

**RUPES®**

# Katalog 2025



# INNOVATION TECHNOLOGY DESIGN

## Katalog 2025

Ed. 1 - 2025

## INDEX

<b>Company Profile</b>	<b>2</b>
<b>1. ELEKTROWERKZEUGE UND iBRID</b>	<b>4</b>
1.1 BigFoot-Poliermaschinen	
1.2 Poliermaschinen	
1.3 Schleifmaschinen	
1.4 Kantenfräsen	
1.5 Schleifer	
1.6 Polierer / Schleifer	
1.7 Satiniermaschinen	
<b>2. PNEUMATISCHE WERKZEUGE</b>	<b>54</b>
2.1 Schleifmaschinen	
2.2 Poliermaschinen	
<b>3. STÜTZTELLER</b>	<b>66</b>
3.1 iBrid Nano-Stützteller	
3.2 iBrid Nano Q-Mag-Stützteller	
3.3 Stützteller zum Schleifen	
3.4 Stützteller zum Polieren	
<b>4. VERBRAUCHSMATERIAL</b>	<b>82</b>
4.1 Polierscheiben	
4.2 Polierpasten	
4.3 Rückstandsentferner	
4.4 Autopflegeprodukte	
4.5 Interface	
4.6 Schleifmittel	
<b>5. ZUBEHÖR</b>	<b>120</b>
5.1 iBrid HLR15 & HLR21	
5.2 HLR75 & Schleifer HS Serie mit iBrid Tecology	
5.3 iBrid Nano	
5.4 Schleifer	
5.5 Verschieden	
5.6 Carrier	
5.7 BigFoot	
5.8 Taschen	
<b>6. ABSAUGSYSTEME</b>	<b>136</b>
6.1 Luftreiniger Standard	
6.2 Luftreiniger 4.0	
6.3 Mobile Geräte Standard	
6.4 Mobile Geräte 4.0	
6.5 Matic - Systeme	
6.6 Absaug - Tower	
6.7 Turbinen Zentraleinheiten Standard	
6.8 Turbinen Industrie 4.0	
6.9 Terminals	
6.10 ATEX	
6.11 ATEX 4.0	
6.12 Staubsauger, Vorfilter und Terminals ATEX	
6.13 Reinigungsmaschinen	
6.14 Zubehör	



## RUPES

Realizzazione Utensili Pneumatici Elettrici Speciali, seit 1947

Unsere Geschichte besteht aus Errungenschaften, Herausforderungen, Ideen und internationalen Erfolgen. Das ständige Engagement für Forschung und Entwicklung mit dem Ziel, die Leistung jedes Produkts ständig zu verbessern, ist einer der grundlegenden Aspekte, die in unserer 78-jährigen Geschichte dazu beigetragen haben, RUPES als eine der erfolgreichsten Marken im Bereich professioneller Werkzeuge zu etablieren.

Der Fokus auf der Entwicklung und Herstellung von Produkten, die den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften vollständig entsprechen, einen erhöhten Arbeitskomfort bieten und innovative Lösungen bieten, steht im Mittelpunkt jeder neuen Idee.

Mit fünf Produktionsstätten in Italien in der Nähe von Mailand und zwei in den Vereinigten Staaten – in Louisville, Colorado und Houston, Texas – unterhält RUPES eine starke globale Präsenz. Unterstützt durch ein gut etabliertes Vertriebsnetz bleibt RUPES nah an seinen Kunden und liefert innovative Produkte, die Marktbedürfnisse antizipieren und schnell darauf reagieren. Die Marke deckt alle wichtigen internationalen Märkte vollständig ab und vertreibt ihre Systeme dank eines Vertriebsnetzes, das aus zwei Direktniederlassungen und zahlreichen Vertragshändlern besteht, in die ganze Welt.

## MISSION & VISION

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb innovativer und zuverlässiger Lösungen im professionellen Werkzeugmarkt, mit besonderem Schwerpunkt auf Elektrowerkzeugen, Druckluftwerkzeugen, Niederspannungswerkzeugen und Staubabsaugsystemen zur Verbesserung der Lebens- und Arbeitsqualität.

Erforschung und Entwicklung von Lösungen um das Arbeiten leichter zu machen und Steigerung der Leistung, Steigerung der Produktivität und des Arbeitskomforts bei gleichzeitiger Erhöhung der Sicherheit. Wir entwickeln Produkte, die die Arbeitsweise der Menschen verändern und Fachleuten dabei helfen, besser, schneller und effektiver zu arbeiten.

Die Verbesserung der Arbeitsqualität und die Vereinfachung von Aufgaben durch Kreativität und Innovation ist unsere Hauptkompetenz. Wir wissen, dass die Zufriedenheit mit einer gut gemachten Arbeit etwas Unbezahlabares ist.

Wir arbeiten hart, damit Sie besser arbeiten können. Leidenschaft für das, was wir tun, kontinuierliche Forschung durch Spitzentechnologien und Engagement für die Anforderungen unserer Kunden sind die Inspirationen, die uns den Weg in die Zukunft weisen.

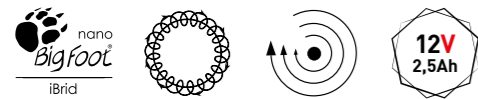
# 1.

## ELEKTROWERKZEUGE UND iBRID



## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 12V 2,5Ah Li-Ion Batterie



### 9.HR81M

HR81M - BigFoot iBrid Nano Kurzahls

- Wahlweise Batterie- oder Kabelbetrieb möglich
- 3 funktionelle Bewegungen, 3 funktionelle Bewegungen: 3 mm Exzenter, 12 mm Exzenter und Rotation

TECHNISCHE DATEN	HR81M
Spannung VDC [Volt]	10,8 - 12
R.P.M	2000 - 5000
Batterie - Nutzungsdauer	~30min*
Ladezeit	~20min*
Elekt. Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft - Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Abmessungen [mm]	287x70x47**
Gewicht [g]	470**

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB125LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC120LT und Normalbetrieb mit einer Rupes - Poliermaschine vom Typ HR81M/HR81ML 12mm Hubeinheit sowie Ø30mm Polierscheibe.

\*\*Gemessen ohne Funktionseinheit, Batteriepack und Stromversorgung.



#### HR81M/STB Kit iBrid Nano Kurzahls

	Menge	Artikel
iBrid Nano Kurzahls	1	9.HR81M
Batterie	2	9.HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Ø12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø50 mm (2")	1	996.001



#### HR81M/STP Kit iBrid Nano Kurzahls

	Menge	Artikel
iBrid Nano Kurzahls	1	9.HR81M
AC - DC Adapter	1	9HP120LT
Ø12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø50 mm (2")	1	996.001

## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 12V 2,5Ah Li-Ion Batterie

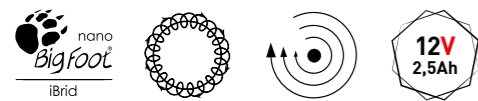


#### HR81M/LUX Kit iBrid Nano Kurzahls

	Menge	Artikel
iBrid Nano Kurzahls	1	9.HR81M
Zubehörkoffer	1	9.Z987/BF
AC - DC Adapter	1	9HP120LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Erweiterung für iBrid Nano (70mm Länge - M8 = F - M6 = M)	1	291.390/C
Woll-Polierschwamm MEDIUM Ø34/45mm (1" - 1.5")	4	9.BW40M/4
Polierschwamm FINE Ø30/40mm (1"1/4)	6	9.DA40M/6
Woll-Polierschwamm MEDIUM Ø50/65mm (2" - 2.5")	4	9.BW70M/4
Polierschwamm FINE Ø50/70mm (2")	4	9.DA70M/4
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Rotationseinheit	1	562.390
3mm Hubeinheit	1	581.390/C
12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø30mm (1"1/4)	1	995.001
Polier - Stützteller Ø50mm (2")	1	996.001
Schleif - Stützteller Ø30mm (1"1/4)	1	997.001
Selbstklebende Schleifscheiben Ø35mm P2000	10	9.45520
Selbstklebende Schleifscheiben Ø35mm P3000	10	9.45530
Mikrofaser - Poliertuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Poliertuch Gelb	1	9.BF9060
Systainer Box	1	9.CASE III
Systainer-Einlage	1	9.1112

## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 12V 2,5Ah Li-Ion Batterie



### 9.HR81ML

HR81ML - BigFoot iBrid Nano Langhals

- Wahlweise Batterie- oder Kabelbetrieb möglich
- 3 funktionelle Bewegungen, 3 mm Exzenter, 12 mm Exzenter und Rotation

TECHNISCHE DATEN	HR81ML
Spannung VDC [Volt]	10,8 - 12
R.P.M	2000 - 5000
Batterie - Nutzungsdauer	~30min*
Ladezeit	~20min*
Elekt. Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft - Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Abmessungen [mm]	332x70x47**
Gewicht [g]	520**

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB125LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC120LT und Normalbetrieb mit einer Rupes - Poliermaschine vom Typ HR81M/HR81ML 12mm Hubeinheit sowie Ø30mm Polierscheibe.

\*\*Gemessen ohne Funktionseinheit, Batteriepack und Stromversorgung.

HR81ML/STB	Menge	Artikel
Kit iBrid Nano Langhals		
iBrid Nano Langhals	1	9.HR81ML
Batterie	2	9.HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Ø12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø50 mm (2")	1	996.001

HR81ML/STP	Menge	Artikel
Kit iBrid Nano Langhals		
iBrid Nano Langhals	1	9.HR81ML
AC - DC Adapter	1	9HP120LT
Ø12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø50 mm (2")	1	996.001

## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 12V 2,5Ah Li-Ion Batterie



### HR81ML/LUX

Kit iBrid Nano Langhals

	Menge	Artikel
iBrid Nano Langhals	1	9.HR81ML
Zubehörfächer	1	9.Z987/BF
AC - DC - Adapter	1	9HP120LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Verlängerungswelle für Nano Polierer (70mm Länge - M8 = F - M6 = M)	1	291.390/C
Woll-Polierschwamm MEDIUM Ø34/45mm (1" - 1.5")	4	9.BW40M/4
Polierschwamm FINE Ø30/40mm (1"1/4)	6	9.DA40M/6
Woll-Polierschwamm MEDIUM Ø50/65mm (2" - 2.5")	4	9.BW70M/4
Polierschwamm FINE Ø50/70mm (2")	4	9.DA70M/4
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Rotationseinheit	1	562.390
3mm Hubeinheit	1	581.390/C
12mm Hubeinheit	1	58.390/C
Polier - Stützteller Ø30mm (1"1/4)	1	995.001
Polier - Stützteller Ø50mm (2")	1	996.001
Schleif - Stützteller Ø30mm (1"1/4)	1	997.001
Selbstklebende Schleifscheiben Ø35mm P2000	10	9.45520
Selbstklebende Schleifscheiben Ø35mm P3000	10	9.45530
Mikrofaser - Poliertuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Poliertuch Gelb	1	9.BF9060
Systainer Box	1	9.CASE III
Systainer-Einlage	1	9.1112



# HLR75 MINI POLIERER

mit iBrid Technologie



## 1. ELEKTROWERKZEUGE UND iBRID

### 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 18V 2,5Ah Li-Ion Batterie



#### 9.HLR75

HLR75 - BigFoot iBrid Mini Exzenterpoliermaschine

- Perfekt zum Polieren von schwer zugänglichen Stellen und kleinen Oberflächen. Wahlweise Akku- oder Kabelbetrieb möglich
- Lithium-Ionen-Akku (18V - 2,5Ah) mit 35/45min Betriebszeit und ca. 35min Ladezeit

TECHNISCHE DATEN	HLR75
Ø Stützteller [mm]	75 - 3"
Stützteller enthalten	990.007
Ø Hub [mm]	12
Spannung VDC [Volt]	18
R.P.M.	3000 - 5500
Batterie - Nutzungsdauer	~35/45min*
Ladezeit	~35min
Elekt. Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Abmessungen (mm)	240x144x80**
Gewicht (kg)	1,1**

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB180LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC180LT.  
\*\*Gemessen ohne Batteriepack und Stromversorgung.



HLR75/STB Kit HLR75 iBrid Mini	Menge	Artikel
HLR75 Mini iBrid	1	9.HLR75
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT



HLR75/LUX Kit HLR75 iBrid Mini	Menge	Artikel
HLR75 Mini iBrid	1	9.HLR75
Systemer Box	1	9.CASEIII
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
AC-DC Adapter	1	9HP180LT
D-A COARSE Polierschwamm	1	9.DA100H
D-A FINE Polierschwamm	1	9.DA100M
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø80	1	9.NW80H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Mikrofaser - Poliertuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Poliertuch Blau	1	9.BF9050
Systemer-Einlage	1	891.432/H



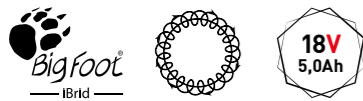
# ENTWICKELT FÜR LÄRMREDUZIERUNG UND MINIMIERTE VIBRATIONEN





## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 18V 5,0Ah Li-Ion Batterie



### 9.HLR21

BigFoot iBrid HLR21 Polierer mit iBrid Technologie

- Geräuscharm und mit sehr geringen Vibrationen
- Bis zu 40 Minuten Akkulaufzeit
- Neue fortschrittliche Getriebetechnologie
- LED-Batterieanzeige mit Warnungen bei niedrigem Batteriestand und Überlastung

TECHNISCHE DATEN	iBrid HLR21
Ø Stützteller [mm - in]	150 - 6"
Stützteller enthalten	981.710
Ø Hub [mm]	21 - 13/16"
Spannung VDC [Volt]	18V
Batterie Nutzungsdauer	30-40 min
Aufladezeit	50-55 min
R.P.M.	3000 - 4200
Gewicht (ohne Batterie) kg-lbs	1,95 - 4,3
Geschwindigkeitsregelung	•
Überstromschutz	•
Progressiver Elektronikschalter	•
Batterie-Led-Anzeige	•



HLR21/CB2/STD	Menge	Artikel
Kit iBrid HLR21		
iBrid HLR21	1	9.HLR21
Doppeltes Ladegerät	1	9HC185LT
Wiederaufladbare Batterie	2	9HB185LT

Verpackt in einem RUPES Karton



HLR21/CB2/BAS	Menge	Artikel
Kit iBrid HLR21		
iBrid HLR21	1	9.HLR21
D-A INTERMEDIATE Polierschwamm	2	9.DA180B
D-A FINE Polierschwamm	2	9.DA180M
Wolle - Polierscheibe COARSE	2	9.NW160H
Wolle - Polierscheibe FINE	2	9.NW160M
D-A COARSE Polierpaste	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste	1	9.DAFINE250
Ladegerät	1	9HC185LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB185LT

Verpackt in einem RUPES Karton

## 1.1 BigFoot-Poliermaschinen

Mit iBrid Technologie - 18V 5,0Ah Li-Ion Batterie



### 9.HLR15

BigFoot iBrid HLR15 Polierer mit iBrid Technologie

- Geräuscharm und mit sehr geringen Vibrationen
- Bis zu 40 Minuten Akkulaufzeit
- Neue fortschrittliche Getriebetechnologie
- LED-Batterieanzeige mit Warnungen bei niedrigem Batteriestand und Überlastung

TECHNISCHE DATEN	iBrid HLR15
Ø Stützteller [mm - in]	125 - 5"
Stützteller enthalten	980.710
Ø Hub [mm]	15 - 19/32"
Spannung VDC [Volt]	18V
Batterie Nutzungsdauer	30-40 min
Aufladezeit	50-55 min
R.P.M.	3000 - 5000
Gewicht (ohne Batterie) kg-lbs	1,75 - 3,8
Geschwindigkeitsregelung	•
Überstromschutz	•
Progressiver Elektronikschalter	•
Batterie-Led-Anzeige	•



HLR15/CB2/STD	Menge	Artikel
Kit iBrid HLR15		
iBrid HLR15	1	9.HLR15
Doppeltes Ladegerät	1	9HC185LT
Wiederaufladbare Batterie	2	9HB185LT

Verpackt in einem RUPES Karton



HLR15/CB2/BAS	Menge	Artikel
Kit iBrid HLR15		
iBrid HLR15	1	9.HLR15
D-A INTERMEDIATE Polierschwamm	2	9.DA150B
D-A FINE Polierschwamm	2	9.DA150M
Wolle - Polierscheibe COARSE	2	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe FINE	2	9.NW130M
D-A COARSE Polierpaste	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste	1	9.DAFINE250
Ladegerät	1	9HC185LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB185LT

Verpackt in einem RUPES Karton



**NEW**



**LHR21 MarkV/STD**

Exzenter - Poliermaschine

- Die Weiterentwicklung der LHR 21 MarkIII, ist die LHR 21 MarkV. Sie ermöglicht es, mit wenigen Arbeitsschritten ein hochwertiges Finish zu erzielen
- Geräuscharmes Design und sehr geringe Vibrationen
- Neue fortschrittliche Getriebetechnologie

TECHNISCHE DATEN	LHR21 V
Ø Stützteller [mm - in]	150 - 6"
Ø Hub [mm - in]	21 - 13/16"
Leistung [W]	500
R.P.M.	3000 - 4500
Gewicht [kg - lbs]	2,44 - 5,38
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	981.710
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



**LHR21V/BAS**

Kit LHR21 MarkV

	M.ge	Artikel
LHR21 MarkV Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21 V
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A Polierschwamm INTERMEDIATE Ø150 - 180mm	1	9.DA180B
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



**LHR21V/LUX**

Kit LHR21 MarkV

	M.ge	Artikel
LHR21 MarkV Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21 V
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø160m	1	9.NW160M
D-A Polierschwamm INTERMEDIATE Ø150 - 180mm	1	9.DA180B
D-A FINE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Mikrofaser-Polierpads COARSE Ø160	1	9.MF160H
Mikrofaser-Polierpads FINE Ø160	1	9.MF160M
Mikrofaser-Polierpads ULTRAFINE Ø160	1	9.MF160S
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwammentferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Silver Werkzeugtasche	1	9.Z1169/BF





**NEW**



**LHR15 MarkV/STD**

Exzenter - Poliermaschine

- Die Weiterentwicklung der LHR 15 MarkIII, ist die LHR 15 MarkV. Sie ermöglicht es, mit wenigen Arbeitsschritten ein hochwertiges Finish zu erzielen
- Geräuscharmes Design und sehr geringe Vibrationen
- Neue fortschrittliche Getriebetechnologie

TECHNISCHE DATEN	LHR15 V
Ø Stützteller [mm - in]	125 - 5"
Ø Hub [mm - in]	15 - 19/32"
Leistung [W]	500
R.P.M.	3000 - 5200
Gewicht [kg - lbs]	2,35 - 5,18
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	980.710
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



**LHR15V/BAS**

Kit LHR15 MarkV

	M.ge	Artikel
LHR15 MarkV Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15 V
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A Polierschwamm INTERMEDIATE Ø130 - 150mm	1	9.DA150B
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



**LHR15V/LUX**

Kit LHR15 MarkV

	M.ge	Artikel
LHR15 MarkV Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15 V
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A Polierschwamm INTERMEDIATE Ø130 - 150mm	1	9.DA150B
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser-Polierpads COARSE Ø135	1	9.MF130H
Mikrofaser-Polierpads FINE Ø135	1	9.MF130M
Mikrofaser-Polierpads ULTRAFINE Ø135	1	9.MF130S
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwammferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Silver Werkzeugtasche	1	9.Z1169/BF





### LHR21 MarkIII/STD

Exzenter - Poliermaschine

- Die Weiterentwicklung der BigFoot LHR21ES, ist die LHR 21 MarkIII. Sie ermöglicht es, mit wenigen Arbeitsschritten ein hochwertiges Finish zu erzielen
- Diese Poliermaschine bietet eine verbesserte Ergonomie, und einen progressiven Schalter im Vergleich zur Vorgängerversion

TECHNISCHE DATEN	LHR21 III
Ø Stützteller [mm - in]	150 - 6"
Ø Hub [mm - in]	21 - 13/16"
Leistung [W]	500
R.P.M.	3000 - 4500
Gewicht [kg - lbs]	2,7 - 5,95
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	981.321N
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



### LHR15 MarkIII/STD

Exzenter - Poliermaschine

- Die Weiterentwicklung der BigFoot LHR15ES, ist die LHR 15 MarkIII. Sie ermöglicht es, auch auf gewölbten Oberflächen mit vollem Komfort hochwertige Oberflächen zu erzielen.
- Dieser Polierer verfügt über eine verbesserte Ergonomie, und einen progressiven Schalter im Vergleich zur Vorgängerversion

TECHNISCHE DATEN	LHR15 III
Ø Stützteller [mm - in]	125 - 5"
Ø Hub [mm - in]	15 - 19/32"
Leistung [W]	500
R.P.M.	3000 - 5200
Gewicht [kg - lbs]	2,6 - 5,73
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	980.027N
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR21III/BAS Kit LHR21 MarkIII	M.ge	Artikel
LHR21 MarkIII Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21 III
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A FINE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR15III/BAS Kit LHR15 MarkIII	M.ge	Artikel
LHR15 MarkIII Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15 III
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR21III/LUX Kit LHR21 MarkIII	M.ge	Artikel
LHR21 MarkIII Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21 III
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø160m	1	9.NW160M
D-A COARSE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180H
D-A FINE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z1043/BF



LHR15III/LUX Kit LHR15 MarkIII	M.ge	Artikel
LHR15 MarkIII Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15 III
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A COARSE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z1043/BF



**LHR21ES/STD**

Exzenter - Poliermaschine

- BigFoot 21mm Exzenter-Poliermaschine zeichnet sich durch einen ausgewogenen Maschinenkörper, einen ergonomischen Handgriff und geringe Vibrationen aus.
- Dieses Gerät verfügt über eine Antispinning-Abdeckung, ein elektronisches Drehzahlregelungsmodul und eine Ein-Aus-Schalter-Sperre

TECHNISCHE DATEN	LHR21ES
Ø Stützteller [mm - in]	150 - 6"
Ø Hub [mm - in]	21 - 13/16"
Leistung [W]	500
R.P.M.	2000 - 4200
Gewicht [kg - lbs]	2,6 - 5,73
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	981.321N
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR21ES/BAS Kit LHR21ES	M.ge	Artikel
LHR 21ES Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21ES
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A FINE Polierscheibe Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR21ES/LUX Kit LHR21ES	M.ge	Artikel
LHR 21ES Exzenter - Poliermaschine	1	LHR21ES
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø160	1	9.NW160H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø160m	1	9.NW160M
D-A COARSE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180H
D-A FINE Polierschwamm Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z1043/BF



**LHR15ES/STD**

Exzenter - Poliermaschine

- BigFoot 15mm Exzenter-Poliermaschine zeichnet sich durch einen ausgewogenen Maschinenkörper, einen ergonomischen Handgriff und geringe Vibrationen aus.
- Dieses Gerät verfügt über eine Antispinning-Abdeckung, ein elektronisches Drehzahlregelungsmodul und eine Ein-Aus-Schalter-Sperre

TECHNISCHE DATEN	LHR15ES
Ø Stützteller [mm - in]	125 - 5"
Ø Hub [mm - in]	15 - 19/32"
Leistung [W]	500
R.P.M.	2000 - 5000
Gewicht [kg - lbs]	2,5 - 5,51
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	980.027N
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR15ES/BAS Kit LHR15ES	M.ge	Artikel
LHR 15ES Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15ES
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LHR15ES/LUX Kit LHR15ES	M.ge	Artikel
LHR 15ES Exzenter - Poliermaschine	1	LHR15ES
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A COARSE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z1043/BF



**NEW**

**LHR125/STD**

LHR125 DUETTO Exzenterpolierer

- Aufgerüstet auf einen 15mm-Orbit für bessere Poliereffizienz und -leistung.
- Neuer PrecisionPro-Stützteller und neue POLYSYNTHEC-Getriebe reduzieren Lärm und Vibrationen.
- Im Vergleich zum LHR12E verfügt der LHR125 über ein neues Design bei gleichbleibender Balance und Präzision.



TECHNISCHE DATEN	LHR125
Ø Stützteller [mm - in]	125 - 5"
Ø Hub [mm - in]	15 - 19/32"
Leistung [W]	400
R.P.M.	3000 - 5500
Gewicht [kg]	2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Stützteller enthalten	980.710
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton

**LHR125/BAS**

Kit LHR125 DUETTO

**M.ge Artikel**

LHR125 DUETTO Exzenter - Poliermaschine	1	LHR125
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton

**LHR125/LUX**

Kit LHR125 DUETTO

**M.ge Artikel**

LHR125 DUETTO Exzenter - Poliermaschine	1	LHR125
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A INTERMEDIATEC Polierschwamm Ø130-150mm	1	9.DA150B
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Schleifmittel Starter Kit	1	9.45401/M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z883/BF



**NEW**

**LHR75II/STD**

LHR75II MINI Exzenterpolierer

- Neue POLYSYNTHEC-Getriebe reduzieren Lärm, Vibrationen und Gewicht für ein komfortableres Erlebnis.
- Die neu gestaltete Kopfabdeckung verbessert die Haltbarkeit, während der Ø12mm-Orbit für einwandfreie Ergebnisse in engen Bereichen sorgt.
- Rutschfeste Gummieinsätze und einfache Geschwindigkeitsregelung bieten maximalen Komfort und Präzision.



