effektiv arbeiten.

Die BNP-166 arbeitet mit sechs Strahldüsen und hat ein maximales Füllgewicht von 135kg (55Liter).

Anwendungsbereich	Reinigen, Entgraten und Strahlen von Kleinteilen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1610 x 1850 x 1000 mm
Gewicht *	750 kg
Ausstattung	Zeitschaltuhr ausziehbarer Auffangkorb
Luftverbrauch	3,9m³/min bei 5,5 bar (9,5mm Strahldüse)
Strahlmittel	Glasperlen und Korund

* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.

Automatik Strahlkabine A-200



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.

✚ **Äußerst genaue Planung**

✚ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

✚ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Injektorstrahlkabine A-200 Automatik

Die automatik Strahlkabine A-200 wurde entwickelt um möglichst effizient Teile mit gleicher Form und in großer Stückzahl zu strahlen und abzublasen. Unsere Ingenieure können durch verschiedenste Optionsmöglichkeiten die passende Maschine für Ihre Serienproduktion erstellen, damit Sie noch effizienter und wirtschaftlicher arbeiten können.

Die Trennung von Kabine, Filter und Zyklon bietet Ihnen die gleiche Flexibilität wie bei einer BNP Kabine.



Anwendungsbereich	Serienproduktion
Gesamtabmessung: B x H x T *	2000 x 2500 x 1600 mm
Gewicht *	800 (gesamt ~1600) kg
Ausstattung	Standardausstattung: Strahlmittelaufbereitung Zyklon 1200cfm Staubfilter MBX-2000/4 (52m²)
Einschränkungen	Maximale Teilegröße: Ø=250mm; H=400mm; 5kg (inkl. Halterung)
Luftverbrauch	variiert je nach Düsenanzahl und -größe zwischen 0,75 - 28,8 m³/min bei 7 bar)
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Max. Strahlmittelkörnung	0,8mm
Strahldruck	0 < > 7 bar

Elektrische Anschlußwerte	16A - 380V/50Hz
Platzbedarf *	25m ² (Kabine, Filter, Zyklon, Kessel, Arbeitsbereich)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Druckstrahlkessel SCWB-2452 (200l)



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlkessel SCWB-2452 (200l)

Der SCWB-2452 Druckstrahlstrahlkessel ist mit seinen 200 Liter Kesselvolumen die optimale Mischung aus Mobilität und Leistung. Durch seine Größe, den Rädern und den Kranhaken kann er überall gut hin transportiert werden und gleichzeitig bietet er eine lange Strahldauer. Verschiedene Anbauteile, wie Dosierventile und Wasserabscheider, bieten eine optimale Auswahl für Ihre speziellen Bedürfnisse, so dass auch verschiedene Strahlmittel mit dem Strahlkessel verwendet werden können. Der Strahlkessel kann sich so dem Einsatzort und den Aufgaben sehr gut anpassen und so noch mehr Leistung bringen. Der Strahlkessel ist dabei nicht nur für den mobilen Einsatz ein guter Begleiter, sondern auch beim stationären Strahlen zum Beispiel in Kombination mit einem Strahlmittelsilo und einem Strahlraum.

Bei der Materialauswahl unserer Druckstrahlkessel und der Anbauteile legt Clemco höchsten Wert auf Qualität und eine lange Lebenszeit. Daher entsprechen alle Komponenten auch den internationalen Standards und sind weltweit im Gebrauch. Zusätzlich erfüllt er unter anderem durch die Fernbedienungseinrichtung alle gültigen Sicherheitsstandards.

Gesamtabmessung: B x H x T *	800 x 1450 x 850 mm
Durchmesser	610 mm
Gewicht *	160 kg
Ausstattung	je nach Anforderung
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
Strahl Druck	0 < > 12 bar

Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.



Wasserabscheider HMS

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Wasserabscheider HMS

Der Wasserabscheider wird zwischen Strahlkessel und Druckluftversorgung angeschlossen. Er enfeuchtet die Druckluft damit keine Flüssigkeit in den Kreislauf des Strahlkessels eindringt und das Strahlmittel verklumpt.



