

## DULA – Druckluftschäler und Luftlanzen

### DULA – peeling hammer and air lance

#### DULA - Druckluftschäler / DULA Peeling Hammer

Der DULA Druckluftschäler ist das ideale Gerät zum Abschälen von Putz- und Mauerwerk, von Fliesen und Bodenbelägen oder als Hilfe beim Graben.

Vorteile: Hohe Arbeitsleistung, geringer Luftverbrauch, Normeinsteckende für alle gängigen Werkzeuge, DS4 ist mittels Stecksystem beliebig verlängerbar.

The perfect Tool to peel off plaster, masonry, flagstones or flooring. It can also be used to dig. Features: high performance, low air consumption, standard shank for all common tools. The length of the DS4 can be increased by adding extensions.



Artikelnr. / product no.	DS4	DS4-SET	DS5	DS6
Gewicht / weight [kg]	4,8	13,8	5	7
Gesamtlänge / length [mm]	1200 (2x verlängerbar) (2x extenable)	1200 (2x verlängerbar) (2x extenable)	1450	1450
Schlagzahl / stroke rate[1/min]	2700	2700	2100	2000
Luftverbrauch / air cons.[l/min]	300	300	600	580
Anschlussgewinde / conn. thread.	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Einsteckende / shank [mm]	19 x 50	19 x 50	19 x 50	19 x 50
Zubehör / accessories	DS4-Schäler + 1x Verlängerung 45cm/ extension	DS4-Schäler + 2x Verlängerung (ext) 45 cm + 1x OR200 + 1x OR202 + 1x OR204 + 1x OR295 + 1x Koffer (case) mit Einlage		

#### Airtec – Nadelpistolen / Airtec – Needle descaler

Schweizer Fabrikat, super schnell, gründlich und billig entrostet, entkalken, entzundern, Schweißnähte verputzen, Farbe abschlagen, Beton aufrauen und stocken.

Reinigungsnadeln mit Durchmesser 2, 3, 4, und 6mm. Mit Option auch als Stockhammer einsetzbar.

Swiss made, super fast – in depth – cheap rust removal, descale, weldseam fettling, depainting, concrete keying, bushing.

Descaler needles with diameter of 2, 3, 4 or 6 mm available. Optional can be used as bushing hammer.



Artikelnr. / product no.	AT-0-2MM	AT-1-3MM	AT-2-3MM	AT-2-S-3MM	AT-3-3MM	AT4-3MM
Gewicht / weight [kg]	2,2	1,5	2,6	2,6	3,6	5,8
Luftverbrauch / air cons. [l/min]	95	116	135	135	163	234
Druck / pressure [bar]	5 - 6	5 - 6	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Nadellänge / needle length [mm]	145	180	180	180	180	215
Nadelzahl / needle no.	51@2mm	12@3mm	19@3mm	19@3mm	28@3mm	49@3mm
Schlagzahl / stroke rate [1/min]	5900	5050	4850	4850	3830	2980

## DULA - Luftlanze Taifun / Air lance TAIFUN

Zum zerstörungsfreien Aufbrechen und Lockern von kompaktem Erdreich, Freilegen von Kabeln, Minieren und Drainagieren, Ausblasen und Reinigen von Dehnungsfugen etc. Druckluft von 6 – 12 bar wird in der Pulsationskammer der TAIFUN Luftlanze durch ein Duokolbensystem dynamisch beschleunigt. Je nach Luftmenge, Druck und Düse wird ein Luftstrahl von ein- bis zweieinhalbfacher Schallgeschwindigkeit nutzbar.

Mit Zubehör auch zum Sandstrahlen und als Wasser-Hochdruckreiniger verwendbar.

For non-destructive breaking and to loosen compact soil, excavate cables, mine and drain, air-clean of expansion joints, etc. Compressed air of 6 – 12 bar is being dynamically accelerated due to a dual piston system in the TAIFUN air lance. It is possible to use an air stream of 1 to 2 ½ time sound velocity according to the air flow, pressure and nozzle.

With options TAIFUN can be used for sand blasting and as pressure washer.



### Luftlanze Taifun / Air lance TAIFUN

bestehend aus:

- 1 Griffstück
- 1 Strahlrohr gerade 0,5m
- 1 Strahlrohr gebogen 0,5m
- 1 Verlängerungsrohr
- 1 Spritzschutzglocke
- 1 Grabdüse 7mm + 9mm
- 1 Schutzbrille
- 1 Transportbox mit Einlage.

consists of:

- 1 handle
- 1 straight jet tube
- 1 bended jet tube
- 1 extension
- 1 protection cap
- 1 dig nozzle 7mm + 9mm
- 1 protection glasses
- 1 transport box.



Artikelnr. / product no.	TAIFUN
Gewicht / weight [kg]	4,5
Länge / length [mm]	1500
Betriebsdruck / work. press [bar]	6 - 12
Luftverbrauch / air cons. [m³/min]	1,5 - 3,5
Luftleistung / air power [m/sec]	1400 (Mach II)

## Wasserabscheider und Öler Water Separator and Lubricators

### DULA - Wasserabscheider / DULA Water Separator

Durch das Zentrifugalprinzip wird das für Druckluftmaschinen schädliche Wasserkondensat abgeschieden. Das Wasser sammelt sich im Behälter und wird über ein Ventil am Boden des Behälters automatisch abgelassen. Folgt nach dem Wasserabscheider keine weitere Schmierstelle, sollte er mit einem Öler ausgestattet sein.

Condensate which damages compressed air tools, will be separated due to the centrifugal principle. Water is collected in the container and automatically blown off through a valve in the bottom of the container. If there is no further oiler after the water separator, an oiler should be attached to it.

### DULA - Wasserabscheider / DULA Water Separator



Artikelnr. / product no.	WAZ 16000-1	WAZ 16000-4
Liefermenge / supply [m³/min]	4	16
Eingang / inlet	R 1"	R 1 1/2" od. R 2"
Ausgang / outlet	1x 1" + Kugelhahn 1x 1" with ball valve	4x 1" + Kugelhähne 4x 1" with ball valves
Material	Aluminium *	Aluminium *

\* Edelstahl auf Anfrage / stainless steel upon request

### DULA - Druckluftöler / DULA Lubricator

mit automatischer Abstellung der Luftzufuhr bei Ölmangel oder Schlauchbruch

with automatic stop of air supply in the case of no oil or hose breakage.



Artikelnr. / product no.	MAZ20	MAZ40
Gewicht / weight [kg]	4,8	4,8
Länge / length [mm]	404	404
Betriebsdruck / work.press [bar]	4 - 7	4 - 7
Inhalt / content [cm³]	500	500
Anschluss / connection	R 3/4"	R 1"