TECHNISCHE DATEN	LHR75II
Ø Stützteller [mm - in]	75 - 3"
Ø Hub [mm - in]	12 - 1/2"
Leistung [W]	400
R.P.M.	3000 - 5500
Gewicht [kg]	1,8
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M6 - F
Stützteller enthalten	990.007
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton

**LHR75II/BAS**

Kit LHR75II Mini

**M.ge Artikel**

LHR75II MINI Exzenter - Poliermaschine	1	LHR75II
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø80	1	9.NW80H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A INTERMEDIATE Polierschwamm Ø80-90mm	1	9.DA100B
D-A FINE Polierschwamm Ø80 - 90mm	1	9.DA100M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton

**LHR75II/LUX**

Kit LHR75II Mini

**M.ge Artikel**

LHR75II MINI Exzenter - Poliermaschine	1	LHR75II
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø80	1	9.NW80H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A INTERMEDIATE Polierschwamm Ø80-90mm	1	9.DA100B
D-A FINE Polierschwamm Ø80 - 90mm	1	9.DA100M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z883/BF



1.1 BigFoot-Poliermaschinen



**LH19E/STD**

Rotations - Poliermaschine

- Leichter Rotationspolierer mit drehmomentstarkem Motor, kompaktem Design und erstklassiger Ergonomie
- Mit elektronischer Drehzahlregelung, progressivem Schalter und 9 Meter langem Netzkabel, zweifache Getriebeuntersetzung

TECHNISCHE DATEN	LH19E
Ø Polierschwamm max. [mm]	200 - 8"
Ø Stützteller verfügbar [mm - in]	125 - 5" / 150 - 6" / 165 - 6.5"
Leistung [W]	1200
R.P.M.	450 - 1700
Gewicht [kg - lbs]	2,2 - 4,85
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14
Stützteller enthalten	992.500
Bügelgriff	811.374
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'

Verpackt in einem RUPES Karton



LH19E/STN Kit LH19E	Menge	Artikel
LH19E Rotations - Poliermaschine	1	LH19E
Polierpaste 250ml COARSE	1	9.BR0COARSE250
Polierpaste 250ml FINE	1	9.BRFINE250
Schwamm - Polierscheibe COARSE Ø135mm	1	9.BR150H
Schwamm - Polierscheibe FINE Ø135mm	1	9.BR150M
Stützteller Ø125mm	1	992.500
Bügelgriff	1	811.374
Seitengriff	1	81.322
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LH19E/DLX Kit LH19E	Menge	Artikel
LH19E Rotations - Poliermaschine	1	LH19E
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z998/BF
Polierpaste 250ml COARSE	1	9.BR0COARSE250
Polierpaste 250ml FINE	1	9.BRFINE250
Schwamm - Polierscheibe COARSE Ø135mm	2	9.BR150H
Schwamm - Polierscheibe FINE Ø135mm	2	9.BR150M
Wolle Pad für Rotationspolierer Ø135mm	1	9.BL180H
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
BigFoot Schürze	1	9.Z868
BigFoot Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Stützteller Ø125mm	1	992.500
Bügelgriff	1	811.374
Seitengriff	1	81.322
Kabelhalter	1	9.Z1024

1.1 BigFoot-Poliermaschinen



**LK900E/STD**

Zwangsexzenter Poliermaschine

- Dieser getriebebetriebene Exzenterpolierer wurde entwickelt, um die Lücke zwischen rotierenden und freilaufenden Exzenterpolierern zu schließen
- Er verfügt über einen elektronischen Geschwindigkeitsregler, einen progressiven Schalter und ein 9 Meter langes Stromkabel

TECHNISCHE DATEN	LK900E
Ø Stützteller verfügbar [mm - in]	125 - 5" / 150 - 6"
Ø Hub [mm - in]	5 - 3/16"
Leistung [W]	900
R.P.M.	265 - 535
Gewicht [kg - lbs]	2,80 - 6,17
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	6 x M4
Elektrokabel [m - ft]	9 - 30'
Stützteller mitgeliefert Ø 125 mm	980.037
Stützteller mitgeliefert Ø 150 mm	981.089

Verpackt in einem RUPES Karton



LK900E/BAS Kit LK900E Mille	M.ge	Artikel
LK900E Zwangsexzenter Poliermaschine	1	LK900E
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
D-A COARSE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Stützteller Ø125mm	1	980.037
Stützteller Ø150mm	1	981.089
Kabelhalter	1	9.Z1024

Verpackt in einem RUPES Karton



LK900E/LUX Kit LK900E Mille	M.ge	Artikel
LK900E Zwangsexzenter Poliermaschine	1	LK900E
D-A COARSE Polierpaste 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE Polierpaste 250ml	1	9.DAFINE250
Polierpaste 250ml UNO PROTECT	1	9.PROTECT250
D-A COARSE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Polierschwamm Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Wolle - Polierscheibe COARSE Ø130	1	9.NW130H
Wolle - Polierscheibe MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
BigFoot Schwamm Entferner	1	9.BF7001
Mikrofaser - Tuch Blau	1	9.BF9050
Mikrofaser - Tuch Gelb	1	9.BF9060
Mikrofaser - Tuch Weiß	1	9.BF9070
Stützteller Ø125mm	1	980.037
Stützteller Ø150mm	1	981.089
Kabelhalter	1	9.Z1024
BigFoot Werkzeugtasche	1	9.Z999/BF

## 1.2 Poliermaschinen

**LH232N**

Winkel Polierer / Schleifer

- Zwei Funktionen: Schleifer in Normalposition (3400 R.P.M.) Poliermaschine in umgekehrter Position (1600 R.P.M.)
- Zwei mechanische Geschwindigkeiten
- Motor für schwere Einsätze ausgelegt

TECHNISCHE DATEN	LH232N
Ø Scheibe [mm]	178
Leistung [W]	1200
R.P.M.	1600 - 3400
Gewicht [kg]	3,7
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14 - M
Seitlicher Griff	81.326

**FR32ES**

Mini - Winkel - Poliermaschine

- Elektronische Drehzahlregelung mit Drehmomentsteuerung
- Soft - Start - Funktion
- Überlastungsschutz
- Spezialharze zum Schutz der elektrischen Teile

TECHNISCHE DATEN	FR32ES
Ø Scheibe [mm]	75
Leistung [W]	900
R.P.M.	1500 - 4000
Gewicht [kg]	1,8
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14 - M
Seitlicher Griff	811.13
Inklusive Stützteller	990.015

**LH16ES**

Mini - Winkel - Poliermaschine

- Soft - Start - Funktion
- Kompaktes Motorgehäuse
- Seitlicher Griff, rechts und links montierbar
- Zweifach - Untersetzungsgetriebe

TECHNISCHE DATEN	LH16ES
Ø Polierschwamm max. [mm]	180
Leistung [W]	900
R.P.M.	700 - 1700
Gewicht [kg]	1,9
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14 - M
Wellenarretierung	•
Seitlicher Griff	811.13

## 1.2 Poliermaschinen

**LH18ENS**

Winkel - Poliermaschine

- Soft - Start - Funktion
- Seitlicher Griff, rechts und links montierbar
- Zweifach - Untersetzungsgetriebe
- Elektronische Drehzahlregelung

TECHNISCHE DATEN	LH18ENS
Ø Scheibe [mm]	180
Leistung [W]	1100
R.P.M.	750 - 1850
Gewicht [kg]	2,0
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14 - M
Wellenarretierung	•
Seitlicher Griff	811.13

**LH22N - LH22EN**

Winkel - Poliermaschine

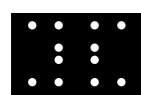
- Soft - Start - Funktion
- Seitlicher Griff, rechts und links montierbar
- Motor für schwere Einsätze ausgelegt
- Polieren mit Schwamm und Fell

TECHNISCHE DATEN	LH22N	LH22EN
Ø Polierschwamm max. [mm]	200	200
Leistung [W]	1020	1020
R.P.M.	2000	900 - 2000
Gewicht [kg]	3,3	3,3
Geschwindigkeitsregulierung	-	•
Wellengewinde	M14 - M	M14 - M
Wellenarretierung	•	•
Seitlicher Griff	81.326	81.326



### 1.3 Schleifmaschinen

HS-Serie mit iBrid Technologie - 18V 2,5Ah Li-Ion Batterie



80x130mm



GREEN  
TECH  
FILTER

#### HSE73N

9.HSE73N: Minischleifer mit iBrid-Technologie

- Mini-Schleifer mit Selbstabsaugung, die es ermöglicht, das Gerät ohne externe Absaugvorrichtung zu verwenden
- Lithium-Ionen-Akku (18V - 2,5Ah) mit 35/45min Betriebszeit und ca. 35min Ladezeit

TECHNISCHE DATEN	HSE73N
Ø Hub [mm]	2
Spannung VDC [Volt]	18
R.P.M	7000=11000
Batterie - Nutzungsdauer	~35/45min*
Ladezeit	~35min
Elektronische Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Stützteller [mm]	80x130
Gewicht [kg]	1.0**
Eigenabsaugung	•
Stützteller mitgeliefert	986.012

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB180LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC180LT.  
\*\*Gemessen ohne Batteriepack und Stromversorgung.

Verpackt in einem RUPES Karton

HSE73N/STB Kit HSE73N	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSE73N
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C

Verpackt in einem RUPES Karton

HSE73N/BLX Kit HSE73N	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSE73N
Systainer Box	1	9.CASEIII
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
AC-DC Adapter	1	9HP180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C
Systainer-Einlage	1	891.436/H

### 1.3 Schleifmaschinen

HS-Serie mit iBrid Technologie - 18V 2,5Ah Li-Ion Batterie



NEW



Neuer Stützteller  
70x198mm



GREEN  
TECH  
FILTER

#### HSE73L

9.HSE73L: Exzenter-Minischleifer mit iBrid-Technologie

- Mini-Schleifer mit Selbstabsaugung, die es ermöglicht, das Gerät ohne externe Absaugvorrichtung zu verwenden
- Lithium-Ionen-Akku (18V - 2,5Ah) mit 35/45min Betriebszeit und ca. 35min Ladezeit

TECHNISCHE DATEN	HSE73L
Ø Hub [mm]	3
Spannung VDC [Volt]	18
R.P.M	7000=11000
Batterie - Nutzungsdauer	~35/45min*
Ladezeit	~35min
Elektronische Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Stützteller [mm]	70x198mm
Gewicht [kg]	1.0**
Eigenabsaugung	•
Stützteller mitgeliefert	988.100

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB180LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC180LT.  
\*\*Gemessen ohne Batteriepack und Stromversorgung.

Verpackt in einem RUPES Karton

HSE73L/STB Kit HSE73L	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSE73L
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C

Verpackt in einem RUPES Karton

HSE73L/BLX Kit HSE73L mit systainer	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSE73L
Systainer Box	1	9.CASEIII
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
AC-DC Adapter	1	9HP180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C
Systainer-Einlage	1	891.436/H

### 1.3 Schleifmaschinen

HS-Serie mit iBrid Technologie - 18V 2,5Ah Li-Ion Batterie



#### HSS73N

9.HSS73N - Mini-Schleifer mit iBrid-Technologie

- Mini-Schleifer mit Selbstabsaugung, die es ermöglicht, das Gerät ohne externe Absaugvorrichtung zu verwenden
- Lithium-Ionen-Akku (18V - 2,5Ah) mit 35/45min Betriebszeit und ca. 35min Ladezeit

TECHNISCHE DATEN	HSS73N
Ø Hub [mm]	2
Spannung VDC [Volt]	18
R.P.M	7000=11000
Batterie - Nutzungsdauer	~35/45min*
Ladezeit	~35min
Elektronische Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Stützteller [mm]	Delta
Gewicht [kg]	1.0**
Eigenabsaugung	•
Stützteller mitgeliefert	985.011

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB180LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC180LT.  
\*\*Gemessen ohne Batteriepack und Stromversorgung.

Verpackt in einem RUPES Karton

HSS73N/STB Kit HSS73N	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSS73N
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C

Verpackt in einem RUPES Karton

HSS73N/BLX Kit HSS73N	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSS73N
Systainer Box	1	9.CASEIII
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
AC-DC Adapter	1	9HP180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C
Systainer-Einlage	1	891.436/H

### 1.3 Schleifmaschinen

HS-Serie mit iBrid Technologie - 18V 2,5Ah Li-Ion Batterie



#### HSR73

9.HSR73 - Mini-Schleifer mit iBrid-Technologie

- Mini-Schleifer mit Selbstabsaugung, die es ermöglicht, das Gerät ohne externe Absaugvorrichtung zu verwenden
- Lithium-Ionen-Akku (18V - 2,5Ah) mit 35/45min Betriebszeit und ca. 35min Ladezeit

TECHNISCHE DATEN	HSR73
Ø Hub [mm]	2
Spannung VDC [Volt]	18
R.P.M	7000=11000
Batterie - Nutzungsdauer	~35/45min*
Ladezeit	~35min
Elektronische Geschwindigkeitsregulierung	•
Überstromschutz	•
Soft Start	•
Batterie-Led-Anzeige	•
Stützteller [mm]	Ø125
Gewicht [kg]	1.0**
Eigenabsaugung	•
Stützteller mitgeliefert	980.046

\*Der Wert bezieht sich auf die Verwendung eines Batteriepacks vom Typ 9HB180LT, vollständig geladen mit Ladegerät 9HC180LT.  
\*\*Gemessen ohne Batteriepack und Stromversorgung.

Verpackt in einem RUPES Karton

HSR73/STB Kit HSR73	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSR73
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C

Verpackt in einem RUPES Karton

HSR73/BLX Kit HSR73	Menge	Artikel
Schleifer	1	9.HSR73
Systainer Box	1	9.CASEIII
Ladegerät	1	9HC180LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB180LT
AC-DC Adapter	1	9HP180LT
Green Tech Filter für iBrid HS-Serie	1	80.436/C
Systainer-Einlage	1	891.436/H

1.3 Schleifmaschinen



**LE71T - LE71TE - LE71TC - LE71TEC**

Mini - Schwingschleifer

- Schwingschleifer 80X130mm mit Green Tech - Filter,
- Exzenterbewegung
- Integriertes Staubabsaugsystem
- Leichter und kompakter Körper

TECHNISCHE DATEN	LE71T	LE71TE	LE71TC	LE71TEC
Ø Hub [mm]	2	2	2	2
Plattengröße [mm]	80 x 130	80 x 130	80 x 130	80 x 130
Leistung [W]	200	200	200	200
R.P.M.	13000	8000 - 13000	13000	8000 - 13000
Gewicht [kg]	1,15	1,15	1,15	1,15
Geschw.regulierung	-	•	-	•
Klettplatte	•	•	•	•
Eigenabsaugung	•	•	•	•
Platte enthalten	986.012	986.012	986.012	986.012
Papierhalterung	-	-	•	•
Green Tech-Filter*	•	•	•	•

\*Green Tech Filter, Artikel 80.400/C, wird bei allen Modellen mitgeliefert



LE71T BOX - Systainer	Menge	Artikel
Schwingschleifer	1	LE71T
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1100



LE71TE BOX - Systainer	Menge	Artikel
Schwingschleifer	1	LE71TE
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1100

1.3 Schleifmaschinen



**LS71T - LS71TE**

Mini - Schwingschleifer

- Mini - Schwingschleifer delta mit Exzenterbewegung
- Integriertes Staubabsaugsystem
- Leichter und kompakter Körper
- Maximaler Grip

TECHNISCHE DATEN	LS71T	LS71TE
Ø Hub [mm]	2	2
Plattengröße [mm]	Delta	Delta
Leistung [W]	200	200
R.P.M.	13000	8000 - 13000
Gewicht [kg]	1,15	1,15
Geschwindigkeitsregulierung	-	•
Klettplatte	•	•
Eigenabsaugung	•	•
Platte enthalten	985.006	985.006
Papierhalterung	-	-
Green Tech-Filter*	•	•

\*Green Tech Filter, Artikel 80.400/C, wird bei allen Modellen mitgeliefert



LS71T BOX - Systainer	Menge	Artikel
Schwingschleifer	1	LS71T
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1100



LS71TE BOX - Systainer	Menge	Artikel
Schwingschleifer	1	LS71TE
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1100



**LR71TE**

Mini - Einhand - Exzentrerschleifer

- Mini-Schleifmaschine mit Selbstabsaugung, die den Einsatz des Geräts ohne externe Absaugung ermöglicht
- Anti-Spinning-Schutz und elektronisches Drehzahlregelungsmodul

TECHNISCHE DATEN	LR71TE
Ø Hub [mm]	2
Ø Stützteller [mm]	125
Löcher	8 + 8 + 1
Leistung [W]	200
R.P.M.	8000 - 13000
Gewicht [kg]	1,15
Geschwindigkeitsregulierung	•
Eigenabsaugung	•
Stützteller enthalten	980.046
Green Tech Filter*	•

\*Green Tech Filter, Artikel 80.400/C, wird bei allen Modellen mitgeliefert

LR71TE BOX - Systainer	Menge	Artikel
Exzentrerschleifer	1	LR71TE
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1100

**LC71T**

Mini - Schwingschleifer

- Mini - Schwingschleifer 80X200mm, Exzenterbewegung
- Integriertes Staubabsaugsystem
- Leichter und kompakter Körper
- Für Fensterläden

TECHNISCHE DATEN	LC71T
Ø Hub [mm]	2
Plattengröße [mm]	80 x 200
Leistung [W]	200
R.P.M.	13000
Gewicht [kg]	1,15
Eigenabsaugung	•
Green Tech Filter*	•
Platte enthalten	986.015

\*Green Tech Filter, Artikel 80.400/C, wird bei allen Modellen mitgeliefert



**ER03TE - ER05TE**

Exzentrerschleifer

- Leistungsstarker 450W
- Integrierte Staubabsaugung und Anti-Spinning-System

TECHNISCHE DATEN	ER03TE	ER05TE
Ø Hub [mm]	3	5
Ø Stützteller [mm]	150	150
Löcher	MULTIHOLE SLIM	MULTIHOLE SLIM
Leistung [W]	450	450
R.P.M.	5000 - 10000	5000 - 10000
Gewicht [kg]	2,1	2,1
Geschwindigkeitsregulierung	•	•
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F
Eigenabsaugung	•	•
Stützteller enthalten	981.500	981.500

**ER303TE - ER305TE**

Exzentrerschleifer

- Geeignet für alle Arten von Oberflächen
- Ergonomischer Griff für ein- oder zweihändigen Gebrauch
- Auch perfekt für vertikale Oberflächen

TECHNISCHE DATEN	ER303TE	ER303TE/CAR	ER305TE	ER303TE/CAR
Ø Hub [mm]	3	3	5	5
Ø Stützteller [mm]	150	150	150	150
Löcher	MULTIHOLE	MULTIHOLE	MULTIHOLE	MULTIHOLE
Leistung [W]	350	350	350	350
R.P.M.	5000 - 10000	5000 - 10000	5000 - 10000	5000 - 10000
Gewicht [kg]	1,8	1,8	1,8	1,8
Geschkeitsregulierung	•	•	•	•
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Eigenabsaugung	•	•	•	•
Stütz. enthalten	981.500	981.500	981.500	981.500
Green Tech Filter*	•	-	•	-

\*Green Tech Filter, Artikel 80.400/C

ER303TE BOX - ER305TE BOX	Menge	Artikel	Artikel
Exzentrerschleifer	1	ER303TE	ER305TE
Systainer Box	1	9.CASEIII	9.CASEIII
Green Tech Filter	1	80.400/C	80.400/C
Ø Stützteller 150mm	1	981.500	981.500
Systainer-Einlage	1	9.1090	9.1090



### 1.3 Schleifmaschinen

Skorpio E



#### RX253A/STD - RX253A/ST9

Freilaufender bürstenloser Exzentrerschleifer - SKORPIO E

- RUPES-Schleifer mit fortschrittlicher bürstenloser Motortechnologie
- Leise, extrem leicht und mit geringem Vibrationspegel für maximalen Bedienkomfort

TECHNISCHE DATEN	RX253A/STD	RX253A/ST9
Ø Hub [mm]	3	3
Ø Stützteller [mm]	150	150
Gewinde	5/16"	5/16"
Löcher	MULTIHOLE	MULTIHOLE
R.P.M	4000 - 10000	4000 - 10000
Geschwindigkeitsregulierung	•	•
Leistung [W]	250	250
Gewicht [kg]	1.2	1.2
Kabel [m]	5	9
Stützteller enthalten	981.600	981.600



RX253A/KIT A	Menge	Artikel
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P240	100 Stk.	9.33240
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P320	100 Stk.	9.33320
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P500	100 Stk.	9.33500

Verpackt in einem RUPES Karton



RX253A/KIT B	Menge	Artikel
Folie HQ400 P400	100 Stk.	9.45231
Folie HQ400 P600	100 Stk.	9.45233

Verpackt in einem RUPES Karton



RX253 BOX - Systainer	Menge	Artikel
Exzentrerschleifer Skorpio E	1	RX253A/STD
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1314

### 1.3 Schleifmaschinen

Skorpio E



#### RX256A/STD - RX256A/ST9

Freilaufender bürstenloser Exzentrerschleifer - SKORPIO E

- RUPES-Schleifer mit fortschrittlicher bürstenloser Motortechnologie
- Leise, extrem leicht und mit geringem Vibrationspegel für maximalen Bedienkomfort

TECHNISCHE DATEN	RX256A/STD	RX256A/ST9
Ø Hub [mm]	6	6
Ø Stützteller [mm]	150	150
Gewinde	5/16"	5/16"
Löcher	MULTIHOLE	MULTIHOLE
R.P.M	4000 - 10000	4000 - 10000
Geschwindigkeitsregulierung	•	•
Leistung [W]	250	250
Gewicht [kg]	1.2	1.2
Kabel [m]	5	9
Stützteller enthalten	981.600	981.600



RX256A/KIT A	Menge	Artikel
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P120	100 Stk.	9.33120
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P240	100 Stk.	9.33240
Mehrzweck Schleifpapier MP330 P320	100 Stk.	9.33320

Verpackt in einem RUPES Karton



RX256A/KIT B	Menge	Artikel
Folie HQ400 P120	100 Stk.	9.45224
Folie HQ400 P280	100 Stk.	9.45228

Verpackt in einem RUPES Karton



RX256 BOX - Systainer	Menge	Artikel
Exzentrerschleifer Skorpio E	1	RX256A/STD
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer-Einlage	1	9.1314

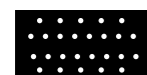


### SL42AES

Schwingschleifer

- Ausgestattet mit Multihole - Schleifplatte aus Gummi für optimale Absaugung (400x70 mm)
- Leistungsstarke und gut ausgewuchtete Schleifmaschine, ausgelegt für das Planen von Oberflächen
- Hohe Abtragsleistung
- Elektronisches Modul mit Drehzahlregelung und Überlaststeuerung
- Klett - Schleifplatte für Klettschleifmittel - Vorgerüstet für den Anschluss an Absaugsysteme

TECHNISCHE DATEN	SL42AES
Ø Hub [mm]	4,8
Plattengröße [mm]	400 x 70
Leistung [W]	550
R.P.M.	3000 - 7000
Gewicht [kg]	2,9
Geschwindigkeitsregulierung	•
Papierhalterungen	•
Klettplatte	•
Zentrale Absaugung	•
Platte enthalten	619.153MH



### SSCA - SSCAVR

Schwingschleifer

- Integrierte Eigenabsaugung
- Leistungsstark und aggressiv, ideal für das Anschleifen und Planen von Oberflächen
- Motor mit Zahnradübersetzung für die richtige Positionierung des Schwerpunkts in Linie mit der Grundplatte

TECHNISCHE DATEN	SSCA	SSCAVR
Ø Hub [mm]	5	5
Plattengröße [mm]	210 x 115	225 x 115
Leistung [W]	350	350
R.P.M.	6000	6000
Gewicht [kg]	3,6	3,6
Papierhalterung	•	-
Klettplatte	-	•
Eigenabsaugung	•	•
Platte enthalten	983.002	62.55MH