Borcarbide (BC) Nozzle with Aluminium Jacket

This high-quality brand product belongs to the product group of pressure jet systems, colloquially also called sand jets. Only the perfect configuration and coordination of all individual components in the pressure jet system lead to maximal jet efficiency. For this reason, Clemco offers a comprehensive and gap-free range of quality products.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Borcarbide Nozzle (BC) with Aluminium Jacket for Coarse Threads 50mm

The nozzle has an optimal nozzle design for effective jet performance and protection of the Borcarbide Venturi Liners through multi-layer construction from stabilizing Aluminium.

DÜSEN (BC) MIT ALUMINIUMUMMANTELUNG, GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91977D	CJD-4/B BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 80 mm
91978D	CJD-5/B BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 80 mm
91979D	CJD-6/B BORCARBIDEDÜSE 10 MM	10 x 80 mm
91981D	CJD-8/B BORCARBIDEDÜSE 12 MM	12 x 80 mm
90161D	CSD-3/B BORCARBIDEDÜSE 4,5 MM	4,8 x 100 mm
90162D	CSD-4/B BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 135 mm
90163D	CSD-5/B BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 135 mm
100591	CSD-6/B BORCARBIDEDÜSE 10 MM	10 x 160 mm
100717	CSD-10/B BORCARBIDE-DÜSE 16 MM	16 x 160 mm
91997D	CSD-X-6-/B BORCARBIDEDÜSE 10 MM, 18 MM AUSL	10 x 160 mm
91999D	CSD-X-8/B DÜSE 12 MM X 220 MM LANG	12 x 215 mm
100595	CSD-X-8/B DÜSE 12 MM X 165 MM LANG	12 x 160 mm

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Borcarbid (BC) Steckdüse



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration* →

✚ *Hohe Effizienz* →

✚ *Innovative Technik* →

**Engineered
by Clemco**

Borcarbid (BC) Steckdüse

Die robuste Bauweise und der einteilige Liner bieten wenig Angriffsfläche für das Strahlmittel und daher eine besonders hohe Standzeit unserer Borcarbid Steckdüsen. Das Stecksystem ist zudem leicht zu montieren und durch den nicht benötigten Düsenhalter besonders für schwer erreichbare Stellen und Konstruktionen geeignet.

STECKDÜSEN (BC)

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
94183D	CBST-25 X 6 STECKDÜSE BORCARBIDE	6 x 100 mm
94204D	CBST-25 X 8 STECKDÜSE BORCARBIDE	8 x 100 mm
94205D	CBST-25 X 10 STECKDÜSE BORCARBIDE	10 x 100 mm
94207D	CBST-32 X 8 STECKDÜSE BORCARBIDE	8 x 110 mm
94208D	CBST-32 X 10 STECKDÜSE BORCARBIDE	10 x 110 mm
94209D	CBST-32 X 12 STECKDÜSE BORCARBIDE	12 x 110 mm

Düsen werden ohne Schellen geliefert.

Strahldüse Wolframcarbid Clemlast

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

CLEMLAST Strahldüse (TC) mit Gummiummantelung, Grobgewinde 50 mm

Die Clemco Clemlast Strahldüse besitzt einen optimalen Mehrschichtaufbau um den Wolframcarbid Liner zu schützen. Wolframcarbid ist ein festes Material, das optimal für den Einsatz in Strahldüsen geeignet ist, robust gegen Reibung und dennoch flexibel gegen leichte Schläge zum Beispiel auf Baustellen. Der Gummimantel gibt dem Liner einen zusätzlichen Schutz gegen Stöße und verlängert dadurch dessen Lebensdauer.

Verschiedene Ausführungen und Düsendurchmesser ermöglichen einen vielseitigen Einsatz; von zylindrischen Düsen, speziell zum Strahlen von Konstruktionen, über Venturi-Strahldüsen mit hoher Austrittsgeschwindigkeit und maximaler Strahl- und Flächenleistung.