### SSPF - SSPFVR - SSPF/NAS

Schwingschleifer

- Die bewährten RUPES Schwingschleifer sind robust und betriebssicher
- Motor mit Getriebeübersetzung, zur korrekten Schwerpunktpositionierung in einer Achse mit der Schleifplatte
- SSPF/NAS, abgeklebter Stator für besseren Schutz gegen Metallstaub

TECHNISCHE DATEN	SSPF	SSPFVR	SSPF/NAS
Ø Hub [mm]	5	5	5
Plattengröße [mm]	210 x115	210 x115	210 x115
Leistung [W]	350	350	350
R.P.M.	6000	6000	6000
Gewicht [kg]	3,6	3,6	3,6
Papierhalterung	•	-	•
Klettplatte	-	•	-
Zentrale Absaugung	•	•	•
Abgeklebter Stator	-	-	•
Platte enthalten	983.002	62.55MH	983.002



**BR65AES**

Exzentrerschleifer

- Leichter Exzentrerschleifer mit guter Handhabung
- Exzenterbewegung zur Gewährleistung bester Schleifergebnisse
- Sehr begrenzte Vibrationen dank optimaler Auswuchtung
- Schleifhub 5 mm: gute Materialabtragsleistung

TECHNISCHE DATEN	BR65AES
Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLE SLIM
Leistung [W]	550
R.P.M.	3000 - 7000
Gewicht [kg]	2,2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	5/16" - F
Wellenarretierung	•
Zentrale Absaugung	•
Stützteller enthalten	981.600

**BR106AES**

Exzentrerschleifer

- Leichter und wendiger Winkelschleifer
- Sehr geringe Vibration durch hervorragende Balance
- Ausgestattet mit einem Anti-Spinning-System, das die Beschleunigung des Schleiftellers in der Startphase sanft macht

TECHNISCHE DATEN	BR106AES
Ø Hub [mm]	6
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLE SLIM
Leistung [W]	550
R.P.M.	3000 - 7000
Gewicht [kg]	2,2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Zentrale Absaugung	•
Stützteller enthalten	981.500

**BR109AES**

Exzentrerschleifer

- Leichter und wendiger Winkelschleifer, mittlere Entfernung
- Sehr geringe Vibration durch hervorragende Balance
- Ausgestattet mit einem Anti-Spinning-System, das die Beschleunigung des Schleiftellers in der Startphase sanft macht

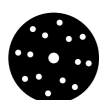
TECHNISCHE DATEN	BR109AES
Ø Hub [mm]	9
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLE SLIM
Leistung [W]	550
R.P.M.	3000 - 7000
Gewicht [kg]	2,2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Zentrale Absaugung	•
Stützteller enthalten	981.500

**BR112AES**

Exzentrerschleifer

- Leichter und handlicher Schleifer, großer Abtrag
- Elektronikmodul mit Drehzahl- und Überlastkontrolle
- Regulierung des Luftdurchflusses

TECHNISCHE DATEN	BR112AES
Ø Hub [mm]	12
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLE SLIM
Leistung [W]	550
R.P.M.	3000 - 7000
Gewicht [kg]	2,2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M8 - F
Zentrale Absaugung	•
Stützteller enthalten	981.500

**EK150AES**

ROTO - Exzenterschleifer

- Hervorragende Saugleistung des erzeugten Staubs
- Elektronisches Modul mit Drehzahlregelung und Überlastkontrolle
- Vorbereitet für den Anschluss an Absauganlagen

TECHNISCHE DATEN	EK150AES
Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	8 + 6 + 1
Leistung [W]	550
R.P.M.	200 - 500
Hübe pro Minute	2800 - 7000
Gewicht [kg]	2,7
Geschwindigkeitsregulierung	•
Zentrale Absaugung	•
Seitlicher Griff	811.13
Stützteller enthalten	981.100

**EK200AS**

ROTO - Exzenterschleifer

- Hervorragende Absaugleistung des erzeugten Staubs
- Vorbereitet für den Anschluss an Absauganlagen
- Vakuumregler, der den "Saugeffekt" des Stütztellers auf der Oberfläche eliminiert

TECHNISCHE DATEN	EK200AS
Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	200
Löcher	8
Leistung [W]	550
R.P.M.	500
Hübe pro Minute	7000
Gewicht [kg]	3,1
Geschwindigkeitsregulierung	-
Zentrale Absaugung	•
Seitlicher Griff	811.13
Stützteller enthalten	912.279





### 1.3 Schleifmaschinen

Q-MAG iBrid Nano-Schleifer



#### 9.HQM83

iBrid Nano-Exzenterschleifer mit Magnettechnik Q-Mag

- Einfacher Betrieb für alle Prozesse, bei denen Punkt-, Einzel- oder Kantenschliff erforderlich ist
- Q-MAG-Technologie für schnellen Tellerwechsel durch ein hauseigenes magnetisches Befestigungssystem

TECHNISCHE DATEN	HQM83
<b>Volt [VDC]</b>	10.8/12
<b>R.P.M</b>	2000 - 5000
<b>Batterie - Nutzungsdauer [min]</b>	~30
<b>Ladezeit [min]</b>	~20
<b>Elektr.Geschwindigkeitskontrolle</b>	•
<b>Überstromschutz</b>	•
<b>Soft Start</b>	•
<b>Batterie-Led-Anzeige</b>	•
<b>Abmessungen [cm]</b>	287x70x47*
<b>Gewicht [g]</b>	593*
<b>ØHub [mm]</b>	2

\* Gemessen ohne Stützteller, Akku und Netzteil.



**FOCUS**

**Q-MAG MAGNET TECHNOLOGIE**

Ein völlig neues und innovatives Konzept von RUPES führt eine revolutionäre Lösung zum Schleifen aller lackierten Oberflächen, Holz, Gipsverbundwerkstoffe und mehr ein.

Der Q-MAG iBrid Nano bietet Zuverlässigkeit, Komfort und einfache Bedienung für alle Prozesse, bei denen punktuell, isoliertes oder an Kanten Schleifen erforderlich ist.

Die revolutionäre neue Q-MAG-Technologie des Q-MAG iBrid Nano ermöglicht ein schnelles Wechseln des Stütztellers mit Hilfe eines magnetischen Verbindungssystems.

Mit einer einfachen Handbewegung kann der Stützteller leicht entfernt oder neu positioniert werden, ohne dass zusätzliche Werkzeuge für komplizierte Vorgänge erforderlich sind.

Benutzerfreundlichkeit, Zeitersparnis und maximale Sicherheit machen die Q-MAG-Technologie zu einem neuen Maßstab im Bereich professioneller Schleif- und Polierwerkzeuge.

**FREILAUFEND EXZENTRISCH**  
magnetische Verbindung (patent pending)

**SCHWINGEND**  
magnetische Verbindung (patent pending)

### 1.3 Schleifmaschinen

Q-MAG iBrid Nano-Schleifer



HQM83/STB	Menge	Artikel
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Schleifstützteller delta	1	981.393
Schleifstützteller Ø75mm	1	983.393



HQM83/STP	Menge	Artikel
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
AC - DC - Adapter	1	9HP120LT
Schleifstützteller delta	1	981.393
Schleifstützteller Ø75mm	1	983.393



HQM83/BLX	Menge	Artikel
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
AC - DC - Adapter	1	9HP120LT
Wiederaufladbarer Akku	2	9HB125LT
Ladegerät	1	9HC120LT
Schleif - Stützteller delta	1	981.393
Schleif Stützteller Ø75mm	1	983.393
Pack. mit 50 Stk. P120 delta	1	9.34120
Pack. mit 50 Stk. P180 delta	1	9.34180
Pack. mit 50 Stk. P240 delta	1	9.34240
Pack. mit 50 Stk. P320 delta	1	9.34320
Pack. mit 50 Stk. Schleifscheiben Ø75mm P1500	1	9.45240
Systemer-Einlage	1	9.1112

## 1.4 Kantenfräsen



### RP84

Kantenfräse

- Praktisches, gut zu handhabendes und sehr betriebssicheres Werkzeug
- Griff und Knauf auf der Vorderseite, damit das Werkzeug komfortabel und sicher in der Hand liegt und während aller Fräsarbeiten optimal zu steuern ist

TECHNISCHE DATEN	RP84
Ø Spannange [mm]	6
Leistung [W]	350
R.P.M.	20000
Gewicht [kg]	2

## 1.5 Schleifer



### AR11S - AR52ES

Geradschleifer

- Untersetzungsgetriebe zur Sicherstellung eines max. Drehmoments
- Möglichkeit der Montage von Zubehör mit Ø 6 mm Schaft oder mit optionalem Zubehör mit Ø 3 mm Schaft

TECHNISCHE DATEN	AR11S	AR52ES
Ø Spannange [mm]	6	6
Leistung [W]	700	600
R.P.M.	9000	3000 - 7000
Gewicht [kg]	1,5	1,5
Geschwindigkeitsregulierung	-	•



### AR38S - AR38ES

Geradschleifer

- Zahnraduntersetzung zur Gewährleistung des maximalen Drehmoments
- Zusätzliches Futter für Zubehör mit Schaft zu Ø 3 und Ø 6,5 mm (Optional)

TECHNISCHE DATEN	AR38S	AR38ES
Ø Spannange [mm]	6	6
Leistung [W]	800	800
R.P.M.	30000	18000 - 30000
Gewicht [kg]	1,5	1,5
Geschwindigkeitsregulierung	-	•



AR38ES/STN	Menge	Artikel
Geradschleifer	1	AR38ES
Systemer Box	1	9.CASEIII
Systemer-Einlage	1	9.1103

## 1.5 Schleifer

**BA215S - BA225S**

Mini - Winkelschleifer

- Spindelarretierungs - Taste zum einfachen Entfernen der Scheibe
- Schutz der Motorwicklung mit Epoxidharz
- Seitlicher Griff, rechts und links montierbar

TECHNISCHE DATEN	BA215S	BA225S
Ø Scheibe [mm]	115	125
Leistung [W]	950	950
R.P.M.	11000	8500
Gewicht [kg]	2	2
Wellengewinde	M14 - M	M14 - M
Wellenarretierung	•	•
Drehbarer Schutz	•	•
Seitlicher Griff	811.13	811.13

**BA31ES**

Mini - Winkelschleifer

- Leistungsstarker 900 W - Motor
- Kompakte Abmessungen
- Spindelarretierungs - Taste zum einfachen Wechsel der Scheibe

TECHNISCHE DATEN	BA31ES
Ø Scheibe [mm]	115
Leistung [W]	900
R.P.M.	1500 - 4000
Gewicht [kg]	2,1
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M14 - M
Wellenarretierung	•
Drehbarer Schutz	•
Seitlicher Griff	811.13
Vulcofix Unterlage	92.91

## 1.6 Polierer / Schleifer

**SM43N**

Vertikal Polierer / Schleifer

- Vertikalschleifer für den harten Einsatz
- Untersetzungsgetriebe: Beibehaltung des maximalen Drehmoments
- Perfekt ausbalanciert für eine optimale Stabilität

TECHNISCHE DATEN	SM43N
Ø Scheibe [mm]	178
Leistung [W]	1100
R.P.M.	4200
Gewicht [kg]	4,2
Wellengewinde	M14 - M
Drehbarer Schutz	•
Seitlicher Griff	81.326

**LH31N - LH32EN**

Winkel Polierer / Schleifer

- Soft - Start - Funktion
- Seitlicher Griff, rechts und links montierbar
- Motor für schwere Einsätze ausgelegt
- Kegelradgetriebe aus Stahl

TECHNISCHE DATEN	LH31N	LH32EN
Ø Scheibe [mm]	178	178
Leistung [W]	1200	1200
R.P.M.	3400	1400 - 3400
Gewicht [kg]	3,3	3,3
Geschwindigkeitsregulierung	-	•
Wellengewinde	M14 - M	M14 - M
Seitlicher Griff	81.326	81.326

**NEW****SCHUTZHAUBE**

Mit Staubabsaugung für LH31N und LH32EN

TECHNISCHE DATEN	825.098
Durchmesser	180mm

**WICHTIGER HINWEIS:** Nur mit dem Stütztellercode zu verwenden. 86.180/C (siehe Seite 74)**ERSATZBÜRSTE**

Für Schutzhaube 825.098

ARTIKEL	82.098
---------	--------



**SR200AE**

Satinier - und Bürstmaschine

- Einstellbare Führungsrollen zum präzisen Vorwärtsbewegen der Maschine auf den Flächen
- Leichte Kalibrierung des Schleifwalzen - oder des Bürstendrucks
- Vorgerüstet für den Anschluss an ein Absaugsystem

TECHNISCHE DATEN	SR200AE
Ø Schleifscheibe max. [mm]	100
Leistung [W]	1100
R.P.M.	2000 - 4000
Gewicht [kg]	2,8
Geschwindigkeitsregulierung	•
Ø Scheibenträgerwelle [mm]	19
Scheibenwellengewinde	M14 - M
Zentrale Absaugung	•
Seitlicher Griff	•



**Rollenschutz**

Zubehör für SR200

TECHNISCHE DATEN	829.204/C
Anwendung	Walzenschutz
Ø mm max	100
Körnung	-
R.P.M.	-



**Walzen für Edelstahl**

Zubehör für Satiniermaschinen

TECHNISCHE DATEN	9.NTM40	9.NTM80	9.NTLM	9.NTLC
Anwendung	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Ø mm	100	100	100	100
Körnung	P40	P80	MEDIUM	COARSE
R.P.M. max	6800	6800	6800	6800



**Nylon-Schleifwalzen für Holz**

Zubehör für Satiniermaschinen

TECHNISCHE DATEN	9.RNA46	9.RNA80
Anwendung	Holz	Holz
Ø mm	100	100
Grain	46	80
R.P.M. max	6800	6800



**Schleifwalzen aus Stahlbürsten für Holz**

Zubehör für Satiniermaschinen

TECHNISCHE DATEN	9.RFA03	9.RFA04
Anwendung	Holz	Holz
Ø mm	100	100
Ø Stahldraht	Ø 0,3	Ø 0,4
R.P.M. max	6800	6800





# 2.

# PNEUMATISCHE WERKZEUGE



## 2. PNEUMATISCHE WERKZEUGE

### 2.1 Schleifmaschinen



#### RS21A

Einhand - Schwingschleifer

- Entwickelt für hohe Schleifleistung und optimale Oberflächengüte
- Gehäuse und Basis aus Leichtmetall für Stabilität und vibrationsfreien Betrieb

TECHNISCHE DATEN	RS21A
Ø Hub [mm]	3
Plattengröße [mm]	Delta
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	360
R.P.M.	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,87
Geschwindigkeitsregulierung	•
Klettplatte	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Platte enthalten	985.002
im Lieferumfang enthalten	Öl



#### RE21ACM

Einhand - Schwingschleifer

- Konzipiert für den Anschluss an Absaugsysteme
- Konzipiert für hohe Schleifleistung und optimale Oberflächengüte
- Gehäuse und Basis aus Leichtmetall für Stabilität und vibrationsfreien Betrieb

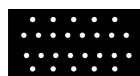
TECHNISCHE DATEN	RE21ACM
Ø Hub [mm]	3
Plattengröße [mm]	80x130
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	360
R.P.M.	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,87
Geschwindigkeitsregulierung	•
Papierhalterung	•
Klettplatte	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Platte enthalten	986.007MH
im Lieferumfang enthalten	Öl

**RE21ALN**

Einhand - Schwingschleifer

- Entwickelt für hohe Schleifleistung und optimales Finish
- Ausgestattet mit Mehrloch-Gummiplatte für optimale Absaugung (70x198 mm)
- Ventil zur Geschwindigkeitsregelung

TECHNISCHE DATEN	RE21ALN
Ø Hub [mm]	3
Plattengröße [mm]	70x198
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	360
R.P.M.	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,85
Geschwindigkeitsregulierung	•
Klettplatte	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Platte enthalten	988.001MH
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**SLP41A**

Schwingschleifer

- Stufenloses Geschwindigkeitsregelventil
- Ausgestattet mit Mehrloch-Gummiplatte, 70x400, für optimale Absaugung
- Konzipiert für den Anschluss an Absaugsysteme

TECHNISCHE DATEN	SLP41A
Ø Hub [mm]	4,8
Plattengröße [mm]	400x70
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	400
R.P.M.	4000 - 10000
Gewicht [kg]	2,4
Geschwindigkeitsregulierung	•
Klett	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Platte enthalten	619.153MH
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**LD30**

Mini - Schwingschleifer

- Mini-Schwingschleifer mit Stützteller Ø 30 mm
- Abgewinkelter Maschinenkörper bietet hervorragenden Griff und Sicht auf die zu bearbeitenden Teile
- Ideal für Staubeinschlüsse

TECHNISCHE DATEN	LD30
Ø Hub [mm]	1,5
Ø Stützteller [mm]	30
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	130
R.P.M.	7500
Gewicht [kg]	0,65
Wellengewinde	M10 - F
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	9P06.060 / 9P06.061 / 9P06.062

**TA50**

Mini - Exzentrerschleifer

- Mini-Pneumatik-Exzentrerschleifer mit Klett-Pad Ø 50mm
- Leicht und präzise
- Die rechtwinklige Form sorgt für einen hervorragenden Griff und Sichtbarkeit der Werkstücke

TECHNISCHE DATEN	TA50
Ø Hub [mm]	3
Ø Stützteller [mm]	50
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	330
R.P.M.	15000
Gewicht [kg]	0,65
Wellengewinde	M6 - F
Zuluftschlauch	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	9P01.046

## 2.1 Schleifmaschinen

Skorpio III - 150 mm



### SKORPIO III Ø150mm RH353 - RH356 - RH359

Einhand - Exzentrerschleifer

- Druckluftschleifer ohne Staubabsaugung, erhältlich in drei Ausführungen
- Extrem gut ausbalanciertes Gerät mit hochbelastbarem Hochleistungsmotor mit doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH353	RH356	RH359
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	150	150	150
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11000	0 - 11000	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	-	-	-
Stützteller mitgeliefert	981.500	981.500	981.500
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel



### SKORPIO III Ø150mm RH353A - RH356A

- RH359A Einhand - Exzentrerschleifer

- Druckluftschleifer für externe Staubabsaugung in drei Versionen erhältlich
- Extrem gut ausbalanciertes Werkzeug mit Hochleistungsmotor und doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH353A	RH356A	RH359A
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	150	150	150
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	Zentral	Zentral	Zentral
Stützteller mitgeliefert	981.500	981.500	981.500
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel

## 2.1 Schleifmaschinen

Skorpio III - 150 mm



### SKORPIO III Ø150mm RH353T - RH356T

- RH359T Einhand - Exzentrerschleifer

- Druckluftschleifer mit selbstgenerierter Staubabsaugung (Venturi Effekt), erhältlich in drei Ausführungen
- Extrem gut ausbalanciertes Gerät mit hochbelastbarem Hochleistungsmotor mit doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH353T	RH356T	RH359T
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	150	150	150
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	Selbstgen.	Selbstgen.	Selbstgen.
Stützteller mitgeliefert	981.500	981.500	981.500
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel



## 2.1 Schleifmaschinen

Skorpio III - 125 mm



### SKORPIO III Ø125mm RH323 - RH326 - RH329

Einhand - Exzenterschleifer

- Druckluftschleifer ohne Staubabsaugung, erhältlich in drei Ausführungen
- Extrem gut ausbalanciertes Gerät mit hochbelastbarem Hochleistungsmotor mit doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH323	RH326	RH329
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	125	125	125
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11000	0 - 11000	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	-	-	-
Stützteller mitgeliefert	980.050	980.050	980.050
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel

## 2.1 Schleifmaschinen

Skorpio III - 125 mm



### SKORPIO III Ø125mm RH323T - RH326T

- RH329T Einhand - Exzenterschleifer

- Druckluftschleifer mit selbstgenerierter Staubabsaugung (Venturi Effekt), erhältlich in drei Ausführungen
- Extrem gut ausbalanciertes Gerät mit hochbelastbarem Hochleistungsmotor mit doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH323T	RH326T	RH329T
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	125	125	125
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	Selbstgen.	Selbstgen.	Selbstgen.
Stützteller mitgeliefert	980.050	980.050	980.050
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel



### SKORPIO III Ø125mm RH323A - RH326A

- RH329A Einhand - Exzenterschleifer

- Druckluftschleifer für externe Staubabsaugung in drei Versionen erhältlich
- Extrem gut ausbalanciertes Werkzeug mit Hochleistungsmotor und doppelreihigen Kugellagern

TECHNISCHE DATEN	RH323A	RH326A	RH329A
Ø Schleifhub [mm]	3	6	9
Klettstützteller Ø [mm]	125	125	125
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90	6,2/90	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min]	340	340	340
R.P.M.	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
Gewicht [kg]	0,8	0,8	0,8
Geschwindigkeits - regulierung	•	•	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
Wellengewinde	M8 - F	M8 - F	M8 - F
Absaugung	Zentral	Zentral	Zentral
Stützteller mitgeliefert	980.050	980.050	980.050
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel	Öl und Inbusschlüssel





**RA75 - RA75A**

Einhand - Exzentrerschleifer

- Äußerst robuste Konstruktion
- Ergonomisches und kompaktes Design, das das Verstopfen der Arbeitsfläche minimiert
- Perfekt für Spot-Repair-Anwendungen

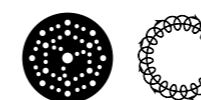
TECHNISCHE DATEN	RA75	RA75A
Ø Hub [mm]	3	3
Ø Stützteller [mm]	75	75
Löcher	-	3
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2 / 90	6,2 / 90
Luftverbrauch max. [l/min.]	380	380
R.P.M	0 - 11000	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,68	0,68
Geschwindigkeitsregulierung	•	•
Wellengewinde	5/16" - F	5/16" - F
Zentrale Absaugung	-	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS	1/4"GAS
Stützteller enthalten	990.003	990.012
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Schraubenschlüssel	Öl und Schraubenschlüssel

**RA150A**

Einhand - Exzentrerschleifer

- Arretierungsknopf für schnelle werkzeuglosen Tellerwechsel
- Sehr hochwertige Maschine, leicht, leistungsstark, präzise, leise und sehr gut ausbalanciert

TECHNISCHE DATEN	RA150A
Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLES
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	380
R.P.M	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,95
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	5/16" - F
Wellenarretierung	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	981.600
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**NEW****TA156A**

Exzentrerschleifer

- Ø 150 mm Stützteller und 6 mm Hub, ideal für präzises und effizientes Exzentrerschleifen.
- Hohes Drehmoment und konstante Leistung, für gleichmäßige Ergebnisse und hohe Effizienz.
- Perfekte Balance und niedrige Vibrationen, für komfortable und intuitive Nutzung.

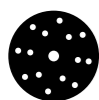
TECHNISCHE DATEN	TA156A
Ø Hub [mm]	6
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	MULTIHOLES
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	480
R.P.M	0-11.000
Gewicht [kg]	1,1
Geschwindigkeitsregulierung	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	981.500
Spindelgewindeschneiden	M8-F
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel

**TA562AN**

Exzentrerschleifer

- Werkzeugstart mit einstellbarem Ventil
- Sehr geringe Vibrationen durch optimale Auswuchtung
- Geeignet für die Bearbeitung großer Flächen

TECHNISCHE DATEN	TA562AN
Ø Hub [mm]	5,2
Ø Stützteller [mm]	200
Löcher	8
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	400
R.P.M	4000 - 10000
Gewicht [kg]	2
Geschwindigkeitsregulierung	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	912.279
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**AK150A**

ROTO - Exzenterschleifer

- Pneumatischer Zwangsexzenterschleifer für maximale Abtragsgeschwindigkeit
- Zwei - Handgriff

TECHNISCHE DATEN	AK150A
------------------	--------

Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	150
Löcher	8 + 6 + 1
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	400
R.P.M	250 - 700
Hübe pro Minute	3080 - 8400
Gewicht [kg]	1,7
Geschwindigkeitsregulierung	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	981.100
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**AK200A**

ROTO - Exzenterschleifer

- Pneumatischer Zwangsexzenterschleifer für maximale Abtragsgeschwindigkeit
- Zweihandgriff

TECHNISCHE DATEN	AK200A
------------------	--------

Ø Hub [mm]	5
Ø Stützteller [mm]	200
Löcher	8
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	400
R.P.M	350 - 900
Hübe pro Minute	4900 - 11200
Gewicht [kg]	2,3
Geschwindigkeitsregulierung	•
Zentrale Absaugung	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	912.279
Im Lieferumfang enthalten	Öl

**LH76P**

90° Winkelpolierer

- Zylinder aus einsatzgehärtetem Stahl
- Besonders kompaktes Gehäuse
- Motor aus Druckgusslegierung

TECHNISCHE DATEN	LH76P
------------------	-------

Ø Stützteller [mm]	75
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	644
R.P.M	5000
Gewicht [kg]	1
Wellengewinde [mm]	3/8"24TMale
Seitlicher Griff	•
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	9P26.058

**LHR75**

Mini - Exzenterpolierer

- Hocheffizienter Motor bietet maximales Drehmoment
- Einzigartiges Design und ergonomischer Hebel für bequemen und sicheren Halt
- Integrierter Schlüssel für schnelle und einfache Werkzeugwartung

TECHNISCHE DATEN	LHR75
------------------	-------

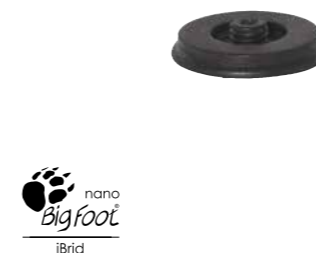
Ø Hub [mm]	15 - 19/32"
Ø Stützteller [mm]	75 - 3"
Betriebsdruck [bar/PSIG]	6,2/90
Luftverbrauch max. [l/min.]	320
R.P.M	0 - 11000
Gewicht [kg]	0,65 1,43
Geschwindigkeitsregulierung	•
Wellengewinde	M6 - F
Lufteinlassgewinde	1/4"GAS
Stützteller enthalten	990.007
Im Lieferumfang enthalten	Öl und Inbusschlüssel

# 3. STÜTZTELLER



## 3. STÜTZTELLER

### 3.1 iBrid Nano-Stützteller



#### Polierscheibe Ø30 mm - Ø1.25"

Für iBrid Nano

ARTIKEL	995.001/C
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	iBrid Nano
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Einheit</b>	1



#### Schleifstützteller Ø30 mm - Ø1.25"

Für iBrid Nano

ARTIKEL	997.001/C
<b>Befestigung</b>	Selbstklebend
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Weich
<b>Werkzeug</b>	iBrid Nano
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Einheit</b>	1



#### Polierscheibe Ø50mm - Ø2"

Für iBrid Nano

ARTIKEL	996.001/C
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	iBrid Nano
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Delta**

Für Q - MAG

ARTIKEL	981.393
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	Q - MAG
<b>Gewinde</b>	Magnetische
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø75mm - Ø3"**

Für Q - MAG

ARTIKEL	983.393
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	Q - MAG
<b>Gewinde</b>	Magnetische
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø30mm - Ø1.25"**

Für LD30

ARTIKEL	9P06.060	9P06.061
<b>Befestigung</b>	Selbstklebend	Klett
<b>Löcher</b>	-	-
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	LD30	LD30
<b>Gewinde</b>	M10	M10
<b>Einheit</b>	1	1

**Schleifstützteller Ø50mm - Ø2"**

Für TA50

ARTIKEL	9P01.046
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	TA50
<b>Gewinde</b>	M6
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø50mm - Ø2"**

Für ROC50

ARTIKEL	9P23.024
<b>Befestigung</b>	Roloc
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	ROC50
<b>Gewinde</b>	1/4"F
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø75mm - Ø3"**

Für TA11 - TA50

ARTIKEL	9P01.055
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	TA11 - TA50
<b>Gewinde</b>	M6
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø75mm - Ø3"**

Für ROC75

ARTIKEL	9P24.024
<b>Befestigung</b>	Roloc
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	ROC75
<b>Gewinde</b>	1/4"F
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø75mm - Ø3"**

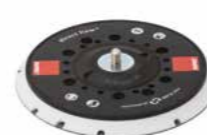
Für RA75 - RA75A

ARTIKEL	990.003	990.012
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	-	3
<b>Härte</b>	Weich	Weich
<b>Werkzeug</b>	RA75	RA75A
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	1

**Schleifstützteller Ø125mm - Ø5"**

Für LR71 - HSR73

ARTIKEL	980.046
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	8 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LR71 - HSR73
<b>Gewinde</b>	6 Schrauben
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø125mm - Ø5"**

Für RX2 - RA150

ARTIKEL	980.060	980.060/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	RX2 - RA150	RX2 - RA150
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø125mm - Ø5"**

Für ER - RH - BR65

ARTIKEL	980.050	980.050/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	ER - RH - BR65	ER - RH - BR65
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

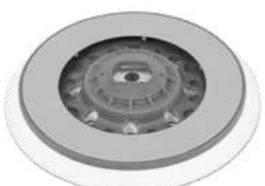
Für AK - BK - EK - TK

ARTIKEL	981.100
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	6 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	AK - BK - EK - TK
<b>Gewinde</b>	6 Schrauben
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für RX2 - RA150

ARTIKEL	981.408	981.408/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	RX2 - RA150	RX2 - RA150
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für ER - RH - BR

ARTIKEL	981.308N	981.308N/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für BR65AER - TA - RA

ARTIKEL	981.253	981.253/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	6 + 1	6 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	BR65AES - TA - RA	BR65AES - TA - RA
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für ER - RH - BR

ARTIKEL	981.340N	981.340N/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für ER - RH - BR

ARTIKEL	981.500	981.500/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für RX2 - RA150 - BR65

ARTIKEL	981.600	981.600/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	RX2 - RA150 - BR65	RX2 - RA150 - BR65
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

Für ER - RH - BR ohne seitliche Absaugung

ARTIKEL	981.550	981.550/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	48

**Schleifstützteller Ø150mm - Ø6"**

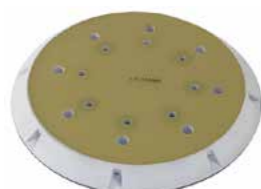
Für RX2 - RA150 - BR ohne seitliche Absaugung

ARTIKEL	981.650	981.650/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	RX2 - RA150 - BR	RX2 - RA150 - BR
<b>Gewinde</b>	5/16"	5/16"
<b>Einheit</b>	1	48

**NEW****Schleifstützteller Ø180mm - Ø7"**

Für LH31N - LH32EN

ARTIKEL	86.180/C
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Mousse
<b>Werkzeug</b>	LH31N - LH32EN
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Schleifstützteller Ø200mm - Ø8"**

Für AK - BK - EK - TK

ARTIKEL	912.279	912.279H
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	8	8 + 1
<b>Härte</b>	Hart	Hart +
<b>Werkzeug</b>	AK - BK - EK - TK	AK - BK - EK - TK
<b>Gewinde</b>	8 Schrauben	8 Schrauben
<b>Einheit</b>	1	1

**Schleifstützteller Ø200mm - Ø8"**

Für LH

ARTIKEL	86.098
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Mousse
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø75mm - Ø3"**

Für LH75P

ARTIKEL	9P08.060
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH75P
<b>Gewinde</b>	5/16"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø75mm - Ø3"**

Für FR - LH

ARTIKEL	990.015
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	FR - LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø75mm - Ø3"**

Für LH76P

ARTIKEL	9P26.058
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH76P
<b>Gewinde</b>	3/8"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø115mm - Ø4,5"**

Für BA

ARTIKEL	92.91
<b>Befestigung</b>	Fiberscheibe
<b>Löcher</b>	22mm
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	BA
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø125mm - Ø5"**

Für LH

ARTIKEL	992.500
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø150mm - Ø6"**

Für LH

ARTIKEL	992.600
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø165mm - Ø6,4"**

Für LH

ARTIKEL	992.650
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø125mm - Ø5" (USA)**

Für LH

ARTIKEL	982.500
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	5/8"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø150mm - Ø6" (USA)**

Für LH

ARTIKEL	982.600
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	-
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	5/8"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø165mm - Ø6,4" (USA)**

Für LH

ARTIKEL	982.650
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	5/8"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - rotierend Ø178mm - Ø7"**

Für LH

ARTIKEL	92.44
<b>Befestigung</b>	Fiberscheibe
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LH
<b>Gewinde</b>	M14
<b>Einheit</b>	1



**Stützteller - D-A Ø75mm - Ø3"**

Für LHR75 - LTA75 - HLR75

ARTIKEL	990.007
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	6
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LHR75 - LTA75 - HLR75
<b>Gewinde</b>	M6
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - D-A Ø125mm - Ø5"**

Für LHR150

ARTIKEL	9P05.041
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	6
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LHR150
<b>Gewinde</b>	5/16"
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - D-A Ø125mm - Ø5"**

Für LHR15 - LHR12 - LTA125

ARTIKEL	980.027N	980.027N/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	LHR15-LHR12 LTA125	LHR15-LHR12 LTA125
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	1

**Stützteller - D-A Ø125mm - Ø5"**

Für LK900 - LK125

ARTIKEL	980.037
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	6 + 1
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LK900 - LK125
<b>Gewinde</b>	6 Schrauben
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - D-A Ø150mm - Ø6"**

Für LK900

ARTIKEL	981.089
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	6 + 8 + 1
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	LK900
<b>Gewinde</b>	6 Schrauben
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller - D-A Ø150mm - Ø6"**

Für LHR21ES - LHR21III

ARTIKEL	981.321N	981.321N/48
<b>Befestigung</b>	Klett	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Härte</b>	Hart	Hart
<b>Werkzeug</b>	LHR21ES - LHR21III	LHR21ES - LHR21III
<b>Gewinde</b>	M8	M8
<b>Einheit</b>	1	1

**Stützteller PrecisionPro für D-A Ø125mm - Ø5"**

Für iBrid HLR 15, LHR 15 Mark V und LHR125

ARTIKEL	980.710
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	iBrid HLR 15 - LHR 15 MarkV - LHR125
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Einheit</b>	1

**Stützteller PrecisionPro für D-A Ø150mm - Ø6"**

Für iBrid HLR 21 und LHR 21 Mark V

ARTIKEL	981.710
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Hart
<b>Werkzeug</b>	iBrid HLR 21 - LHR 21 MarkV
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Einheit</b>	1



## NEUE STÜTZTELLER PRECISIONPRO

Diese revolutionären Stützteller wurden sorgfältig entwickelt, um Ihr Poliererlebnis auf die nächste Stufe zu heben. Ohne Polyurethan stellen sie nicht nur die Haltbarkeit in den Vordergrund, sondern sorgen auch für einen niedrigeren Schwerpunkt. Dies bedeutet eine höhere Stabilität während des Betriebs und ermöglicht eine bessere Kontrolle und Präzision bei der Arbeit.

Die Gummikante verleiht Ihren Polierarbeiten ein zusätzliches Maß an Finesse und stellt sicher, dass selbst die empfindlichsten Oberflächen schonend behandelt werden. Was unsere Stützteller wirklich auszeichnet, ist ihre Fähigkeit, auch bei unterschiedlichen Polierpads für eine bessere Balance zu sorgen. Das bedeutet, dass Sie problemlos zwischen den Pads wechseln können, ohne Kompromisse bei der Leistung oder Qualität einzugehen.

### TIEFERER GEWICHTSSCHWERPUNKT

Für überlegene Stabilität und Kontrolle

### GUMMIKANTENSCHUTZ

Für besseren Oberflächenschutz und glatteres Polieren

### AUSGEWOGENE VIELSEITIGKEIT

Perfekte Balance mit verschiedenen Polierpads

Ø125 mm - 5" Artikelcode **980.710**Ø150 mm - 6" Artikelcode **981.710**

4.

# VERBRAUCHSMATERIAL



## 4.1 Polierscheiben

Serie D-A - Schaumstoff-Polierpads



MADE IN ITALY

- Die D-A-Schaumstoffpolierpads sind mit Exzenterpoliermaschinen kompatibel und bieten dank fortschrittlicher Materialien und innovativem Profil hohe Leistung und eine verbesserte Benutzererfahrung.
- Das flache Profil maximiert die Übertragung der Polierbewegungen auf die Oberfläche und verbessert Stabilität, Kontrolle und reduziert die Verformung des Pads während des Polierens.
- Das konturierte Design erleichtert das Polieren von komplexen und schwer zugänglichen Bereichen und sorgt für mehr Präzision und Komfort für den Anwender.

### Polierschwamm D-A SERIE Ø30 - 40 mm (1" - 1.5")

Entwickelt für maximale Effizienz und Benutzerfreundlichkeit



ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.DA40H/6	COARSE	Blau	1 Verp. mit 6 Stk.
9.DA40H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.DA40B/6	INTERMEDIATE	Hellblau	1 Verp. mit 6 Stk.
9.DA40B/48	INTERMEDIATE	Hellblau	48 Stk. im Karton
9.DA40M/6	FINE	Gelb	1 Verp. mit 6 Stk.
9.DA40M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.DA40S/6	ULTRA FINE	Weiß	1 Verp. mit 6 Stk.
9.DA40S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

### Polierschwamm D-A SERIE Ø50 - 70 mm (2" - 3")

Entwickelt für maximale Effizienz und Benutzerfreundlichkeit



ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.DA70H/4	COARSE	Blau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.DA70H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.DA70B/4	INTERMEDIATE	Hellblau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.DA70B/48	INTERMEDIATE	Hellblau	48 Stk. im Karton
9.DA70M/4	FINE	Gelb	1 Verp. mit 4 Stk.
9.DA70M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.DA70S/4	ULTRA FINE	Weiß	1 Verp. mit 4 Stk.
9.DA70S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

### Polierschwamm D-A SERIE Ø80 - 100 mm (3" - 4")

Entwickelt für maximale Effizienz und Benutzerfreundlichkeit



ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.DA100H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA100H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.DA100B	INTERMEDIATE	Hellblau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA100B/48	INTERMEDIATE	Hellblau	48 Stk. im Karton
9.DA100M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.DA100M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.DA100S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.DA100S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

## 4.1 Polierscheiben

Serie D-A - Schaumstoff-Polierpads



MADE IN ITALY

- Die D-A-Schaumstoffpolierpads sind mit Exzenterpoliermaschinen kompatibel und bieten dank fortschrittlicher Materialien und innovativem Profil hohe Leistung und eine verbesserte Benutzererfahrung.
- Das flache Profil maximiert die Übertragung der Polierbewegungen auf die Oberfläche und verbessert Stabilität, Kontrolle und reduziert die Verformung des Pads während des Polierens.
- Das konturierte Design erleichtert das Polieren von komplexen und schwer zugänglichen Bereichen und sorgt für mehr Präzision und Komfort für den Anwender.

### Polierschwamm D-A SERIE Ø130 - 150 mm (5" - 6")

Entwickelt für maximale Effizienz und Benutzerfreundlichkeit



ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.DA150H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA150H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.DA150B	INTERMEDIATE	Hellblau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA150B/48	INTERMEDIATE	Hellblau	48 Stk. im Karton
9.DA150M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.DA150M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.DA150S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.DA150S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

### Polierschwamm D-A SERIE Ø160 - 180 mm (6" - 7")

Entwickelt für maximale Effizienz und Benutzerfreundlichkeit



ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.DA180H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA180H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.DA180B	INTERMEDIATE	Hellblau	1 Stk. im Flow Pack
9.DA180B/48	INTERMEDIATE	Hellblau	48 Stk. im Karton
9.DA180M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.DA180M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.DA180S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.DA180S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Schwämme jeweils einzeln im Flow Pack verpackt
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton

D-A INTERMEDIATE IM NEUEN FLOW PACK

# ECO-FRIENDLY

Hergestellt aus 100% recycelbarem Papier

ZERTIFIZIERT FÜR NACHHALTIGKEIT FSC (Forest Stewardship Council)

## 4.1 Polierscheiben

Serie D-A - Polierschwämme aus Wolle

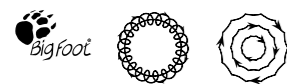
MADE IN ITALY

- Die D-A-Wollpads sind für Exzenterpoliermaschinen konzipiert und bieten eine vielseitige Lösung für unterschiedliche Lackoberflächen.
- Sie bestehen aus hochwertiger Wolle und einer flexiblen Schaumbasis und sorgen für ein optimales Gleichgewicht zwischen Schleif- und Finishing-Leistung.
- Das blaue Wollpad mit fester Struktur bietet eine hohe Schneidleistung, während das gelbe Pad flexibler ist und für bessere Kontrolle und Finish-Qualität sorgt.



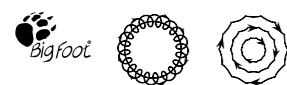
### D-A SERIE Woll-Polierscheiben Ø35 - 45 mm (1" - 1.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BW40H/4	COARSE	Blau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.BW40M/4	MEDIUM	Gelb	1 Verp. mit 4 Stk.



### D-A SERIE Woll-Polierscheiben Ø50 - 65 mm (2" - 2.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BW70H/4	COARSE	Blau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.BW70M/4	MEDIUM	Gelb	1 Verp. mit 4 Stk.



## 4.1 Polierscheiben

Serie D-A - Polierschwämme aus Wolle

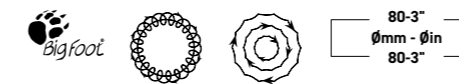
MADE IN ITALY

- Die D-A-Wollpads sind für Exzenterpoliermaschinen konzipiert und bieten eine vielseitige Lösung für unterschiedliche Lackoberflächen.
- Sie bestehen aus hochwertiger Wolle und einer flexiblen Schaumbasis und sorgen für ein optimales Gleichgewicht zwischen Schleif- und Finishing-Leistung.
- Das blaue Wollpad mit fester Struktur bietet eine hohe Schneidleistung, während das gelbe Pad flexibler ist und für bessere Kontrolle und Finish-Qualität sorgt.



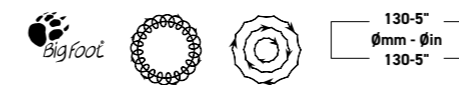
### D-A SERIE Woll-Polierscheiben Ø80 mm (3")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.NW80H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.NW80H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.NW80M	MEDIUM	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.NW80M/48	MEDIUM	Gelb	48 Stk. im Karton



### D-A SERIE Woll-Polierscheiben Ø130 mm (5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.NW130H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.NW130H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.NW130M	MEDIUM	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.NW130M/48	MEDIUM	Gelb	48 Stk. im Karton



### D-A SERIE Woll-Polierscheiben Ø160 mm (6")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.NW160H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.NW160H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.NW160M	MEDIUM	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.NW160M/48	MEDIUM	Gelb	48 Stk. im Karton



#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Schwämme einzeln im Flow Pack verpackt
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton

## 4.1 Polierscheiben

D-A Serie - Mikrofaser-Polierpads

MADE IN ITALY

- Die D-A-Mikrofaserpads sind mit Exzenterpoliermaschinen kompatibel und etwas größer dimensioniert, um die Kanten des Stütztellers zu schützen.
- Das Mikrofaser-Material, das aggressivste in der BigFoot-Produktlinie, entfernt schwere Defekte, Schleifspuren und Kratzer auf harten oder vollständig ausgehärteten Lackoberflächen und sorgt gleichzeitig für ein ausgezeichnetes Finish.
- Die Pads sind farbcodiert (blau, gelb, weiß) und verfügen über quadratische Kanten und eine optimierte Schaumdicke, die die Schneidleistung und die Übertragung der Bewegungen auf die Oberfläche verbessern.



### D-A SERIE - Mikrofaser-Polierpads Ø40 mm (1.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.MF40H/4	COARSE	Blau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.MF40M/4	FINE	Gelb	1 Verp. mit 4 Stk.
9.MF40S/4	ULTRA FINE	Weiß	1 Verp. mit 4 Stk.



### D-A SERIE - Mikrofaser-Polierpads Ø60 mm (2")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.MF60H/4	COARSE	Blau	1 Verp. mit 4 Stk.
9.MF60M/4	FINE	Gelb	1 Verp. mit 4 Stk.
9.MF60S/4	ULTRA FINE	Weiß	1 Verp. mit 4 Stk.



### D-A SERIE - Mikrofaser-Polierpads Ø85 mm (3")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.MF80H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.MF80H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.MF80M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.MF80M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.MF80S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.MF80S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

## 4.1 Polierscheiben

D-A Serie - Mikrofaser-Polierpads

MADE IN ITALY

- Die D-A-Mikrofaserpads sind mit Exzenterpoliermaschinen kompatibel und etwas größer dimensioniert, um die Kanten des Stütztellers zu schützen.
- Das Mikrofaser-Material, das aggressivste in der BigFoot-Produktlinie, entfernt schwere Defekte, Schleifspuren und Kratzer auf harten oder vollständig ausgehärteten Lackoberflächen und sorgt gleichzeitig für ein ausgezeichnetes Finish.
- Die Pads sind farbcodiert (blau, gelb, weiß) und verfügen über quadratische Kanten und eine optimierte Schaumdicke, die die Schneidleistung und die Übertragung der Bewegungen auf die Oberfläche verbessern.



### D-A SERIE - Mikrofaser-Polierpads Ø135 mm (5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.MF130H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.MF130H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.MF130M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.MF130M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.MF130S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.MF130S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### D-A SERIE - Mikrofaser-Polierpads Ø160 mm (6")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.MF160H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.MF160H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.MF160M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.MF160M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.MF160S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.MF160S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Schwämme einzeln im Flow Pack verpackt
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton

## 4.1 Polierscheiben

Bigfoot Polierscheiben für Rotationspolierer

MADE IN ITALY

- Die Waffle-Polierpads sind für den Einsatz mit Rotationspoliermaschinen konzipiert und ideal in Kombination mit Rotary-Schleifpasten.
- Die gewaffelte Oberfläche verbessert den Komfort beim Polieren und sorgt für ein gleichmäßigeres Ergebnis.
- Durch die reduzierte Kontaktfläche mit der Oberfläche wird die Arbeitstemperatur gesenkt, was das Risiko einer Überhitzung des Lacks verringert.



### Polierschwamm genoppt Ø85 - 90 mm (3" - 3.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.WF90H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.WF90H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.WF90M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.WF90M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.WF90S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.WF90S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm genoppt Ø130 - 140 mm (5" - 5.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.WF150H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.WF150H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.WF150M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.WF150M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.WF150S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.WF150S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm genoppt Ø155 - 165 mm (6" - 6.5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.WF180H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.WF180H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.WF180M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.WF180M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.WF180S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.WF180S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm genoppt Ø170 - 180 mm (6.5" - 7")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.WF200H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.WF200H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.WF200M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.WF200M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.WF200S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.WF200S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Pads sind einzeln verpackt in einer widerstandsfähigen, transparenten Schlauchbeutelverpackung mit UV-Schutz
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton



## 4.1 Polierscheiben

Bigfoot Polierscheiben für Rotationspolierer

MADE IN ITALY

- Die Schaumstoffpolierpads für Rotationsmaschinen sind für den Einsatz mit Rotary-Schleifpasten und der BigFoot LH19E geeignet.
- Das Material und das Design des Schaumstoffes sind speziell für rotative Anwendungen optimiert und garantieren eine effektive und langlebige Leistung.
- Der offenporige Schwamm reduziert die Wärmerentwicklung, während das Pad-Profil das Risiko eines versehentlichen Kontakts zwischen Stützteller und Oberfläche minimiert.