Luftverbrauch	je nach Düsendurchmesser
Strahlmittel	alle gängigen Strahlmittel
Düsengröße	4,8 - 12,5mm Ø
Flächenleistung	je nach Düsendurchmesser



CLEMLAST (TC) DÜSEN MIT GUMMIUMMANTELUNG, GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
05288D	CTJG-3 CLEMLAST TC	4,8 x 75 mm
05289D	CTJG-4 CLEMLAST TC	6,5 x 75 mm
05290D	CTJG-5 CLEMLAST TC	8,0 x 75 mm
05291D	CTJG-6 CLEMLAST TC	9,5 x 75 mm
05292D	CTJG-7 CLEMLAST TC	11,0 x 75 mm
05293D	CTJG-8 CLEMLAST TC	12,5 x 75 mm
05282D	CTSG-3 CLEMLAST TC	4,8 x 100 mm
05283D	CTSG-4 CLEMLAST TC	6,5 x 130 mm
05284D	CTXG-5 CLEMLAST TC 8 MM	8,0 x 140 mm
92026D	CTXG-6 CLEMLAST TC 9,5 MM	9,5 x 165 mm
92027D	CTXG-7 CLEMLAST TC	11,0 x 195 mm
92028D	CTXG-8 CLEMLAST TC	12,5 x 225

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32mm (alle anderen Düsen 25 mm !)

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Wolframcarbid (TC) Steckdüse



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Wolframcarbid (TC) Steckdüse

Die robuste Bauweise und der einteilige Liner bieten wenig Angriffsfläche für das Strahlmittel und daher eine besonders hohe Standzeit unserer Borcarbid Steckdüsen. Das Stecksystem ist zudem leicht zu montieren und durch den nicht benötigten Düsenhalter besonders für schwer erreichbare Stellen und Konstruktionen geeignet.

STECKDÜSEN (TC) MIT ALUMANTEL

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91972D	CTST-25 X 8 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 1" x 110 mm
91973D	CTST-25 X 10 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	10 mm x 1" x 110 mm
100938	CTST-25 X 12 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	12 mm x 1" x 110 mm
92042D	CTST-32 X 8 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 1¼" x 110 mm
91974D	CTST-32 X 10 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	10 mm x 1¼" x 110 mm
94180D	CTST-32 X 12 STECKDÜSE WOLFRAMCARBIDE	12 mm x 1¼" x 110 mm
100787	CTSTX-38 X19 STECKDÜSE	19 mm x 1½" x 225 mm
90077D	SCHLAUCHKLEMME 25-40	Schelle für Schlauch 25 x 7

Düsen werden ohne Schellen geliefert.

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Winkeldüse - CAM-Düse mit 45° Austrittswinkel



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

CAM-Strahldüse mit Austrittswinkel 45°

Die CAM-Strahldüse aus robusten Wolframcarbid ermöglicht das Strahlen über einen Austrittswinkel von 45° und ist somit für schwer zugängliche Bereiche geeignet oder spezielle Konstruktionen. Unsere CAM Düsen sind mit einem besonders robusten Wolframcarbid Liner, der gerade für abrasives Strahlmittel hervorragende Eigenschaften aufweist. Die CAM-Düsen haben bis zu 3 Auslässe und sind in verschiedenen Durchmessern erhältlich.

Düsengröße

4,8 - 9,5mm

WINKELDÜSEN (TC), GROBGEWINDE 50 MM, 45° AUSTRITTSWINKEL

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91991D	CAM 3 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91992D	CAM 3 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 2 Auslaß x 70 mm
91993D	CAM 3 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99111D	CAM 4 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91994D	CAM 4 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99108D	CAM 4 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99100D	CAM 5 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91995D	CAM 5 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99109D	CAM 5 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99101D	CAM 6 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91996D	CAM 6 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99110D	CAM 6 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 3 Auslaß x 70 mm

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

BNP 65 Strahlkabine



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

BNP 65 Strahlkabine

Unsere BNP Kabinen bestechen durch ihre Individualität. Durch die Trennung von Strahlkabine und Ausstattung können die Kabinen für Ihre speziellen Anforderungen individuell zusammengestellt werden.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Kabine sowohl als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.

Anwendungsbereich	für alle Anwendungen geeignet Reinigen, Entgraten Veredeln, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1054-2250 x 1750 x 835-4000 mm
Gewicht *	250 (+ Zyklon und Filter) kg
Ausstattung	individuelle Ausstattung/Zusammenstellung Strahlkabine Druckstrahlkessel Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	905 x 875 x 835
Tankinhalt	100l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar

Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	~13m ² (Arbeitsfläche, Kabine, Einfahrtswagen, Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

BNP 220 Strahlkabine



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.

✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

BNP 220 Strahlkabine

Unsere BNP Strahlkabinen bestechen durch ihre Individualität. Durch die Trennung von Strahlkabine und Ausstattung können die Kabinen für Ihre speziellen Anforderungen individuell zusammengestellt werden.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Kabine sowohl als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.

Anwendungsbereich	für alle Anwendungen geeignet Reinigen, Entgraten Veredeln, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1420-2600 x 1880 x 1000-4500 mm
Gewicht *	280 (+Zyklon und Filter) kg
Ausstattung	individuelle Ausstattung/Zusammenstellung Strahlkabine Druckstrahlkessel Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	1255 x 970 x 935
Tankinhalt	100l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar

Arbeitstemperatur	15°C < 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	16,2m ² (Arbeitsfläche, Kabine, Einfahrtswagen, Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

BNP 601 Strahlkabine

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.



✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

BNP 601 Strahlkabine

Unsere BNP Strahlkabinen bestechen durch ihre Individualität. Durch die Trennung von Strahlkabine und Ausstattung können die Kabinen für Ihre speziellen Anforderungen individuell zusammengestellt werden.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Strahlkabine sowohl als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.

Anwendungsbereich	für alle Anwendungen geeignet Reinigen, Entgraten Veredeln, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1500-3800 x 2240 x 1500-4500 mm
Gewicht *	795 (+Zyklon und Filter) kg
Ausstattung	individuelle Ausstattung/Zusammenstellung Strahlkabine Druckstrahlkessel Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	1450 x 1450 x 1450
Tankinhalt	100l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar

Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	27m² (Arbeitsfläche, Kabine, Einfahrwagen, Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

BNP 721 Strahlkabine

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Strahlkabinen, umgangssprachlich auch Sandstrahlkabinen genannt. Die Clemco Strahlkabinen eignen sich ideal für die Oberflächenbearbeitung kleiner bis mittelgroßer Werkstücke. Das umweltschonende Strahlen in Kabinen sorgt für höchste Wirtschaftlichkeit und sichere Arbeitsbedingungen.



✚ **Kompaktes Design**

✚ **Minimaler Energieverbrauch**

✚ **Einfache und komfortable Bedienung**

**Engineered
by Clemco**

BNP 721 Strahlkabine

Unsere BNP Strahlkabinen bestechen durch ihre Individualität. Durch die Trennung von Strahlkabine und Ausstattung können die Kabinen für Ihre speziellen Anforderungen individuell zusammengestellt werden.

Je nach Ihren Bedürfnissen und Voraussetzungen ist die Kabine sowohl als Druckstrahl- oder Saugstrahlsystem erhältlich.

Anwendungsbereich	für alle Anwendungen geeignet Reinigen, Entgraten Veredeln, Aufrauen
Gesamtabmessung: B x H x T *	1830-4000 x 2450 x 1830-4800 mm
Gewicht *	1080 (+Zyklon und Filter) kg
Ausstattung	individuelle Ausstattung/Zusammenstellung Strahlkabine Druckstrahlkessel Strahlmittelrückgewinnungssystem (Zyklon) Patronenfilter (Staubfilter) optionale Anbauteile
Strahlraumabmessung: B x H x T *	1780 x 1660 x 1780
Tankinhalt	100l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
Strahldruck	0 < > 12 bar

Arbeitstemperatur	15°C < > 30°C
Elektrische Anschlußwerte	16A
Platzbedarf *	29m² (Arbeitsfläche, Kabine, Einfahrwagen, Filter, Zyklon, Kessel)
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

CQB und CFB Kupplung aus Bronze / Edelstahl



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

CQB und CFB Kupplung aus Bronze / Edelstahl

Kupplung zur Verbindung verschiedener Schlauchteile. Durch die Verwendung von Bronze bzw. Edelstahl ist sie besonders massiv und daher besonders für den Einsatz zum Beispiel auf Baustellen geeignet.