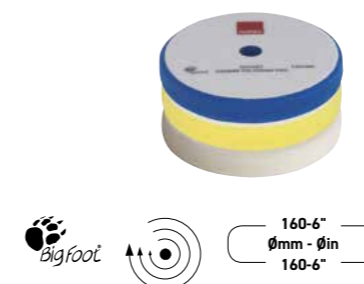
### Polierschwamm Ø80 mm (3")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BR90H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.BR90H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.BR90M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.BR90M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.BR90S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.BR90S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm Ø135 mm (5")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BR150H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.BR150H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.BR150M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.BR150M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.BR150S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.BR150S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm Ø160 mm (6")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BR180H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.BR180H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.BR180M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.BR180M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.BR180S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.BR180S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton



### Polierschwamm Ø180 mm (7")

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BR200H	COARSE	Blau	1 Stk. im Flow Pack
9.BR200H/48	COARSE	Blau	48 Stk. im Karton
9.BR200M	FINE	Gelb	1 Stk. im Flow Pack
9.BR200M/48	FINE	Gelb	48 Stk. im Karton
9.BR200S	ULTRA FINE	Weiß	1 Stk. im Flow Pack
9.BR200S/48	ULTRA FINE	Weiß	48 Stk. im Karton

#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Schwämme einzeln im Flow Pack verpackt
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton



## 4.1 Polierscheiben

Bigfoot Polierscheiben für Rotationspolierer

MADE IN ITALY

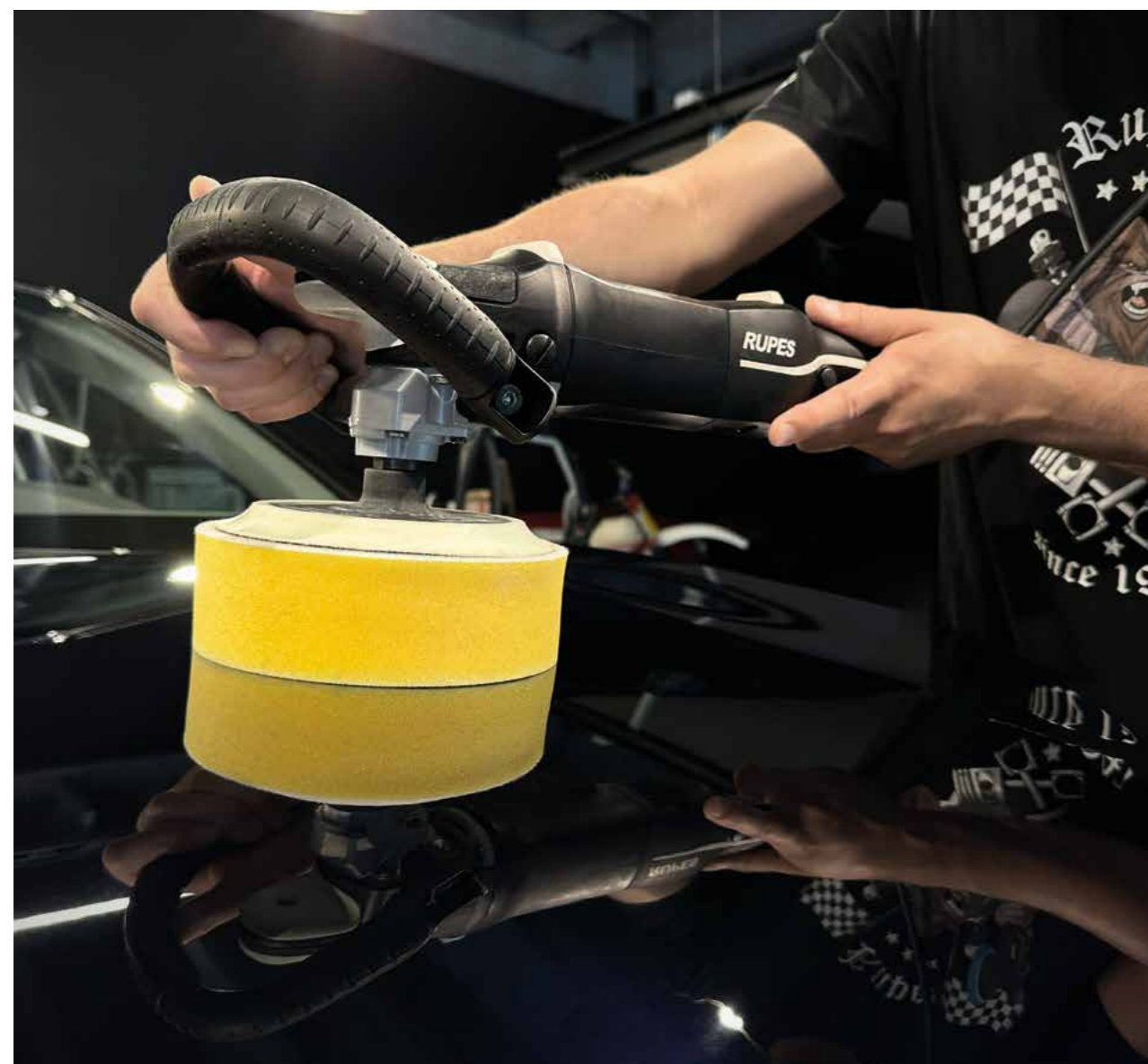
- Das Schaumstoffpolierpad für Rotationsmaschinen hat einen Durchmesser von 160 mm und eine Dicke von 50 mm und ist ideal für industrielle und professionelle Anwendungen.
- Es besteht aus nicht vernetztem, geschlossenporigem gelbem Schaumstoff und verbessert die Leistung aggressiver Schleifpasten bei gleichzeitig langer Haltbarkeit.
- Geeignet für Roboterarme sowie für Automobil- und Marineanwendungen, passt es hervorragend zu den Rotary Coarse- und XC-2-Schleifpasten für den Schliff und zur Rotary Fine-Paste für das Finish.

**NEW**



### Polierschwamm. Dicke 50mm für Stützteller Ø160mm Ø6,3"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BR160Y/48	MULTIPURPOSE	Gelb	1 Karton mit 48 pads



## 4.1 Polierscheiben

Wollepads für rotierende Poliermaschinen - Cut & finish

- Die RUPES Cut & Finish-Wollepads bestehen aus hochwertiger Merinowolle, die auf eine einheitliche Länge von 20 mm geschnitten und dicht auf einer Schaumbasis angebracht ist, um ein optimales Gleichgewicht zwischen Schneid- und Finishing-Leistung zu gewährleisten.
- Das Design des Pads ermöglicht Flexibilität bei verschiedenen Anwendungen und passt sich den Formen von Karosserieteilen an, ohne die Oberfläche zu beschädigen oder ungleichmäßige Schnitte zu verursachen.
- Kompatibel mit den meisten Rotationspoliermaschinen erzielen sie die besten Ergebnisse mit langsam laufenden Maschinen mit hohem Drehmoment, wie der BigFoot LH19E, und bieten Vielseitigkeit für Detailer und Karosserietechniker.

### Wolle Polierscheiben cut & finish für Stützteller Ø75mm Ø3"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL80F	CUT&FINISH	Weiß	1 Stück
9.BL80F/48	CUT&FINISH	Weiß	48 Stk. im Karton



### Wolle Polierscheiben cut & finish für Stützteller Ø125mm Ø5"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL150F	CUT&FINISH	Weiß	1 Stück
9.BL150F/48	CUT&FINISH	Weiß	48 Stk. im Karton



### Wolle Polierscheiben cut & finish für Stützteller Ø150mm Ø6"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL180F	CUT&FINISH	Weiß	1 Stück
9.BL180F/48	CUT&FINISH	Weiß	48 Stk. im Karton



### Wolle Polierscheiben cut & finish für Stützteller Ø165mm Ø6.5"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL200F	CUT&FINISH	Weiß	1 Stück
9.BL200F/48	CUT&FINISH	Weiß	48 Stk. im Karton



#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Pads sind einzeln verpackt in einer widerstandsfähigen, transparenten Schlauchbeutelverpackung mit UV-Schutz
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton







## 4.1 Polierscheiben

Wollepads für rotierende Poliermaschinen - Rotary Flat

- Die Rotary Flat-Wollepads sind für Polierwendungen in der Industrie, im Marine- und im Automobilbereich konzipiert und haben eine flache Oberfläche ohne Schaumstoffschicht für maximale Effizienz.
- Sie bieten eine Schneidleistung, die zwischen den Twisted Wool- und den Cut & Finish-Pads liegt, und lassen sich optimal mit den XC-2-, MARINE- und Rotary Coarse-Schleifpasten kombinieren.
- Gefertigt aus 100 % natürlicher Wolle mit 25 mm langen Fasern, durchlaufen sie einen sorgfältigen Gerbungs- und Entfettungsprozess, um Haltbarkeit und hohe Leistung sicherzustellen.

**NEW**



### Polierscheiben Wolle Rotary Flat für Stützteller Ø75mm Ø3"

ARTIKEL	Beschreibung	Verpackungseinheit	Bestellen in Vielfachen
9.IL180H	COARSE	12 Stueck	12 Stueck



### Polierscheiben Wolle Rotary Flat für Stützteller Ø150mm Ø6"

ARTIKEL	Beschreibung	Verpackungseinheit	Bestellen in Vielfachen
9.IL160H	COARSE	2 Stueck	2 Stueck



### Polierscheiben Wolle Rotary Flat für Stützteller Ø165mm Ø6.5"

ARTIKEL	Beschreibung	Verpackungseinheit	Bestellen in Vielfachen
9.IL180H	COARSE	2 Stueck	2 Stueck



#### WICHTIGE BEMERKUNG

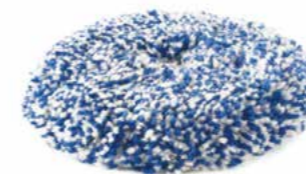
- Alle Pads sind in einem stabilen transparenten Flowpack mit UV-Schutz verpackt:
- 9.IL180H verpackt in einer Packung mit 12 Pads
  - 9.IL160H und 9.IL180H verpackt in einer 2-Pad-Packung



## 4.1 Polierscheiben

Wollepads für rotierende Poliermaschinen - Twisted

- Die Twisted Natural-Wollepads bieten schnellen Schnitt, reduzieren das Risiko von Hologrammen und verbessern die Effizienz bei einem gleichmäßigen, vibrationsfreien Betrieb.
- Sie bestehen aus 100 % natürlicher Lammwolle, ohne synthetische Fasern oder Füllstoffe, und jede Faser wird dampfgehärtet, um Konsistenz und Farbstabilität zu gewährleisten.
- Erhältlich in drei Größen, sind sie mit den meisten Rotationspoliermaschinen kompatibel und für die Verwendung mit der Rotary Coarse-Schleifpaste von RUPES in verschiedenen Branchen optimiert.



### Polierscheiben Wolle twisted für Stützteller Ø125mm Ø5"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL180H	COARSE	Blau / Weiß	1 Stück
9.BL180H/48	COARSE	Blau / Weiß	48 Stk. im Karton

### Polierscheiben Wolle twisted für Stützteller Ø150mm Ø6"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL200H	COARSE	Blau / Weiß	1 Stück
9.BL200H/48	COARSE	Blau / Weiß	48 Stk. im Karton

### Polierscheiben Wolle twisted für Stützteller Ø165mm Ø6.5"

ARTIKEL	Beschreibung	Farbe	Einheit
9.BL230H	COARSE	Blau / Weiß	1 Stück
9.BL230H/48	COARSE	Blau / Weiß	48 Stk. im Karton

#### WICHTIGE BEMERKUNG

- Alle Pads sind einzeln verpackt in einer widerstandsfähigen, transparenten Schlauchbeutelverpackung mit UV-Schutz
- 48 einzeln verpackte Pads im Grosskarton



4. VERBRAUCHSMATERIAL

4.2 Polierpasten

D-A Serie



MADE IN ITALY

**NEUE 500mL FLASCHE**

**D-A COARSE**

Polierpaste COARSE High Performance

- Schnelle Fehlerbeseitigung bei extrem einfacher Anwendung bei allen Lackarten
- Formel mit speziellen Schmiermitteln für längere Polierzyklen
- Reduzierter Polierstaub und leichtes Entfernen von Rückständen



ARTIKEL	9.DACOARSE250	9.DACOARSE500	9.DACOARSE	9.DACOARSE5L
	<b>18,00 €</b>	<b>31,00 €</b>	<b>56,00 €</b>	<b>250,00 €</b>
<b>Beschreibung</b>	COARSE	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister

**NEUE 500mL FLASCHE**

**D-A FINE**

Polierpaste FINE High Performance

- Neue Mikro-Abrasiv-Technologie für verbesserte Schleifleistung
- Leicht zu entfernen, minimiert Flecken auf weichen oder empfindlichen Farben
- Als 2. Polierschritt nach D-A COARSE Paste verwenden



ARTIKEL	9.DAFINE250	9.DAFINE500	9.DAFINE	9.DAFINE5L
	<b>16,10 €</b>	<b>28,00 €</b>	<b>48,00 €</b>	<b>215,00 €</b>
<b>Beschreibung</b>	FINE	FINE	FINE	FINE
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister

# UNO Serie



## 4. VERBRAUCHSMATERIAL

### 4.2 Polierpasten

UNO Serie



MADE IN ITALY

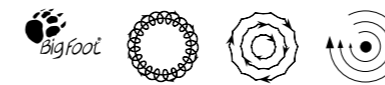
**NEUE 500mL FLASCHE**

#### UNO PURE

Universal ultra - fine finishing Politur

- Einfache Handhabung und leichtes Entfernen von Rückständen
- Geeignet für alle Arten von Lacken, einschließlich: 1-Schicht, klarer, harter, weicher oder klebrigen Lacke
- Keine Schutzeigenschaft, hinterlässt ein Finish bereit zum Auftragen eines Schutzmittels

ARTIKEL	9.PURE250	9.PURE500	9.PURE	9.PURE5L
<b>Beschreibung</b>	Ultra-Fine	Ultra-Fine	Ultra-Fine	Ultra-Fine
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister



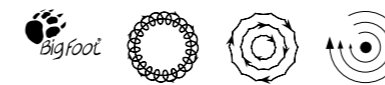
**NEUE 500mL FLASCHE**

#### UNO PROTECT

Schutz und Glanz one-step

- Entfernt leichte bis mittelschwere Defekte in einem einzigen Durchgang
- Poliert die Oberfläche und verleiht ihr einen hohen Glanz und Farbtiefe
- Bietet lang anhaltenden Schutz von bis zu 90 Tagen dank einer Mischung aus hochwertigen Wachsen

ARTIKEL	9.PROTECT250	9.PROTECT500	9.PROTECT	9.PROTECT5L
<b>Beschreibung</b>	Politur & Schutz	Politur & Schutz	Politur & Schutz	Politur & Schutz
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister



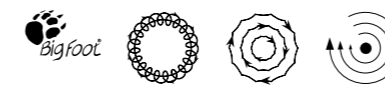
**NEUE 500mL FLASCHE**

#### UNO ADVANCED

Stand alone protection & maintenance polish

- Hochtechnische mikroabrasive Technologie in Verbindung mit modernstem Nanoschutz
- Es kann kleinere Unvollkommenheiten entfernen und gleichzeitig eine dauerhafte Schutzschicht erzeugen, die bis zu 12 Monate hält

ARTIKEL	9.ADVANCED250	9.ADVANCED500	9.ADVANCED
<b>Beschreibung</b>	Protection & Maintenance Polish	Protection & Maintenance Polish	Protection & Maintenance Polish
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen

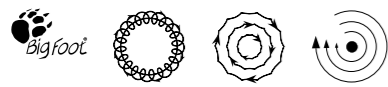


## 4.2 Polierpasten

MILLE Serie



MADE IN ITALY

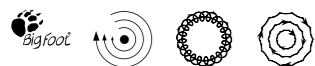


### MILLE COARSE

Universal-Schleifpaste COARSE

- Ideal für industrielle Umgebungen und schnelle Schneidanwendungen
- Hochleistungsschleifpaste, die aggressivste der Mille-Reihe

ARTIKEL	9.BGCOARSE250	9.BGCOARSE	9.BGCOARSE5L
<b>Beschreibung</b>	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Größe</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister



### MILLE FINE

Universal-Schleifpaste FINE

- Sie kann mittlere bis feine Unebenheiten entfernen und hinterlässt ein hochglänzendes Finish ohne Hologramme
- Sie bietet ein angenehmes Benutzererlebnis mit allen Zwangszentrier Polierern

ARTIKEL	9.BGFINE250	9.BGFINE	9.BGFINE5L
<b>Beschreibung</b>	FINE	FINE	FINE
<b>Größe</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister

### MILLE Black Line

Universal-Schleifpaste COARSE, für dunkle Lacke und Kohlefaserprodukte

- Schleifpolitur speziell für das Polieren von dunklen Lacken, Kohlefasern und Verbundwerkstoffen
- Diese vielseitige und universelle Politur ermöglicht es, schwere Defekte und Schleifspuren zu korrigieren

ARTIKEL	9.BGCOARSEBL	9.BGCOARSEBL5L
<b>Beschreibung</b>	COARSE	COARSE
<b>Größe</b>	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister



## 4.2 Polierpasten

ROTARY Serie



MADE IN ITALY

**NEUE 500mL FLASCHE**



### ROTARY COARSE

Schleifpaste COARSE für Rotationspolierer

- Vielseitig und universell einsetzbar, ermöglicht auch die Entfernung tiefer Kratzer
- Bleibt lange cremig, was Ihnen ermöglicht, immer unter optimalen Bedingungen zu arbeiten, ohne Staub zu erzeugen

ARTIKEL	9.BRCOARSE250	9.BRCOARSE500	9.BRCOARSE	9.BRCOARSE5L
<b>Beschreibung</b>	COARSE	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister

**NEUE 500mL FLASCHE**



### ROTARY FINE

Schleifpaste FINE für Rotationspolierer

- Ideales Produkt, um den richtigen Mix zwischen Schliff und Finish zu erreichen
- Speziell formuliert für eine perfekte Oberfläche auch auf sehr harten Klartackern

ARTIKEL	9.BRFINE250	9.BRFINE500	9.BRFINE	9.BRFINE5L
<b>Beschreibung</b>	FINE	FINE	FINE	FINE
<b>Größe</b>	250 mL	500 mL	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Flasche	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	12 Flaschen	6 Flaschen	6 Flaschen	2 Kanister

### ROTARY Black Line

Universal-Schleifpaste COARSE, für dunkle Lacke und Kohlefaserprodukte

- Schleifpolitur speziell für das Polieren von dunklen Lacken, Kohlefasern und Verbundwerkstoffen
- Mit dieser Rotationspolitur lassen sich schwere Fehler und Schleifspuren korrigieren

ARTIKEL	9.BRCOARSEBL	9.BRCOARSEBL5L
<b>Beschreibung</b>	COARSE	COARSE
<b>Größe</b>	1000 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister



## 4.2 Polierpasten

Für industrielle Lackierungen



MADE IN ITALY

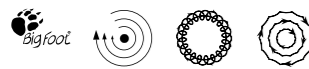


### XC-2 EXTRA CUT COMPOUND

Hervorragende Leistung auf industriellen Beschichtungen

- Schnellere Entfernung von Defekten
- Bessere Oberfläche und Farbtiefe
- Hervorragende Leistung auf verschiedenen festen Oberflächen

ARTIKEL	9.XC2/1KG	9.XC2/4,5KG
<b>Beschreibung</b>	XTRA CUT	XTRA CUT
<b>Größe</b>	1kg	4,5kg
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister



## 4.2 Polierpasten



MADE IN ITALY

**NEW**



### MARINE XC-100 | EXTRA-CUT POLIERPASTE

ZUM ENTFERNEN VON P800/P1000 SCHLEIFSPUREN AUF PRODUKTIONS-GELCOAT UND OXIDIERTEN BOOTEN

- Speziell entwickelt, um P800/P1000-Schleifspuren zu entfernen und frisch aufgetragene Gelcoat-Oberflächen zu pflegen, wodurch es sich ideal für die Formenpflege eignet.
- Die ultimative Wahl für Bootshersteller und Wartungsprofis, die schnelle und effiziente Ergebnisse liefert.

ARTIKEL	9.XC100/1KG	9.XC100/4.5KG
<b>Beschreibung</b>	EXTRA-CUT	EXTRA-CUT
<b>Größe</b>	1kg	4,5kg
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister

**NEW**

### MARINE XC-300 | FAST-CUT POLIERPASTE

ZUM ENTFERNEN VON P1200/P1500 ODER FEINEREN SCHLEIFSPUREN AUF GELCOAT UND LACKIERTEN BOOTEN

- Es wurde speziell für Marineanwendungen entwickelt und liefert außergewöhnliche Ergebnisse auf Gelcoat und lackierten Oberflächen, während es P1200/P1500 oder feinere Schleifspuren entfernt.
- Perfekt für Bootswerften und Schiffsaufbereiter, um schnelle, effiziente und konsistente Ergebnisse zu gewährleisten.

ARTIKEL	9.XC300/1KG	9.XC300/4.5KG
<b>Beschreibung</b>	FAST-CUT	FAST-CUT
<b>Größe</b>	1kg	4,5kg
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister

**NEW**

### MARINE XF-500 | FEINSCHLEIFPOLITUR

FÜR DIE ENDGÜLTIGE VERARBEITUNG VON GELCOAT UND LACKIERTEN BOOTEN

- Entwickelt für ein optimales Finish auf Gelcoat und lackierten Oberflächen und sorgt für außergewöhnlichen Glanz, insbesondere nach der Verwendung von Schleifpolitur.
- Ideal für Detailer, Erstausrüster und Bootswerften, sorgt es für ein atemberaubendes Finish auf Booten und Yachten, sei es bei der Restaurierung oder dem Hinzufügen des letzten Schiffs.

ARTIKEL	9.XF500	9.XF500/4L
<b>Beschreibung</b>	FEINSCHLEIFPOLITUR	FEINSCHLEIFPOLITUR
<b>Größe</b>	1000mL	4L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister



## 4.2 Polierpasten



MADE IN ITALY

**NEW**



### MARINE XP-700 | NANO-SCHUTZ

UM GELCOAT UND LACKIERTE BOOTE VOR UV-STRAHLEN UND ANDEREN EXTERNEN EINFLÜSSEN ZU SCHÜTZEN

- Bietet bis zu 6 Monate Haltbarkeit mit UV-Schutz, hohem Glanz, wasserabweisendem Abperlen von Wasser und verbesserter Klarheit als letzter Schritt im RUPES MARINE System.
- Kann von Hand oder maschinell aufgetragen werden und verbessert die Oberflächenglätte für eine einfachere Reinigung und professionelle Ergebnisse auf jedem Schiff.

ARTIKEL	9.XP700
<b>Beschreibung</b>	NANO SCHUTZ
<b>Größe</b>	1000mL
<b>Einheit</b>	1 Flasche
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen

**NEW**

### MARINE XP-900 | POLYMER-SPRÜH-VERSIEGELUNG

UM GELCOAT UND LACKIERTE BOOTE VOR UV-STRAHLEN UND ANDEREN EXTERNEN EINFLÜSSEN ZU SCHÜTZEN

- Bietet bis zu 3 Monate Haltbarkeit mit UV-Schutz, Hochglanz und eine hydrophobe Oberfläche, sicher für Gelcoat, Metall, Glas, Vinyl und lackierte Oberflächen.
- Einfache Anwendung durch Aufsprühen und Abwischen, auf nassen Oberflächen als Trocknungshilfe verwendbar; Für optimale Ergebnisse alle 1-3 Monate erneut auftragen.

ARTIKEL	9.XP900
<b>Beschreibung</b>	POLYMER VERSIEGELUNG
<b>Größe</b>	500mL
<b>Einheit</b>	1 Flasche
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen



### 4.3 Rückstandsentsferner



#### REVEAL LITE

Formuliert für die Vorbereitung und Reinigung von Oberflächen

- Optimiertes Oberflächenvorbereitungs- und Reinigungsprodukt, das speziell formuliert wurde, um Rückstände, Wachse, Beläge und andere Verunreinigungen zu entfernen, die vor oder nach dem Polieren auf Oberflächen zurückgeblieben sind

ARTIKEL	9.REVEALM750	9.REVEALM5L
<b>Beschreibung</b>	REVEAL LITE	REVEAL LITE
<b>Größe</b>	750 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister



#### REVEAL STRONG

Formuliert für die Vorbereitung und Reinigung von Oberflächen

- Entwickelt, um die hartnäckigsten Rückstände, Füllstoffe, Klebstoffe und öligen Rückstände zu entfernen; REVEAL STRONG zeigt den wahren Zustand der zu polierenden Oberfläche und entfernt alles, was Fehler verdecken kann

ARTIKEL	9.REVEALH750	9.REVEALH5L
<b>Beschreibung</b>	REVEAL STRONG	REVEAL STRONG
<b>Größe</b>	750 mL	5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	1 Kanister
<b>Einheiten pro Packung</b>	6 Flaschen	2 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	6 Flaschen	2 Kanister

### 4.4 Autopflegeprodukte



#### WASH & DECONTAMINATION MITT

All-in-One-Lösung zum Waschen und Dekontaminieren

- Spart Zeit und Mühe durch doppelseitiges Design
- Bereitet die Oberfläche für eine Lackkorrektur und/oder einen Lackschutz vor
- Entfernt Straßenschmutz und Verunreinigungen, die in der Oberfläche eingebettet sind

ARTIKEL	9.CLAYMITT
<b>Beschreibung</b>	RUPES Wasch- und Dekontaminationshandschuh
<b>Größe</b>	22cm (L) x 33cm (H)
<b>Einheit</b>	1 Stk.



#### M707

Carnauba Hochglanz-Schutzshampoo

- Hochwertiges Shampoo mit einem hohen Anteil an echtem Carnaubawachs
- Die kombinierte Wirkung von Wachs und Reiniger garantiert eine effiziente Fahrzeugreinigung, Schutz vor Umweltbelastungen und erhöhten Glanz in einem Schritt

ARTIKEL	9.CCM707	9.CCM707T/2
<b>Beschreibung</b>	Carnauba Hochglanz - Schutzshampoo	
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



#### M101

Hochkonzentriertes Pflegeshampoo

- Entwickelt, um hartnäckigen Schmutz äußerst effektiv zu entfernen und die Karosserie für den Polier- und Detailing-Prozess vorzubereiten

ARTIKEL	9.CCM101	9.CCM101T/2
<b>Beschreibung</b>	Hochkonzentriertes Pflege - Shampoo	
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



#### M501

Mehrzweck Entfetter

- Effektiv zum Entfetten des Motorraums oder der Innenseite der Radläufe (empfohlene Verdünnung 1:5), aber sanft genug, um direkt auf dem Leder der Sitze oder dem Kunststoff im Cockpit verwendet zu werden

ARTIKEL	9.CCM501	9.CCM501T/2
<b>Beschreibung</b>	Mehrzweck - Entfetter	Mehrzweck - Entfetter
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



**M606**

Schnellreiniger

- Gebrauchsfertiger Reiniger, geeignet für alle Arten von Fahrzeugoberflächen (Karosserie, Gummi, Chromprofile, Kunststoffe, Räder)
- Die in der Formulierung verwendeten Gleitmittel schützen vor unbeabsichtigten Mikrokratzern

ARTIKEL	9.CCM606
<b>Beschreibung</b>	Schnellreiniger
<b>Größe</b>	500 mL
<b>Einheit</b>	1 Flasche
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche

\*Verkaufseinheit: Vielfache von 6



**P808**

Schutzversiegelung

- Widerstandsfähiger Schutzfilm auf der Autokarosserie
- Schutz für bis zu 6 Monate vor den häufigsten Quellen von Umweltverschmutzung
- Erhöht den Glanz der Karosserie

ARTIKEL	9.CCP808	9.CCP808T/2
<b>Beschreibung</b>	Schutzversiegelung	Schutzversiegelung
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



**G401**

Glasreiniger

- Geeignet für jede Art von Glas: sowohl original als auch nachgerüstet, sogar getönt
- Schmutzreste und ölige Patinas werden in einem einzigen Durchgang leicht gelöst und entfernt, ohne einen Schleier zu hinterlassen

ARTIKEL	9.CCG401	9.CCG401T/2
<b>Beschreibung</b>	Glasreiniger	Glasreiniger
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



**G202**

Glaspolitur

- Extrem feine Schleifpaste, die das Glas wirklich tiefenwirksam reinigt, ohne es zu zerkratzen und so die Transparenz wesentlich verbessert
- Geeignet zum Entfernen von Kalkflecken auf der Außenseite von Front- und Seitenscheiben

ARTIKEL	9.CCG202
<b>Beschreibung</b>	Kristallglaspolitur
<b>Größe</b>	150 mL
<b>Einheit</b>	1 Flasche
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche



**L301**

Leder Schnellreiniger

- Speziell formuliert für die Verwendung auf allen Lederpolstern im Auto
- Entfernt sicher hartnäckigen Schmutz, spendet Feuchtigkeit und schützt die Oberflächen, sodass sie wieder ihren ursprünglichen Glanz erhalten

ARTIKEL	9.CCL301	9.CCL301T/2
<b>Beschreibung</b>	Leder - Schnellreiniger	Leder - Schnellreiniger
<b>Größe</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Einheit</b>	1 Flasche	Kanister (x2)
<b>Einheiten pro Packung</b>	1 Flasche	2 Kanister



**DOUBLE CLEAN**

- Hochkonzentrierter Reiniger zur Autowäsche
- Zweikomponentenreiniger zum Waschen von PKW, LKW und Werkstattböden, Motorräumen
- Bei besonders fettigen Verschmutzungen aufsprühen und einwirken lassen
- Kann auch als Antisilikon vor dem Lackieren verwendet werden

ARTIKEL	9.CCDCLEAN/5l	9.CCDCLEAN/25l
<b>Beschreibung</b>	Hochkonzentrierter Reiniger zur Autowäsche	
<b>Größe</b>	5 L	25 L
<b>Einheit</b>	1 Kanister	1 Kanister
<b>Bestellbar in Vielfachen von</b>	4 Kanister	1 Kanister



**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 75mm - 7mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>990.013</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 75mm - 12mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>990.014</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 125mm - 7mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>980.038</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 125mm - 12mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>980.044</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 150mm - 7mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>981.325</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface ohne Löcher**

Ø 150mm - 12mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>981.324</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface Löcher 8+8+1**

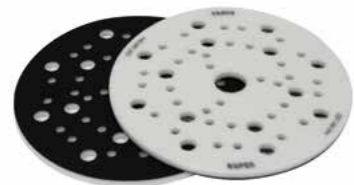
Ø 125mm - 7mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>980.039</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	8+8+1
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface Löcher 8+8+1**

Ø 125mm - 12mm dick

<b>ARTIKEL</b>	<b>980.043</b>
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	8+8+1
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface MULTIHOLE**

Ø 150mm - 7mm dick

<b>ARTIKEL</b>	981.322
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLE
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Soft Interface MULTIHOLE**

Ø 150mm - 12mm dick

<b>ARTIKEL</b>	981.323
<b>Befestigung</b>	Klett
<b>Löcher</b>	MULTIHOLE
<b>Härte</b>	Soft
<b>Einheit</b>	1 Packung mit 2 Pads

**Pad-Schnittstelle Ø30mm - Ø1.25"**

Für LD30

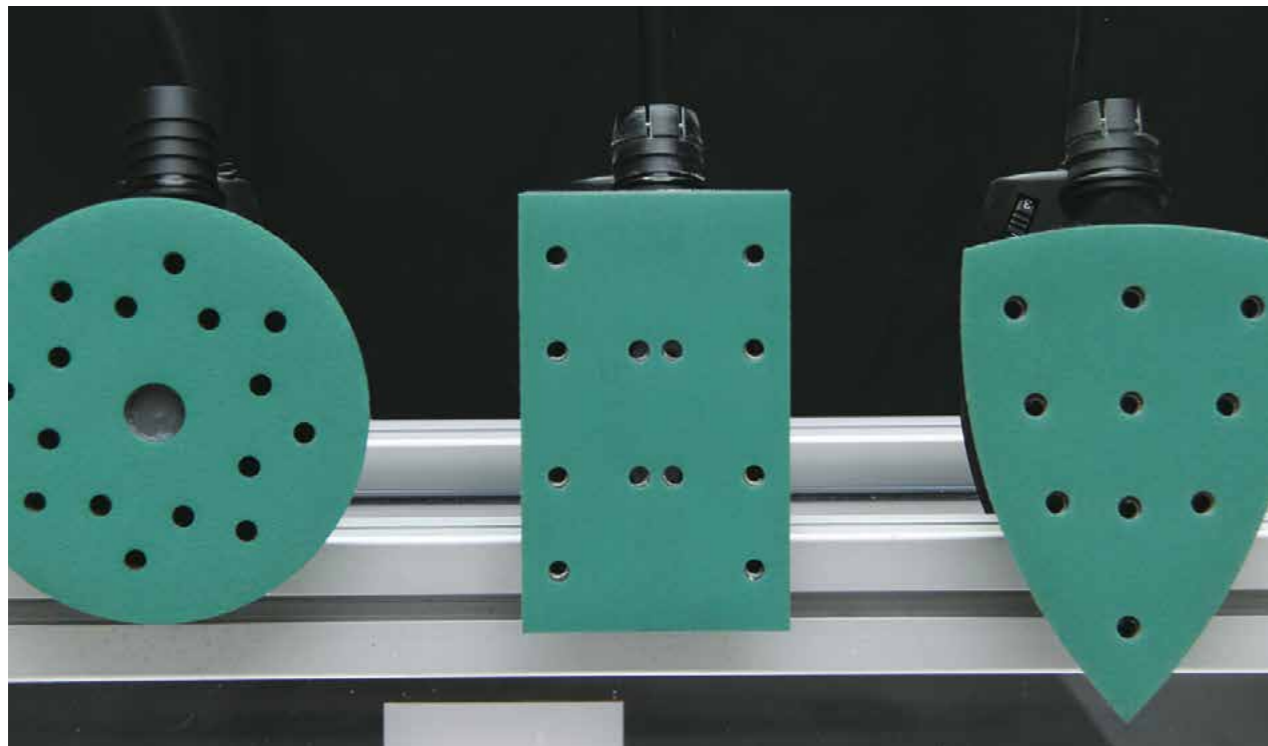
<b>ARTIKEL</b>	9P06.062
<b>Befestigung</b>	Klett/Selbst
<b>Löcher</b>	-
<b>Härte</b>	Weich
<b>Werkzeug</b>	LD30
<b>Gewinde</b>	M10
<b>Einheit</b>	1





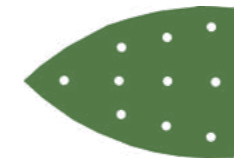
## HQ400 SCHLEIFFOLIEN

**ALLES WAS SIE BENÖTIGEN  
UM EIN PERFEKTES  
ERGEBNIS ZU ERHALTEN**



Die gesamte Bandbreite der Schleifmittel mit perforierter Polyesterfolie, die eine hohe Schleifleistung und eine lange Lebensdauer sichert. Dank der Gleichmäßigkeit und der ebenen Oberfläche wird im Vergleich zum Papier eine höhere Qualität gesichert. Feuchtigkeitsbeständig, leistungsstark auch auf nassen Oberflächen mit verstärkten Kanten, dauerhaft ohne Beschädigungen der Folie.

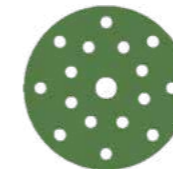
Effizient auch an schwer zu erreichenden Stellen, wie Ecken und scharfen Kanten. Dank des besseren Vakuumsystems, der Multilochscheiben und der zentralen Lochung, vermeidet man Behinderungen an der Folie und entfernt bis zu 50% mehr Staub als traditionelles Schleifpapier.



### HQ400 Folie Delta

Schleiffolien mit Polyesterträger

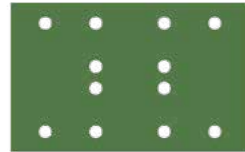
ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.45101/25	P60	10	25
9.45102/25	P80	10	25
9.45104/25	P120	10	25
9.45106/25	P180	10	25
9.45107/25	P220	10	25
9.45108/25	P280	10	25
9.45109/25	P320	10	25
9.45100	P40	10	50
9.45101	P60	10	100
9.45102	P80	10	100
9.45104	P120	10	100
9.45106	P180	10	100
9.45107	P220	10	100
9.45108	P280	10	100
9.45109	P320	10	100



### HQ400 Folie Ø125mm Scheibe

Schleiffolien mit Polyesterträger

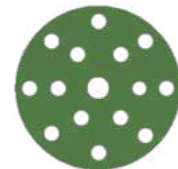
ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.45182/25	P80	10	25
9.45184/25	P120	10	25
9.45186/25	P180	10	25
9.45187/25	P220	10	25
9.45188/25	P280	10	25
9.45182	P80	10	100
9.45184	P120	10	100
9.45186	P180	10	100
9.45187	P220	10	100
9.45188	P280	10	100
9.45189	P320	10	100
9.45190	P360	10	100
9.45191	P400	10	100



**HQ400 Folie 80X130mm**

Schleiffolien mit Polyesterträger

ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.45141/25	P60	12	25
9.45142/25	P80	12	25
9.45144/25	P120	12	25
9.45146/25	P180	12	25
9.45147/25	P220	12	25
9.45148/25	P280	12	25
9.45149/25	P320	12	25
9.45150/25	P40	12	25
9.45141	P60	12	50
9.45142	P80	12	100
9.45144	P120	12	100
9.45146	P180	12	100
9.45147	P220	12	100
9.45148	P280	12	100
9.45149	P320	12	100
9.45150	P360	12	100



**HQ400 Folie Ø150mm Scheibe**

Schleiffolien mit Polyesterträger

ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.45220	P40	15	50
9.45221	P60	15	50
9.45222	P80	15	100
9.45223	P100	15	100
9.45224	P120	15	100
9.45225	P150	15	100
9.45226	P180	15	100
9.45227	P220	15	100
9.45239	P240	15	100
9.45228	P280	15	100
9.45229	P320	15	100
9.45230	P360	15	100
9.45231	P400	15	100
9.45232	P500	15	100
9.45233	P600	15	100
9.45234	P800	15	100
9.45235	P1000	15	100
9.45236	P1200	15	100
9.45237	P1500	15	100
9.45238	P2000	15	100



**HQ400 Folie Ø75mm Scheibe**

Schleiffolien mit Polyesterträger

ARTIKEL	Körnung	Einheit
9.45240	P1500	50

**Schleifmittel BigFoot iBrid Nano**

ARTIKEL	9.45520/100	9.45530/100
<b>Beschreibung</b>	Selbstklebende Schleifblüte - Ø35mm - P2000 (100 St.)	Selbstklebende Schleifblüte - Ø35mm - P3000 (100 St.)



**MP330 Mehrzweck Papier Schleifscheibe Ø150mm (6")**

Hohe Leistung und Effizienz

ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.33040	P40	15	50
9.33060	P60	15	50
9.33080	P80	15	50
9.33100	P100	15	100
9.33120	P120	15	100
9.33150	P150	15	100
9.33180	P180	15	100
9.33220	P220	15	100
9.33240	P240	15	100
9.33280	P280	15	100
9.33320	P320	15	100
9.33400	P400	15	100
9.33500	P500	15	100

**MP330 Mehrzweck Papier Schleifscheibe**

Q - MAG Delta - Schleifpapier

ARTIKEL	Körnung	Löcher	Einheit
9.34120	P120	-	50
9.34180	P180	-	50
9.34240	P240	-	50
9.34320	P320	-	50

**X - CUT Schleifmittel Pads**

Die beste Möglichkeit für eine qualitativ hochwertige Oberflächenbearbeitung



ARTIKEL	Beschreibung	Körnung	Einheit
9.45450	Ø75mm (3")	P1500	20
9.45451	Ø75mm (3")	P2000	20
9.45453	Ø75mm (3")	P3000	20
9.45400	Ø125mm (5")	P1500	20
9.45401	Ø125mm (5")	P2000	20
9.45403	Ø125mm (5")	P3000	20
9.45300	Ø150 mm (6")	P1500	20
9.45301	Ø150 mm (6")	P2000	20
9.45303	Ø150 mm (6")	P3000	20

\* 1 Karton mit 20 Scheiben

**Soft roll 114X125mm**

Soft Rollen Schleifmittel

ARTIKEL	Beschreibung	Körnung	Einheit
9.31180	200 STREIFEN	P180	200
9.31240	200 STREIFEN	P240	200
9.31280	200 STREIFEN	P280	200
9.31320	200 STREIFEN	P320	200
9.31400	200 STREIFEN	P400	200
9.31500	200 STREIFEN	P500	200
9.31600	200 STREIFEN	P600	200
9.31800	200 STREIFEN	P800	200
9.31000	200 STREIFEN	P1000	200



# 5. ZUBEHÖR





### Stromversorgung für iBrid HLR15 & HLR21

ARTIKEL	9HP185LT
Beschreibung	Adapter AC - DC
Kabellänge [mt]	5
Eingangsspannung [VAC]	100 - 250
Ausgangsspannung [VDC]	18
Ausgangsstrom [Ah]	15
Gewicht [kg]	0,7



### Doppelladegerät für iBrid HLR15 & HLR21

ARTIKEL	9HC185LT
Beschreibung	Ladegeraet
Eingangsspannung [VAC]	100 - 240
Ladestrom [Ah]	6
LED-Ladestatusanzeigen	•
Anzahl der Ladestationen	2
Batterie	9HB185LT
Gewicht [kg]	0,9
Ladezeit	50-55 min



### Batterie für iBrid HLR15 & HLR21

ARTIKEL	9HB185LT
Beschreibung	Wiederaufladbarer Akku
Volt [VDC]	18 V
Ampere [Ah]	5Ah
Akkulaufzeit	30-40 min
LED-Ladestatusanzeigen	•
Lithium-Ionen-Akku	•
Gewicht [kg]	0,6
Ladezeit	50-55 min



### Stromversorgung für HLR75 iBrid Mini & Schleifer HS Serie

ARTIKEL	9HP180LT
Beschreibung	Adapter AC - DC
Kabellänge [mt]	5
Eingangsspannung [VAC]	100 - 120 / 220 - 250
Ausgangsspannung [VDC]	18
Ausgangsstrom [Ah]	10
Gewicht [kg]	0,4



### Ladegerät für HLR75 iBrid Mini & Schleifer HS Serie

ARTIKEL	9HC180LT
Beschreibung	Ladegeraet
Eingangsspannung [VAC]	100 - 240
Ladestrom [Ah]	4
LED-Ladestatusanzeigen	•
Anzahl der Ladestationen	1
Batterie	9HB180LT
Gewicht [kg]	0,8
Ladezeit	35 min



### Batterie für HLR75 iBrid Mini & Schleifer HS Serie

ARTIKEL	9HB180LT
Beschreibung	Wiederaufladbarer Akku
Volt [VDC]	18 V
Ampere [Ah]	2,5Ah
Akkulaufzeit	35-45 min
LED-Ladestatusanzeigen	•
Lithium-Ionen-Akku	•
Gewicht [kg]	0,36
Ladezeit	35 min



### Stromversorgung BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	9HP120LT
<b>Beschreibung</b>	Adapter AC - DC
<b>Kabellänge [m]</b>	5
<b>Eingangsspannung [VAC]</b>	100 - 250
<b>Ausgangsspannung [VDC]</b>	12
<b>Ausgangsstrom [Ah]</b>	5
<b>Gewicht [kg]</b>	0,4



### Ladegerät BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	9HC120LT
<b>Beschreibung</b>	Ladegeraet
<b>Eingangsspannung [VAC]</b>	100 - 250
<b>Ladestrom [Ah]</b>	5
<b>LED-Ladestatusanzeigen</b>	•
<b>Anzahl der Ladestationen</b>	1
<b>Batterie</b>	9HB125LT
<b>Gewicht [kg]</b>	0,7
<b>Ladezeit</b>	20 min



### Batterie für BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	9HB125LT
<b>Beschreibung</b>	Wiederaufladbarer Akku
<b>Volt [VDC]</b>	10,8 V
<b>Ampere [Ah]</b>	2,5Ah
<b>Akkulaufzeit</b>	30 min
<b>LED-Ladestatusanzeigen</b>	-
<b>Lithium-Ionen-Akku</b>	•
<b>Gewicht [kg]</b>	0,22
<b>Ladezeit</b>	20 min



### Zubehör Koffer BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	9.Z987 /BF
<b>Beschreibung</b>	Zubehör Koffer mit Behälter*

\*Zubehör nicht enthalten



### Verlaengerung BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	291.390/C
<b>Beschreibung</b>	Verlängerungswelle (70mm Länge - M8 = F - M6 = M)



### Rotationseinheit für BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	562.390
<b>Beschreibung</b>	Rotationseinheit



### Funktionseinheit für BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	581.390/C
<b>Beschreibung</b>	3mm Hubeinheit



### Funktionseinheit für BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	58.390/C
<b>Beschreibung</b>	12mm Hubeinheit



### Schleifmittel BigFoot iBrid Nano

ARTIKEL	9.45520/100	9.45530/100
<b>Beschreibung</b>	Selbstklebende Schleifblüte - Ø35mm - P2000 (100 St.)	Selbstklebende Schleifblüte - Ø35mm - P3000 (100 St.)





GREEN  
TECH  
FILTER

### GREEN TECH Filter

Für elektrische und pneumatische Schleifmaschinen

ARTIKEL	Beschreibung
80.400/C	Green Tech Filter komplett
BEINHALTET	Menge
88.400 - Filtereinheit	1



### Filtereinheit für elektrische und pneumatische Schleifer

ARTIKEL	Beschreibung
80.400/KIT	Filter Kit
80.400/KIT - BEINHALTET	Menge
9.Z906 - Filterhalterung	1
80.400/C - Filtereinheit	1
9.1266/C Schlauch Ø25mm - 1,3 mt	1



GREEN  
TECH  
FILTER

### GREEN TECH Filter

Für iBrid Schleifer - HS-Serie

ARTIKEL	Beschreibung
80.436/C	Green Tech Filter komplett iBrid Schleifer
BEINHALTET	Menge
88.436 - Filtereinheit für iBrid Schleifer	1



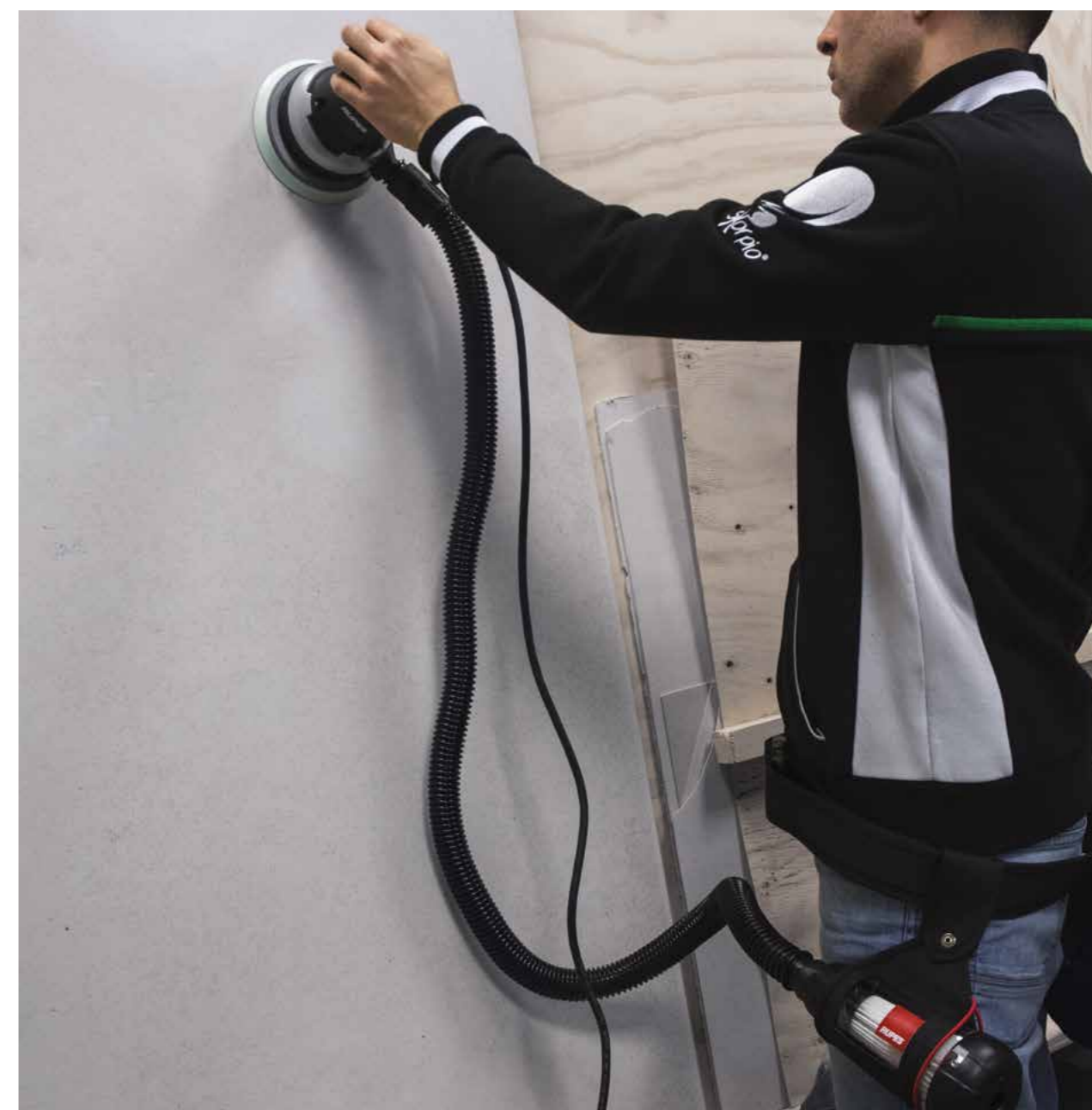
### Filtereinheit für iBrid-Schleifer - HS-Serie

ARTIKEL	Beschreibung
80.436/KIT	Filter Kit Für iBrid Schleifer
80.436/KIT - BEINHALTET	Menge
9.Z906 - Filterhalterung	1
80.436/C - Filtereinheit	1
9.1266/C Schlauch Ø25mm - 1,3 mt	1



### Zubehör für Filtereinheit

ARTIKEL	9.1266/C	9.Z906
Beschreibung	Schlauch Ø25mm	Filterhalterung
Länge	1,3m	





### Anti - Vibrations Seitengriff

ARTIKEL	81.322/C	81.326	811.13
<b>Beschreibung</b>	Vollständiger Seitengriff	Griff	Seitlicher Griff
<b>Gewinde</b>	M8	M10	M8
<b>Werkzeug</b>	LH19E / GL040 / GL080	GL - GM - LH22 / LH31 / LH32 / LH232	BA - FR - LH16ES / LH18ENS



### Handhaben

ARTIKEL	811.374/C
<b>Beschreibung</b>	Handhaben
<b>Gewinde</b>	M8
<b>Werkzeug</b>	LH19E



### Konische Hülse für Vulkofix

ARTIKEL	936.91
<b>Beschreibung</b>	Für Vulkofix
<b>Werkzeug</b>	923.91 - 92.91



### Druckluftregler

ARTIKEL	9P03.060
<b>Beschreibung</b>	Regler für pneumatische Werkzeuge



### Öl für pneumatische Werkzeuge

ARTIKEL	9.1640/5
<b>Beschreibung</b>	Schmier - /Reinigungsöl, 5 Flaschen á 50ml





### Modulares Transport- und Lagersystem (montiert)

ARTIKEL CARRIER

BEINHALTET	Menge
GRIFF - CAR/HANDLE/STD	1
BASIS - TROLLEY - CAR/TROLLEY/STD	1
ZUSATZMODUL - CAR/MODULE/STD	2
POLIERMODUL - CAR/POLISHING/STD	1

Bemerkung: Schubladen ohne Abdeckung



### Basis - Trolley

Modul mit 1 Schublade, 2 großen Rädern und 2 Lenkrollen

ARTIKEL CAR/TROLLEY/STD



### Zusatzmodul

Modul mit 1 Schublade

ARTIKEL CAR/MODULE/STD



### Poliermodul

Mit 230V Anschluss

ARTIKEL CAR/POLISHING/STD



### Festes und mobiles Basismodul

Modul mit 1 Schublade, 4 Füßen und 4 Lenkrollen

ARTIKEL CAR/FIX/STD



### Schublade

Schublade zur Aufnahme von Werkzeugen und Zubehör

ARTIKEL CAR/CASE/STD



### Zusatzmodul

Modul ohne Schublade

ARTIKEL CAR/ELEMENT/STD



### Modulverbinder

Verbinder für Wandmodule

ARTIKEL 025.1502



### Griff

Transportgriff

ARTIKEL CAR/HANDLE/STD



### LL200 Swirl Finder-Taschenlampe

ARTIKEL	LL200
---------	-------

**NEW**



### RUPES Ceramic Denibbing Blade

ARTIKEL	9.CBD2525
---------	-----------



### BigFoot Schwammtferner

ARTIKEL	9.BF7001	9.BF7002
---------	----------	----------

Beschreibung	BigFoot Schwammtferner	BigFoot Schwammtferner mit Halter
--------------	------------------------	-----------------------------------



### Microfaser Tücher

ARTIKEL	Beschreibung	Einheit
9.BF9050	Poliertuch Blau	1 Stk.
9.BF9060	Poliertuch Gelb	1 Stk.
9.BF9070	Poliertuch Weiß	1 Stk.
9.BFMICROF2	Poliertuch Grau	1 Stk.
9.BF9022/10	Poliertuch Gelb	1 Karton mit 10 Tüchern



### Werkzeughalter RUPES

ARTIKEL	9.HOLDER
---------	----------

Montagekit inklusive



### Kabelhalter RUPES

ARTIKEL	9.Z1024/25
---------	------------

Verpackung mit 25 Stk.