Anwendungsbereich	für verschiedene Schlauchgrößen geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

KUPPLUNGEN BRONZE MIT SCHRAUBEN UND SICHERUNG

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
90258D	CQB-0 BRONZE-KUPPLUNG 1/2"	für Schlauch 13 x 7,5 mm
90257D	CFB-0 BRONZE-KUPPLUNG 1/2"	½" Feingewinde IG
00551I	CFB KUPPLUNG 11/4"	1¼" Feingewinde IG
00553I	CFB 11/2" KUPPLUNG	1½" Feingewinde IG

Dosierventil Sentinel 1 1/4"



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Dosierventil Sentinel 1 1/4"

Das Dosierventil Sentinel ist ein pneumatisches Ventil zur Dosierung des Strahlmittels. Es ermöglicht eine genaue Dosierung und ist für alle gängigen Strahlmittel geeignet.

Anwendungsbereich	bei jedem Strahlkessel montierbar
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

BIG CLEM Strahlkessel



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

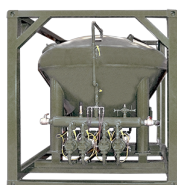
✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

BIG CLEM Strahlkessel

Unsere BIG CLEM Serie ist speziell für die Bearbeitung einer großen Flächenleistung konstruiert worden. Mit einem Standard-Kesselvolumen zwischen 1.500l und 4.600l ist kein Job zu groß, Sonderanfertigungen ermöglichen sogar ein noch größeres Volumen. Zudem bietet er Platz um mehrere Strahlanschlüsse zu installieren. Der Aufbau des Big Clem ist dabei trotzdem variabel und kann an Ihre Bedürfnisse angepasst werden, egal ob er für eine feste Montage oder den mobilen Einsatz genutzt wird, wir finden eine geeignete Lösung für Sie.



Anwendungsbereich	große Flächenleistung Werft, Schiffbau, Baustelle
Durchmesser	je nach Volumen 1600 - 1800mm mm
Tankinhalt	1.500 - 4.600l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 10 bar

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Niederdruckstrahlkessel



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Niederdruckstrahlkessel

Unsere Niederdruckstrahlkessel wurden speziell für den Einsatz von schlecht fließendem Strahlmittel konstruiert, es kann aber zusätzlich für alle anderen Strahlmittelarten mit einer Körnung von 0,02 bis 1mm verwendet werden. Eine weitere Besonderheit ist, dass der Strahldruck zwischen 0,2 und 10 bar exakt eingestellt werden kann. Somit können durch einen besonders niedrigen Druck auch empfindliche Materialien und Untergründe gestrahlt werden. Zudem besteht die Option, dass er als Naßstrahlgerät (Soft King) verwendet werden kann, dadurch wird die Staubbildung beim Strahlen verhindert.

Anwendungsbereich	Strahlen von empfindlichen Materialien, Oberflächen Option: Naßstrahlen (Soft King)
Ausstattung	verschiedene Modellversionen Option: Fahrgestell Option: Naßstrahlen
Tankinhalt	20 - 60l je nach Modellversion
Strahlmittel	besonders für schlecht fließendes Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 10 bar

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Customized Solutions

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Automation. Die Automationssysteme eignen sich speziell für hohe Stückzahlen. Clemco bindet sie nahtlos in den Produktionsprozess des Kunden ein und garantiert exakte und reproduzierbare Ergebnisse bei hoher Effizienz.



➤ **Äußerst genaue Planung**

➤ **Sorgfältiger vollständiger Mustertest**

➤ **Für maximale Effizienz entwickelt**

**Engineered
by Clemco**

Customized Solutions

Die wichtigsten Entscheidungsfaktoren für ein maßgeschneidertes Strahlsystem sind die Besonderheiten eines jeden Produktes und das gewünschte Strahlergebnis. Sie haben ein Problem und wir haben die passende Lösung dazu. Um Ihr Projekt zum Erfolg zu führen arbeitet Clemco eng mit seinen Kunden zusammen, damit wir gemeinsam eine kundenspezifische Lösung finden können, die perfekt aufeinander abgestimmt ist. Dabei spielt es keine Rolle ob es sich um ein modifiziertes Standardsystem handelt oder um eine komplette Neuentwicklung.



Strahlerlampe

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.



✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Strahlerlampe

Die Clemco Strahlerlampe dient zur Verbesserung der Sicht während dem Strahlprozess. Sie ist dabei speziell für die Anforderungen während eines Strahlvorganges entwickelt worden. Daher ist sie besonders staubdicht und durch einen Gummimantel vor Schlägen geschützt.