**NEW**



### Air Jet Pad Cleaner

ARTIKEL	9.AG5500
---------	----------





### BigFoot Silber Tasche

Silberne, stabile Tasche mit gestickten RUPES- und BigFoot-Logos

<b>ARTIKEL</b>	9.Z1169/BF
<b>Beschreibung</b>	Starrer Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	50L x 30H x 25B



### BigFoot Tasche

Schwarze, halbstarre Tasche mit gestickten RUPES und BigFoot Logos

<b>ARTIKEL</b>	9.Z871/BF
<b>Beschreibung</b>	Halbsteife Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	50L x 30H x 25B



### Weiche BigFoot Tasche

Schwarze, weiche Tasche mit gesticktem RUPES und BigFoot Logo

<b>ARTIKEL</b>	9.Z883/BF
<b>Beschreibung</b>	Weiche Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	40L x 30H x 25B



### BigFoot Tasche MILLE

Graue, halbstarre Tasche mit gestickten RUPES und BigFoot Logos

<b>ARTIKEL</b>	9.Z999/BF
<b>Beschreibung</b>	Halbsteife Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	50L x 30H x 25B



### BigFoot Tasche rotierend

Silberne, halbstarre Tasche mit gestickten RUPES und BigFoot Logos

<b>ARTIKEL</b>	9.Z998/BF
<b>Beschreibung</b>	Halbsteife Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	50L x 30H x 25B



### BigFoot Tasche gross

Große schwarze, halbstarre Tasche mit gestickten RUPES und BigFoot Logos

<b>ARTIKEL</b>	9.Z917/BF
<b>Beschreibung</b>	Große halbsteife Tasche
<b>Abmessung [cm]</b>	55L x 43H x 35B



### RUPES Systainer BOX

Stapelbarer Koffer

<b>ARTIKEL</b>	9.CASEIII
<b>Abmessungen [cm]</b>	39,6L X 24H 29,6W
<b>Beschreibung</b>	Systainer Box



### Tragetasche RUPES

Die perfekte Lösung für den Transport von Rupes - Politur - Flaschen

<b>ARTIKEL</b>	9.Z1113
<b>Beschreibung</b>	Tragetasche
<b>Abmessung [cm]</b>	42L x 30H x 30B

Bemerkung: ohne Inhalt

# 6. ABSAUGSYSTEME



## 6. ABSAUGSYSTEME

### 6.1 Luftreiniger Standard



#### NIVEUS Luftreiniger Standard

Die perfekte Lösung für eine hervorragende Luftreinigung

- Professioneller Luftreiniger mit 3 Filterstufen und 99,99% Filtrationseffizienz
- Sehr kompakt und leise, wurde mit Viren und Bakterien getestet und hat eine ECARF-Zertifizierung

TECHNISCHE DATEN	NV50	NV100	NV150	NV200	NV300
<b>Stromversorgung [V]</b>	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
<b>Leistung [W]</b>	88	88	88	160	160
<b>Luftumsatz [m³/h]</b>	300	350	500	700	1250
<b>Geräuschpegel [db(a)]</b>	Min. 19 - Max 45	Min. 29 - Max 45	Min. 29 - Max 43	Min. 29 - Max 47	Min. 29 - Max 51
<b>Abmessungen [cm]</b>	31 x 31 x 69	41 x 41 x 81	41 x 41 x 110	41 x 41 x 110	55 x 55 x 140
<b>Gewicht [kg]</b>	22	32	43	44	69
<b>Max. Abmessung Raum [m²]</b>	90	120	150	200	300

Scannen Sie den QR-Code und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an





INDUSTRY 4.0



**CO<sub>2</sub>**  
Überwacht den CO<sub>2</sub>-Äquivalentwert in der Umwelt, ausgedrückt in PPM (Parts Per Millions)



**Feinstaub (PM 2,5)**  
Mikroskopische Partikel mit einer Größe von bis zu 2,5 Mikrometern, die in der Luft schweben, die wir einatmen.



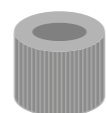
**Innentemperatur**  
Überwacht die Raumlufttemperatur, um ein angenehmes Umfeld zu schaffen



**Luftfeuchtigkeit in Innenräumen**  
Die Menge an Wasserdampf in der Luft, ausgedrückt in Prozent



**Wi-Fi**  
Zeigt den aktuellen Status der Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk an



**Filter**  
Der Bildschirm zeigt den Status der Filter an und warnt, wenn es Zeit ist, sie zu ersetzen

6. ABSAUGSYSTEME  
**6.2 Luftreiniger 4.0**



INDUSTRY 4.0



**NIVEUS Luftreiniger 4.0**

Die perfekte Lösung für eine hervorragende Luftreinigung

- Professioneller Luftreiniger mit 3 Filterstufen und 99,99% Filtrationseffizienz
- Sehr kompakt und leise, wurde mit Viren und Bakterien getestet und hat eine ECARF-Zertifizierung

TECHNISCHE DATEN	NV50I	NV100I	NV150I	NV200I	NV300I
<b>Stromversorgung [V]</b>	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
<b>Leistung [W]</b>	88	88	88	160	160
<b>Luftumsatz [m³/h]</b>	300	350	500	700	1250
<b>Geräuschpegel [db(a)]</b>	Min. 19 - Max 45	Min. 29 - Max 45	Min. 29 - Max 43	Min. 29 - Max 47	Min. 29 - Max 51
<b>Abmessungen [cm]</b>	31 x 31 x 69	41 x 41 x 81	41 x 41 x 110	41 x 41 x 110	55 x 55 x 140
<b>Gewicht [kg]</b>	22	32	43	44	69
<b>Intelligenter Bildschirm [in]</b>	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
<b>Max. Abmessung Raum [m²]</b>	90	120	150	200	300

Scannen Sie den QR-Code und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



← NEW NV50I



# NIVEUS - Luftreiniger

Die perfekte Lösung für eine hervorragende Luftreinigung

Scannen Sie den QR-Code um die NIVEUS-App herunterzuladen



Der neue NIVEUS Luftreiniger ist die perfekte Lösung, um eine hervorragende Luftreinigung zu erreichen und eine gesunde Umgebung zu schaffen, die den Schutz der Menschen erhöht. Dank seiner kompakten Größe kann dieses Produkt leicht in verschiedenen Räumen installiert werden.

Der RUPES-Luftreiniger NV100 kann eine Fläche von 120m<sup>2</sup> oder ein Volumen von 300m<sup>3</sup> abdecken. Dieser Luftreiniger verbessert die Luftqualität in Innenräumen, indem er Mikrostaub, Allergene, Bakterien und Viren reduziert und auffängt, mit dem Ziel, die Gesundheit von Arbeitnehmern und Menschen zu schützen.

Die Personen sind an Arbeitsplätzen und Treffpunkten einer Vielzahl von Partikeln und biologischen Verunreinigungen ausgesetzt, die zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen können.

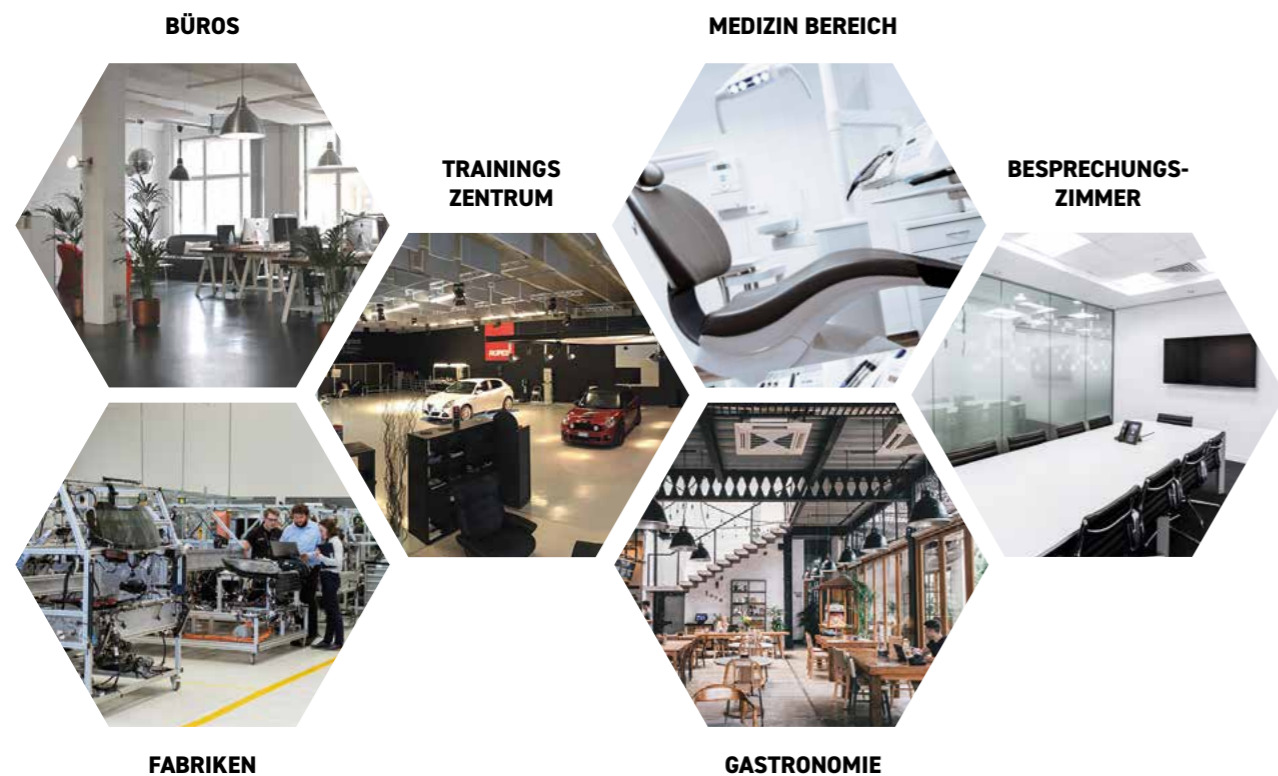
Die Verschmutzung in diesen Umgebungen wird durch das Vorhandensein von schädlichen sichtbaren und unsichtbaren Partikeln wie Mikrostaub, Bakterien, Viren, Allergenen, Dämpfen und Rauch definiert.

Die Exposition gegenüber diesen Mikroorganismen erfolgt durch Einatmen, direkten Kontakt und Verschlucken.

## INSTALLATIONEN:

Der RUPES-Luftreiniger kann in verschiedenen Umgebungen installiert werden. Dieses Reinigungsprodukt erhöht die Luftqualität in Innenräumen und reduziert und fängt Mikrostaub, Allergene, Bakterien und Viren ein, um die Gesundheit der Menschen zu verbessern.

Dank seiner kompakten Abmessungen kann er problemlos an verschiedenen Standorten installiert werden.





**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S130L - S130EL**

Professionelle Staubsauger 30L für Elektrowerkzeuge

- 30-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden. Die Version S130EL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S130L	S130EL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5	10,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70	70
Tankkapazität [l]	30	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Polyester	Polyester

**S130PL - S130EPL**

Professionelle Staubsauger 30L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 30-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden. Die Version S130EPL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S 130PL	S 130EPL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5	10,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70	70
Tankkapazität [l]	30	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Luft-Schnellkupplungen [nr]	1	1
Betriebsdruck [Bar]	6	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450	1450
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Papier	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S145L - S145EL**

Professionelle Staubsauger 45L für Elektrowerkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden. Die Version S145EL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S 145L	S 145EL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5	13,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67	67
Tankkapazität [l]	45	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Polyester	Polyester

**S145PL - S145EPL**

Professionelle Staubsauger 45L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden. Die Version S145EPL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S 145PL	S 145EPL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5	13,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67	67
Tankkapazität [l]	45	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	2	2
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Luft-Schnellkupplungen [nr]	2	2
Betriebsdruck [Bar]	6	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450	1450
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Papier	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S130EM**

Professionelle Staubsauger 30L für Elektrowerkzeuge

- 30-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden und verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S130EM
Leistung [W]	1 X 1200
Gewicht [kg]	10,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70
Tankkapazität [l]	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**S130EPM**

Professionelle Staubsauger 30L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 30-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden und verfügt über eine automatische Filterreinigung und einen Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S130EPM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70
Tankkapazität [l]	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Luft - Schnellkupplung für Werkzeuge [nr]	1
Betriebsdruck [Bar]	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S145EM**

Professionelle Staubsauger 45L für Elektrowerkzeuge

- 45-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden und verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S145EM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67
Tankkapazität [l]	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**S145EPM**

Professionelle Staubsauger 45L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden und verfügt über eine automatische Filterreinigung und einen Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S145EPM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67
Tankkapazität [l]	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Luft - Schnell. für Werkzeuge [nr]	6
Betriebsdruck [Bar]	1450
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch  $\varnothing$ 29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S230L - S230EL**

Professionelle Staubsauger 30L für Elektrowerkzeuge

- 30-Liter-Profisauger mit Halterung für Systainer T-Loc-ModulSysteme. Schutzklasse L
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden. Die Version S230EL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S230L	S230EL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5	10,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70	70
Tankkapazität [l]	30	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Polyester	Polyester

**S230PL - S230EPL**

Professionelle Staubsauger 30L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 30-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden. Die Version S130EPL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S230PL	S230EPL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5	10,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70	70
Tankkapazität [l]	30	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Luft-Schnellkupplungen [nr]	1	1
Betriebsdruck [Bar]	6	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450	1450
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Papier	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch  $\varnothing$ 29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Griff (Artikel-Nr. 157.1108)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108/5 Set mit 5 Stück)
- Drehbare Buchse (Art. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S245L - S245EL**

Professionelle Staubsauger 45L für Elektrowerkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden. Die Version S145EL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S 245L	S 245EL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5	13,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67	67
Tankkapazität [l]	45	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Polyester	Polyester

**S245PL - S245EPL**

Professionelle Staubsauger 45L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse L
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden. Die Version S145EPL verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S245PL	S245EPL
Leistung [W]	1 x 1200	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5	13,5
Maximale Anschluss. [W]	1 x 2400	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67	67
Tankkapazität [l]	45	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400	3400
Geeignet für Staubklasse	L	L
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	2	2
Anschluss für Elektr. [nr]	1	1
Luft-Schnellkupplungen [nr]	2	2
Betriebsdruck [Bar]	6	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450	1450
Automatische Filterreinigung	-	•
ID Vakuumdüse [mm]	50	50
Flüssigkeitssensor	-	•
Filter	Papier	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S230EM**

Professionelle Staubsauger 30L für Elektrowerkzeuge

- 30-Liter-Profisauger zum Absaugen von Schleifstaub und anderen industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden und verfügt über automatische Filterreinigung und Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S230EM
Leistung [W]	1 X 1200
Gewicht [kg]	10,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70
Tankkapazität [l]	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektr. [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**S230EPM**

Professionelle Staubsauger 30L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 30-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden und verfügt über eine automatische Filterreinigung und einen Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S230EPM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	10,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	70
Tankkapazität [l]	30
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Luft-Schnellkupplungen [nr]	1
Betriebsdruck [Bar]	6
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	1450
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**Lieferumfang:**

- antistatischer Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9.1264/5/AS)
- Griff (Artikel-Nr. 157.1108)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108/5 Set mit 5 Stück)
- Drehbare Buchse (Artikel-Nr. 040.1108)
- Gummi-Schlauchanschluss mit Gewinde (Artikel-Nr. 663.55/AS) x2

**S245EM**

Professionelle Staubsauger 45l für Elektrowerkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an Elektrowerkzeuge angeschlossen werden und verfügt über eine automatische Filterreinigung und einen Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S245EM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67
Tankkapazität [l]	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**S245EPM**

Professionelle Staubsauger 45L für elektrische/pneumatische Werkzeuge

- 45-Liter-Profisauger für die Absaugung von Schleifstaub und anderen Arten von industriellen Arbeitsrückständen. Schutzklasse M
- Er kann an elektrische und pneumatische Werkzeuge angeschlossen werden und verfügt über eine automatische Filterreinigung und einen Flüssigkeitssensor

TECHNISCHE DATEN	S245EPM
Leistung [W]	1 x 1200
Gewicht [kg]	13,5
Maximale Anschlussleistung [W]	1 x 2400
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	67
Tankkapazität [l]	45
Luftdurchsatz [l/min]	3400
Geeignet für Staubklasse	M
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	1
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Wahlschalter für Schlauchdurchmesser	•
Luft-Schnellkupplungen [nr]	6
Betriebsdruck [Bar]	1450
Max. Druckluftkapazität [l/min.]	•
Automatische Filterreinigung	•
ID Vakuumdüse [mm]	50
Flüssigkeitssensor	•
Filter	Papier

**KR2A**

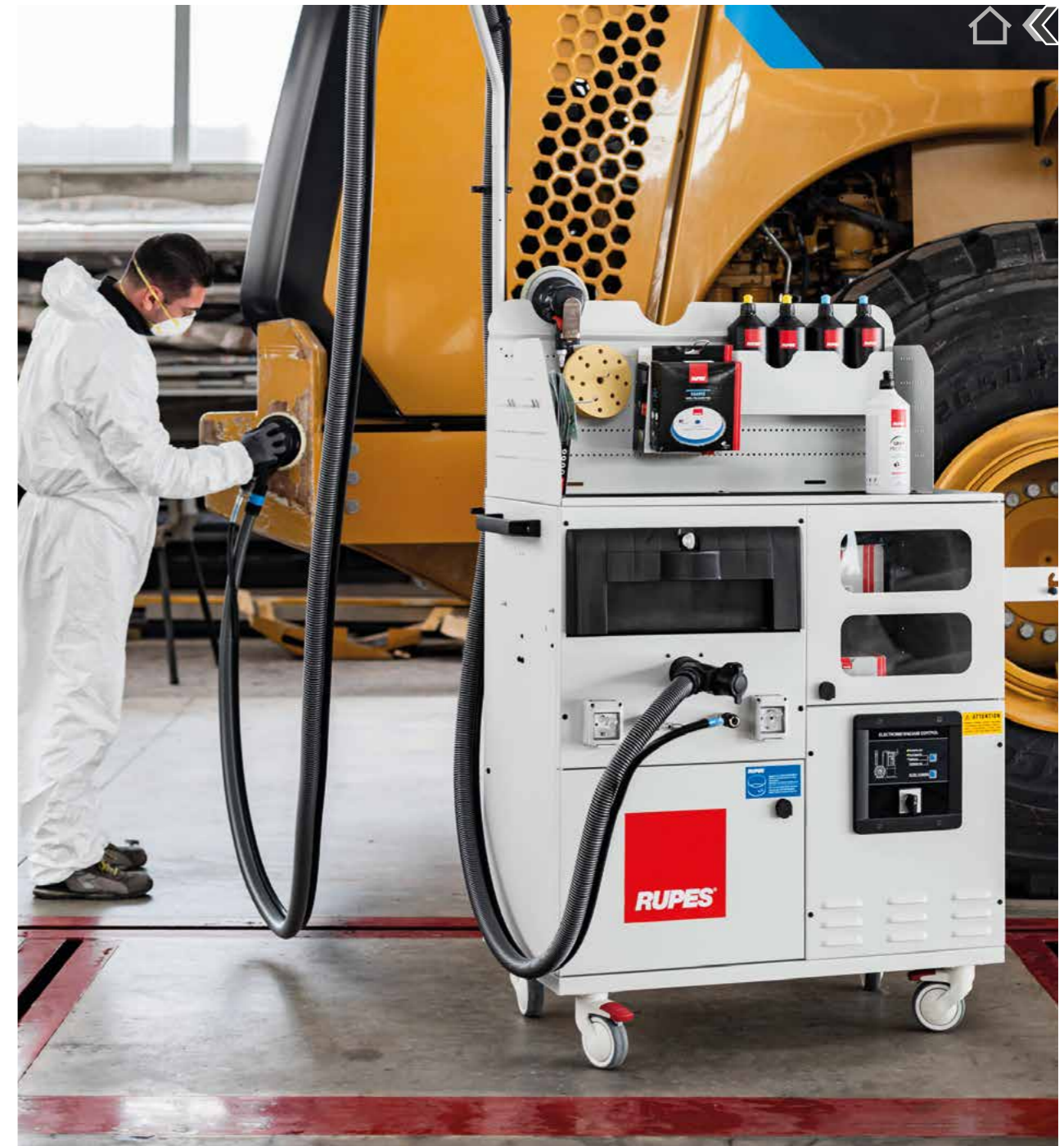
Mobile Turbine 1,5 kW - 2 HP mit integrierter Arbeitsstation

- Mobile Turbine mit 1,5 kW Leistung und automatischem Filterreinigungssystem
- Flexibel, kompakt und sofort einsatzbereit (keine Installation)

TECHNISCHE DATEN	KR2A
Seitenkanalpumpe	•
Spannungsversorgung	230V 1ph
Leistung [W/HP]	1500/2
Gewicht [kg]	115
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2400
Geräuschpegel [dB(A)]	65
Tankkapazität [l]	23
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	250
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Automatische Filterreinigung	•
Ø Innen Vakuumdüse [mm]	50
Abmessungen (HxBxT) [cm]	136 x 98 x 62

Lieferumfang	Art. Nr.
Antistatische Schlauch 5m Ø29 mm elektrisch	9GAT02001/AS
Schwenkarm	054.1613/C
Schlauch - /Kabelhalter	038.1306
Lagerfach	023.1613/C
2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 1 Klappenventil	68.092/X
Perforierte Platte inklusive 10 Haken	021.1613/C
Rollenhalter	036.1613/C
Set 3 Stück Fleece - Staubbeutel	045.1612/3
Luftdruckregler	9GP01002

Zubehör KR2A	Menge	Art. Nr.
H14 FILTER für KR2-KR2A	1	106.1613





## BI-MOTOR

**KS300EP - KS300EPH**

Professioneller Staubsauger mit Workstation

- Professioneller Staubsauger mit integrierter Workstation, Dual Motor Technology (zwei Bürstenmotoren mit je 1200 W) und 5 m<sup>2</sup> Filterfläche mit drei Filterstufen (die Version KS300EPH enthält zusätzlich einen Hepa-Filter). Abwechselnde Motoransteuerung, ein Motor kann bis zu zwei pneumatische und/oder elektrische Werkzeuge gleichzeitig unterstützen.
- Patent: Langlebige Motortechnologie (Motoren laufen im Wechselmodus - doppelt so lange wie bei einem einmotorigen Staubsauger)
- Patent: Integrierte Arbeitsstation

TECHNISCHE DATEN	KS300EP	KS300EPH
Motorleistung [W]	2 x 1200	2 x 1200
Maximale Motorleistung [W]	2000	2000
Max. Leistung an Steckdose [W]	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
Max. Leistung gesamt [W]	3600max	3600max
Max. Saugvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	300	300
Maximales Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2	2 + 2
<b>Kategorie Filter</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
Max. Behälterkapazität [l]	65	65
Max. Staubbeutelkapazität [kg]	10	10
Geräuschpegel [dB(A)]	68 ± 2	68 ± 2
Anzahl Anschluss Werkzeuge [nr]	2	2
Luft-Schnellkupplungen [nr]	2	2
Anschluss für Elektr. [nr]	2	2
Y - Saugstutzen [mm]	50	50
Betriebsdruck [bar]	6	6
Maximale Druckluft. [l/min]	1450	1450
Startmodus	M - 0 - A	M - 0 - A
Abmessungen (HxBxT) [cm]	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
Gewicht [kg]	33	33

**Lieferumfang KS300EP**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X

**Lieferumfang KS300EPH**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X
HEPA Filter H14 Staubsauger KS260-KS300	071.1106

**Patent**

Integrierte Arbeitsstation

**Patent**

Langlebige Motoren Technologie

Scannen Sie den QR-Code

und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



## INDUSTRY 4.0

**KS300ECS - KS300ECHS**

Professioneller Staubsauger mit Workstation

- Professioneller Staubsauger mit integrierter Arbeitsstation, bürstenlosem 1100-W-Motor, 5 m<sup>2</sup> Filterfläche mit drei Filterstufen (die Version KS300ECHS enthält zusätzlich einen Hepa-Filter). Kann bis zu zwei pneumatische und/oder elektrische Werkzeuge gleichzeitig unterstützen.
- Patent: Integrierte Arbeitsstation
- Der Staubsauger ist mit einem neuen elektronischen Touchscreen-Display ausgestattet, mit dem Sie den Betrieb, die Leistung und den Filterstatus aus der Ferne überwachen und Wartungsarbeiten planen können. Darüber hinaus ist es möglich, den Staubsauger über Wi-Fi für eine vollständige Prozess- und Arbeitskontrolle mit dem innovativen Cloud-Portal zu verbinden, um die Zeit zu optimieren, den Verbrauch zu reduzieren und die Zuverlässigkeit und Effizienz zu verbessern.