Ausstattung

12V/20W - 5m Kabel

Beacon LED Strahlerlampe



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Beacon LED Strahlerlampe

Mit der Beacon Strahlerlampe können Arbeitsflächen mit einer Stärke von 860 Lumen ausgeleuchtet werden und bietet dem Strahler eine bessere Sicht auf das Werkstück. Dadurch wird die Produktivität erhöht und die geringe Größe der Lampe macht sie umso flexibler. Das kompakte und robuste Design wurde speziell für Strahlarbeiten mit einer anspruchsvollen Umgebung entworfen. Ein Pyrex/Borosilikatglas schützt die Lampe vor Verschleiß und ist selbst durch den Schnellwechselverschluss leicht zu ersetzen.

Anwendung	Stromversorgung über externe Stromquelle (nicht im Lieferumfang enthalten)
Ausstattung	15m oder 30m Stromkabel
Elektrische Anschlußwerte	9 - 48 Volt

Dosierventil SA



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Dosierventil SA

Das SA Dosierventil ist ein manuelles und besonders kompaktes Ventil, welches besonders zur Feindosierung geeignet ist. Durch eine optionale Innengumierung bietet es einen zusätzlichen Verschleißschutz.

Anwendungsbereich	Dosierventil für Kessel und Kabinen
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < 10bar
Arbeitstemperatur	0 < 50bar

Wetblast Flex



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

Wetblast FLEX

Unser kompaktes Wet Blast System bietet einen Komfort, der über das Maß von normalen Feuchtstrahlsystem hinausgeht. Das Design, der einfache Aufbau und die Bedienbarkeit erleichtern die Arbeit, sowohl während, als auch nach dem Strahlprozess. Durch das Mischen von Strahlmittel und Wasser nach dem Dosierventil, bleibt der Strahlkessel trocken und muss nach dem Strahlprozess nicht extra geleert und vom Wasser/Strahlmittelgemisch gereinigt werden. Das Gemisch kann zudem zu jeder Zeit manuell verändert und angepasst werden. Durch die Montage in einem Transportrahmen mit Staplertaschen und Kranösen, ist das System sehr flexibel und mobil.

Anwendungsbereich	Feuchtstrahlen (Staubfrei) Trockenstrahlen
Gesamtabmessung: B x H x T *	2000 x 1500 x 800 mm
Gewicht *	420kg kg
Ausstattung	Strahlkessel (mit Deckel) Wassertank Wasserpumpe W-92 mit Filter und Druckpumpe Strahlmittelabschaltung (Doppelfunktion) HMS Wasserabscheider PT Dosierventil Wolframcarbid Strahldüse 9,5mm Strahlschlauch 10m
Tankinhalt	500l Wassertank + 140l Strahlkessel
Luftverbrauch	5m³/min bei 6bar (9,5mm Düse)

Wasserdruck	2 - 4 bar (empfohlen)
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

LUFTVERBRAUCH IN M³/MIN BEIM DRUCKSTRAHLEN

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm 1/4"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm 1/2"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.

Komplette Druckstrahlsysteme



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

✚ *Innovative Technik*

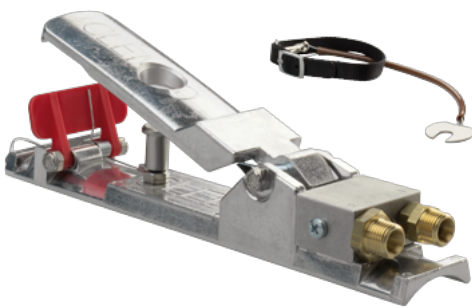
**Engineered
by Clemco**

Druckstrahlsysteme

Unsere Strahlsysteme bilden ein komplettes Paket, das neben dem Strahlgerät auch die entsprechende Sicherheitsausrüstung zum Strahlen enthält. Die Strahlsysteme sind durchgängig in unsere verschiedenen Kesselgrößen von 20 – 300 Liter erhältlich. Die jeweilige Strahlausrüstung ist optimal aufeinander abgestimmt und auf gängige Strahlarbeiten ausgelegt. Ein komplett ausgerüstetes Strahlpaket eignet sich besonders zur Erstausrüstung oder um seine Gerätschaften und Sicherheitsausrüstung auf den neuesten Stand zu bringen.

Ausstattung	verschiedene Strahlkessel (20 - 300L) Strahlschlauch (montiert), Strahldüse, Fernbedienung Strahlanzug, Strahlhelm, Atemluftfilter, Handschuhe
Tankinhalt	20 - 300l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 <> 12bar

RLX-III Handhebel mit Arretierung



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ *Kundenspezifische Konfiguration*

✚ *Hohe Effizienz*

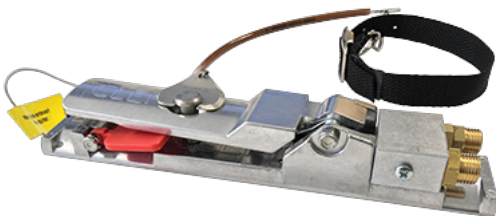
✚ *Innovative Technik*

**Engineered
by Clemco**

RLX-III Handhebel mit Arretierung

Der RLX-III Handhebel dient der pneumatischen Fernsteuerung des Strahlkessels. Er bietet eine hohe Sicherheit, da durch ihn die Reaktionszeit reduziert wird, in der der Strahlkessel im Notfall abgestellt werden kann. Somit erfüllt der RLX Handhebel auch gängige Sicherheitsanforderungen die beim Strahlen zu beachten sind. Ebenso wird das Anfahren des Strahlprozesses erleichtert und deutlich effizienter gestaltet, denn der Strahler kann direkt am Werkstück stehen und den Strahlprozess starten.

Die Arretierung erleichtert dem Strahler die Arbeit zusätzlich, indem der Handhebel während dem Strahlprozess gedrückt bleibt. Die Sicherheit ist durch den integrierten Fallschutz, der am Handgelenk befestigt wird, dennoch gewährleistet, sodass sich der Strahler voll und ganz auf die zu strahlende Oberfläche konzentrieren und ein bestmögliches Strahlergebnis erzielen kann.



Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C

Revisionsset für Strahlkessel und Systeme



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

✚ **Kundenspezifische Konfiguration**

✚ **Hohe Effizienz**

✚ **Innovative Technik**

**Engineered
by Clemco**

Revisionsset für Strahlkessel und Systeme mit 1 1/4" Verrohrung

Das Revisionsset dient der kompletten Wartung und Instandhaltung eines 1 1/4" verrohrten Strahlkessels und den Sicherheitskomponenten im System. Strahlkessel und Equipment unterstehen aufgrund des abrasiven Strahlmittels einem natürlichen und kontinuierlichen Verschleißes. Trotz höchster Qualitätsansprüche der Clemco Produkte ist es daher notwendig regelmäßig Wartungen durchzuführen um die Leistungsfähigkeit beizubehalten und die Lebensdauer des gesamten Systems zu verlängern. Ebenso ist die regelmäßige Wartung auch ein wesentlicher Beitrag zur Sicherheit aller Anwender.

Anwendungsbereich

Wartung und Instandhaltung

Ausstattung

1x 90550D P-8-R Y-STÜCK GUMMIERT 11/4"
2x 90551D P-31 ROHRNIPPEL GUMMIERT 11/4" X
100 MM
1x 90552D P-32 DOPPELNIPPEL 11/4" GUMMIERT
1x 02329D DICHUNG FÜR HANDLOCH KESSEL
1x 02321D KEGEL P-2 MIT SCHAFT
1x 99157D O-RING P-5 MIT VIERKANT LIPPE
1x 90060D DICHUNGSSATZ RMS-2000
1x 91011D CFT-TEMPERGUß KUPPLUNG 11/4"
1x 00851D DICHUNG F. KUPPLUNG CFT
1x 11202D SICHERUNG FÜR CFB
1x 100715 RLX-III GUMMISTOPFEN
1x 100085 FEDER FÜR RLX-HEBEL VERSTÄRKT
1x 01295D O-RING HMS-GEHÄUSE (System 7)
1x 01335D DICHUNG FÜR HMS-FILTEREINSATZ
(System 7)
1x 03561I O-RING FÜR CPF (System 7)
1x 03547I CPF-8 FILTERPATRONE (System 7)
1x 08416D DICHUNG CQG-32 F. CQP-2/-3/-4
(System 7)
1x 91025D NW-32 DÜSENDICHUNG (System 7)