TECHNISCHE DATEN	KS300ECS	KS300ECHS
Motorleistung [W]	1100	1100
Maximale Motorleistung [W]	1 X 1100	1 X 1100
Max. Leistung an Steckdose [W]	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
Max. Leistung gesamt [W]	3600max	3600max
Max. Saugvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	250	250
Maximales Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000	2000
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2	2 + 2
<b>Kategorie Filter</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
Max. Behälterkapazität [l]	65	65
Max. Staubbeutelkapazität [kg]	10	10
Geräuschpegel [dB(A)]	68 ± 2	68 ± 2
Anzahl Anschluss Werkzeuge [nr]	2	2
Luft-Schnellkupplungen [nr]	2	2
Anschluss für Elektr. [nr]	2	2
Y - Saugstutzen [mm]	50	50
Betriebsdruck [bar]	6	6
Maximale Druckluft. [l/min]	1450	1450
Startmodus	M - 0 - A	M - 0 - A
Abmessungen (HxBxT) [cm]	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
Gewicht [kg]	33	33
Intelligenter Bildschirm	4.3	4.3

**Lieferumfang KS300ECS**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X

**Lieferumfang KS300ECHS**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X
HEPA Filter H14 Staubsauger KS260-KS300	071.1106

**Patent**

Integrierte Arbeitsstation

**Bürstenloser Motor**

Scannen Sie den QR-Code

und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an





## INDUSTRY 4.0 BI-MOTOR

**KS300EPS - KS300EPHS**

Professioneller Staubsauger mit Workstation

- Professioneller Staubsauger mit integrierter Arbeitsstation, zwei Bürstenmotoren mit je 1200 W und 5 m<sup>2</sup> Filterfläche mit drei Filterstufen (die Version KS300EPHS enthält auch einen Hepa-Filter). Gleichzeitige Motoraktivierung, kann bis zu zwei pneumatische und/oder elektrische Werkzeuge gleichzeitig unterstützen.
- Patent: Integrierte Arbeitsstation
- Der Staubsauger ist mit einem neuen elektronischen Touchscreen-Display ausgestattet, mit dem Sie den Betrieb, die Leistung und den Filterstatus aus der Ferne überwachen und Wartungsarbeiten planen können. Darüber hinaus ist es möglich, den Staubsauger über Wi-Fi für eine vollständige Prozess- und Arbeitskontrolle mit dem innovativen Cloud-Portal zu verbinden, um die Zeit zu optimieren, den Verbrauch zu reduzieren und die Zuverlässigkeit und Effizienz zu verbessern.

TECHNISCHE DATEN	KS300EPS	KS300EPHS
<b>Motorleistung [W]</b>	2 x 1200	2 x 1200
<b>Maximale Motorleistung [W]</b>	2000	2000
<b>Max. Leistung an Steckdose [W]</b>	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
<b>Max. Leistung gesamt [W]</b>	3600max	3600max
<b>Max. Saugvolumenstrom [m<sup>3</sup>/h]</b>	300	300
<b>Maximales Vakuum [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	2	2 + 2
<b>Kategorie Filter</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
<b>Max. Behälterkapazität [l]</b>	65	65
<b>Max. Staubbeutelkapazität [kg]</b>	10	10
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	68 ± 2	68 ± 2
<b>Anzahl Anschluss Werkzeuge [nr]</b>	2	2
<b>Luft-Schnellkupplungen [nr]</b>	2	2
<b>Anschluss für Elektr. [nr]</b>	2	2
<b>Y - Saugstutzen [mm]</b>	50	50
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6	6
<b>Maximale Druckluft. [l/min]</b>	1450	1450
<b>Startmodus</b>	M - 0 - A	M - 0 - A
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
<b>Gewicht [kg]</b>	33	33

**Lieferumfang KS300EPS**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X

**Lieferumfang KS300EPHS**

	Artikel
Staubbeutel TNT	063.1106/C
Evaflex Schlauch Ø29/5m	9GAT02001/AS
2-Wege Anschluss antistatisch mit 1 Klappventil	68.092/X
HEPA Filter H14 Staubsauger KS260-KS300	071.1106



Workstation Aufbau zu KS300	Menge	Artikel
Workstation (nicht im Lieferumfang des Staubsaugers enthalten)	1	161.1106/C

**Patent**

Integrierte Arbeitsstation

**Scannen Sie den QR-Code**

und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



**Matic Systemkit MK3300\***

KS 300EPH + MHB 3000 + EP3M

- Matic-Vakuumsystem (3m-Arm) zur Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, bestehend aus KS300EPH, MHB3000 und EP3M

## TECHNISCHE DATEN

KS 300EPH + MHB 3000 + EP3M	
<b>KS300EPH</b>	
<b>MHB3000</b>	
<b>EP3M</b>	
Leistung [W]	2 x 1000
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	72
Tankkapazität [l]	65
Luftdurchsatz [l/min]	4350
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2,1
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Max. Armreichweite [m]	3
Arbeitswinkel [°]	180
Max. Installationshöhe [m]	4,5
Luft - Schnellkupplungen [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	2
Service Druckluft [nr]	1
ID Vakuumdüse [mm]	50

**Lieferumfang:**

- Evaflex-Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- Staubbeutel TNT (Artikel-Nr. 063.1106/C)
- 2-Wege-Anschluss komplett mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden**Matic Systemkit MK3300F\***

KS300EPH + HF3000M

- Matic-Vakuumsystem (3m Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, einschließlich KS300EPH und HF3000M

## TECHNISCHE DATEN

KS300EPH + HF3000M	
<b>KS300EPH</b>	
<b>HF3000M</b>	
Leistung [W]	2 x 1000
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	72
Tankkapazität [l]	65
Luftdurchsatz [l/min]	4350
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2,1
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Max. Armreichweite [m]	3
Arbeitswinkel [°]	180
Max. Installationshöhe [m]	2
Luft - Schnellkupplungen [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	2
Service Druckluft [nr]	1
ID Vakuumdüse [mm]	50

**Lieferumfang:**

- Evaflex-Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- Staubbeutel TNT (Artikel-Nr. 063.1106/C)
- 2-Wege-Anschluss komplett mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden**Matic Systemkit MK6300\***

KS 300EPH + MHB 6000 + EP3M

- Matic-Vakuumsystem (6m-Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, bestehend aus KS300EPH, MHB6000 und EP3M

## TECHNISCHE DATEN

KS 300EPH + MHB 6000 + EP3M	
<b>KS300EPH</b>	
<b>MHB6000</b>	
<b>EP3M</b>	
Leistung [W]	2 x 1000
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	72
Tankkapazität [l]	65
Luftdurchsatz [l/min]	4350
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2,1
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Max. Armreichweite [m]	6
Arbeitswinkel [°]	180
Max. Installationshöhe [m]	4,5
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	2
Luft - Schnellkupplungen [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	-
Service Druckluft [nr]	1
ID Vakuumdüse [mm]	50
Scheinwerfer	-

**Lieferumfang:**

- Evaflex-Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- Staubbeutel TNT (Artikel-Nr. 063.1106/C)
- 2-Wege-Anschluss komplett mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden**Matic Systemkit MK6300F\***

KS 300EPH + HF 6000M

- Matic-Vakuumsystem (6m Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, einschließlich KS300EPH und HF6000M

## TECHNISCHE DATEN

KS 300EPH + HF 6000M	
<b>KS300EPH</b>	
<b>HF6000M</b>	
Leistung [W]	2 x 1000
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Geräuschpegel [dB(A)]	72
Tankkapazität [l]	65
Luftdurchsatz [l/min]	4350
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	2,1
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Max. Armreichweite [m]	6
Arbeitswinkel [°]	180
Max. Installationshöhe [m]	2
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	2
Luft - Schnellkupplungen [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	1
Service Druckluft [nr]	1
ID Vakuumdüse [mm]	50
Scheinwerfer	•

**Lieferumfang:**

- Evaflex-Schlauch Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- Staubbeutel TNT (Artikel-Nr. 063.1106/C)
- 2-Wege-Anschluss komplett mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden



**Lieferumfang:**

- **Evaflex-Schlauch** Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- **2-Wege-Anschluss komplett** mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)
- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr.045.1612/3)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden

**Matic Systemkit MKR3000\***

KR2A + MHB 3000 + EP 3M

- Matic-Vakuumsystem (3m-Arm) zur Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, bestehend aus KR2A, MHB3000 und EP3M

**TECHNISCHE DATEN**

KR2A + MHB 3000 + EP 3M	
<b>KR2A</b>	
<b>MHB3000</b>	
<b>EP3M</b>	
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Leistung [W]</b>	1500/2
<b>Vakuum [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Werkzeuganschlüsse [nr]</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	3
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	4,5
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2
<b>Service Steckdosen [nr]</b>	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•

**Lieferumfang:**

- **Evaflex-Schlauch** Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- **2-Wege-Anschluss komplett** mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)
- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr.045.1612/3)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden

**Matic Systemkit MKR3000F\***

KR 2A + HF 3000M

- Matic-Vakuumsystem (3m-Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, einschließlich KR2A und HF3000M

**TECHNISCHE DATEN**

KR 2A + HF 3000M	
<b>KR2A</b>	
<b>HF3000M</b>	
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Leistung [W]</b>	1500/2
<b>Vakuum [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Werkzeuganschlüsse [nr]</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	3
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2
<b>Service Steckdosen [nr]</b>	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•

**Lieferumfang:**

- **Evaflex-Schlauch** Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- **2-Wege-Anschluss komplett** mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)
- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr.045.1612/3)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden

**Matic Systemkit MKR6000\***

KR 2A + MHB 6000 + EP 3M

- Matic-Vakuumsystem (6m-Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, einschließlich KR2A, MHB6000 und EP3M

**TECHNISCHE DATEN**

KR 2A + MHB 6000 + EP 3M	
<b>KR2A</b>	
<b>MHB6000</b>	
<b>EP3M</b>	
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Leistung [W]</b>	1500/2
<b>Vakuum [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Werkzeuganschlüsse</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	6
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	4,5
<b>Service Steckdosen [nr]</b>	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2
<b>Elektrische Versorgungsanschlüsse [nr]</b>	-
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Scheinwerfer</b>	-
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•

**Lieferumfang:**

- **Evaflex-Schlauch** Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02001/AS)
- **2-Wege-Anschluss komplett** mit 1 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.092/X)
- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr.045.1612/3)

**\*HINWEIS:** die Artikel müssen einzeln bestellt werden

**Matic Systemkit MKR6000F\***

KR 2A + HF 6000M

- Matic-Vakuumsystem (6m-Arm) zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen oder bei verschiedenen industriellen Prozessen entsteht, einschließlich KR2A, HF6000M und EP3M

**TECHNISCHE DATEN**

KR 2A + HF 6000M	
<b>KR2A</b>	
<b>HF6000M</b>	
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Leistung [W]</b>	1500/2
<b>Vakuum [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Werkzeuganschlüsse</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	6
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	2
<b>Service Steckdosen [nr]</b>	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2
<b>Elektrische Versorgungsanschlüsse [nr]</b>	1
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Scheinwerfer</b>	•
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•

**HTE300**

Absaug - Tower 2,2 kW - 3 HP mit integrierten Schränken

- Vakuurturm zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen und bei anderen Arbeiten entsteht, zur gleichzeitigen Aufnahme von zwei elektrischen und/oder pneumatischen Werkzeugen

TECHNISCHE DATEN	HTE300
Seitenkanalpumpe	•
Elektrische Versorgung	380V 3ph + N
Leistung [W]	2200/3
Gewicht [kg]	163
Maximale Anschlussleistung [W]	3600
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	68
Tankkapazität [l]	26
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	360
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	3
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	2
Luft - Schnellkupplung [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	2
Service Druckluft [nr]	2
Automatische Filterreinigung	•
Multifunktions - Display	•
ID Vakuumdüse [mm]	34
Abmessungen (HxBxT) [cm]	180 x 90 x 47

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr. 045.1612/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

**HTE100**

Absaug - Tower 1,5 kW - 2 HP

- Vakuurturm zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen und bei anderen Arbeiten entsteht, zur gleichzeitigen Aufnahme von zwei elektrischen und/oder pneumatischen Werkzeugen

TECHNISCHE DATEN	HTE100
Seitenkanalpumpe	•
Elektrische Versorgung	230V 1ph
Leistung [W]	1500/2
Gewicht [kg]	120
Maximale Anschlussleistung [W]	3600
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2400
Geräuschpegel [dB(A)]	65
Tankkapazität [l]	23
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	250
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuganschlüsse [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Anschluss für Elektrowerkzeuge [nr]	1
Luft - Schnellkupplung [nr]	2
Service Steckdosen [nr]	1
Service Druckluft [nr]	2
Automatische Filterreinigung	•
Multifunktions - Display	1 x 50 / 2 x 34
ID Vakuumdüse [mm]	140 x 58 x 45
Abmessungen (HxBxT) [cm]	180 x 90 x 47

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr. 045.1612/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

**PF50**

Vorfilter (Zyklon Absaugsystemefilter)

TECHNISCHE DATEN	PF50
Gewicht [kg]	10
Tankkapazität [l]	50
ID Vakuumdüse [mm]	50
Abmessungen (HxBxT) [cm]	77 x 58 x 58

## 6.6 Absaug - Tower



### PF92

Vorfilter (für Turbinen)

- Filtereinheiten für zentralisierte Systeme, die für den Anschluss an Turbinen vorbereitet sind
- Fronttür zur einfachen Entnahme des Staubbehälters

TECHNISCHE DATEN	PF92
Gewicht [kg]	85
Tankkapazität [l]	90
Betriebsdruck [bar]	6
Filterreinigung automatisch	•
ID Vakuumdüse [mm]	75
Abmessungen (HxBxT) [cm]	165 x 72 x 66

## 6.7 Turbinen Zentraleinheiten Standard



### HE201 - HE501 - HE901

Einzelpumpe

- Zentrale Absauganlagen für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen und anderen Prozessen entsteht, mit automatischer Filterreinigung durch das Rotor Jet System

TECHNISCHE DATEN	HE201	HE501	HE901
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	2200/3	3000/4	5500/7.5
Gewicht [kg]	130	135	170
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	2900	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	65	65	70
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	320	390	550
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	4	4	8
Werkzeuge [nr]	2	3	5
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Multifunktions - Display	-	•	•
Filterleistungs - LED	-	•	•
ID Vakuumdüse [mm]	75	75	75
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55

#### Lieferumfang:

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

## 6.7 Turbinen Zentraleinheiten Standard



### Turbinen mit Inverter - System

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte AbsaugSysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen

### HE501i - HE901i - HE1301i

TECHNISCHE DATEN	HE501i	HE901i	HE1301i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	3000/4	5500/7.5	7500/10
Gewicht [kg]	140	200	230
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	2900	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	68	73	75
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	420	600	750
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	4	8	8
Werkzeuge [nr]	4	6	8
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Multifunktions - Display	•	•	•
Filterleistungs - LED	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	iInverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	75	75
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55

#### Lieferumfang:

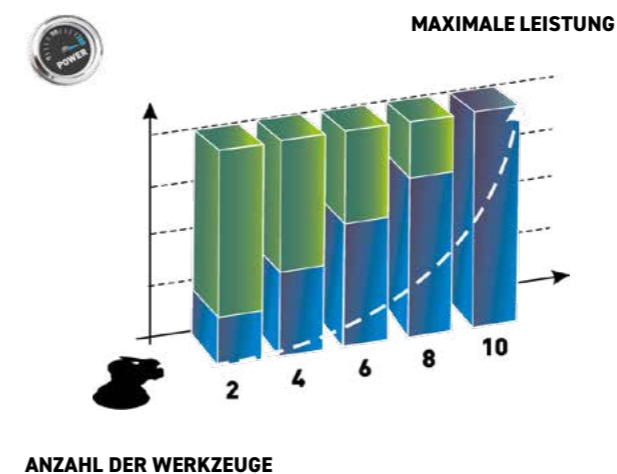
- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

Für HE1901i - HE2001i Turbinen

- Turbinenschalldämpfer (Artikel-Nr. 9GT03119/C)

### TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



### HE1801i - HE1901i - HE2001i

TECHNISCHE DATEN	HE1801i	HE1901i	HE2001i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	15000/20	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	270	290	385
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	3500	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	80	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	1000	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	12	14	16
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Autom. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Multifunktions - Display	•	•	•
Filterleistungs - LED	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80



**INDUSTRY 4.0**

6. ABSAUGSYSTEME  
**6.8 Turbinen Industrie 4.0**



**INDUSTRY 4.0**

**KR2AS**  
Mobile Turbine 1,5 kW - 2 HP mit integrierter Arbeitsstation

- Mobile Arbeitsplatzturbine mit 1,5 kW Leistung und automatischem Filterreinigungssystem
- Flexibel, kompakt und sofort einsatzbereit (keine Installation)

**TECHNISCHE DATEN** KR2AS

<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Spannungsversorgung</b>	230V 1ph
<b>Leistung [W/HP]</b>	1500/2
<b>Gewicht [kg]</b>	115
<b>Vakuum max. [mmHg]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m³/h]</b>	250
<b>Filterfläche [m²]</b>	1
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Ø Innen Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	136 x 98 x 62
<b>Intelligente Anzeige</b>	4,3
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•
<b>Manuelle Filterreinigung</b>	•
<b>Motorsteuerung</b>	•
<b>Bereich Filtersteuerung</b>	•
<b>Technische Informationen</b>	•
<b>Ferndiagnose</b>	•
<b>Fernsteuerung</b>	•
<b>Wifi-Verbindung</b>	•



Scannen Sie den QR-Code und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



Lieferumfang	Art. Nr.
Antistatische Schlauchleitung 5m Ø29mm elektrisch	9GAT02001/AS
Schwenkarm	054.1613/C
Schlauch - /Kabelhalter	038.1306
Lagerfach	023.1613/C
2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 1 Klappenventil	68.092/X
Perforierte Platte inklusive 10 Haken	021.1613/C
Rollenhalter	036.1613/C
Set 3 Stück Fleece - Staubbeutel	045.1612/3
Luftdruckregler	9GP01002

Zubehör KR2A	Menge	Art. Nr.
H14 FILTER für KR2-KR2A	1	106.1613

**direkte technische Unterstützung**



**direkte Überwachung der Funktionen**



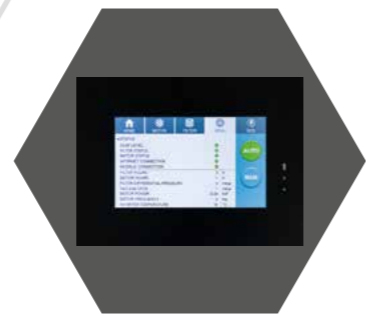
**weltweite Fernwartung durch Ingenieure**



**digitale technische Dokumente**



**Sektion mit technischen Informationen**





## INDUSTRY 4.0



## HE201S - HE501S - HE901S

Einzelpumpe

- Zentrale Absauganlagen für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen und anderen Prozessen entsteht, mit automatischer Filterreinigung durch das Rotor Jet System

TECHNISCHE DATEN	HE201S	HE501S	HE901S
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•	•	•
<b>Spannungsversorgung</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Leistung [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Gewicht [kg]</b>	130	135	170
<b>Vakuum max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Tankkapazität [l]</b>	50	50	50
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2	3	5
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6	6	6
<b>Intelligenter Bildschirm</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Auto. Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>Manuelle Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	75	75	75
<b>Abmess. (HxBxT) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
<b>Motorsteuerung</b>	•	•	•
<b>Bereich Filtersteuerung</b>	•	•	•
<b>Technische Informationen</b>	•	•	•
<b>Ferndiagnose</b>	•	•	•
<b>Fernsteuerung</b>	•	•	•
<b>LAN-Verbindung</b>	•	•	•

## Lieferumfang:

- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- **Luftdruckregler** (Artikel-Nr. 9GP01002)



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.



## INDUSTRY 4.0



## HE501iS - HE901iS - HE1301iS

Turbinen mit Inverter - System

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen

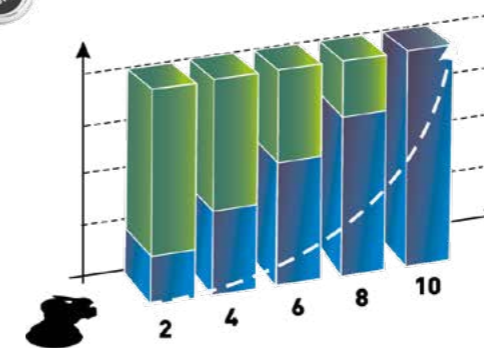
TECHNISCHE DATEN	HE501iS	HE901iS	HE1301iS
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•	•	•
<b>Spannungsversorgung</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Leistung [W]</b>	3000/4	5500/7.5	7500/10
<b>Gewicht [kg]</b>	140	200	230
<b>Vakuum max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	68	73	75
<b>Tankkapazität [l]</b>	50	50	50
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	420	600	750
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	4	8	8
<b>Werkzeuge [nr]</b>	4	6	8
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6	6	6
<b>Intelligenter Bildschirm</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Auto. Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>Manuelle Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>Energiesparend</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	75	75	75
<b>Abmess. (HxBxT) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
<b>Motorsteuerung</b>	•	•	•
<b>Bereich Filtersteuerung</b>	•	•	•
<b>Technische Informationen</b>	•	•	•
<b>Ferndiagnose</b>	•	•	•
<b>Fernsteuerung</b>	•	•	•
<b>LAN-Verbindung</b>	•	•	•

## Lieferumfang:

- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- **Luftdruckregler** (Artikel-Nr. 9GP01002)



## MAXIMALE LEISTUNG



## ANZAHL DER WERKZEUGE

## TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.



INDUSTRY 4.0



**HE1801iS - HE1901iS - HE2001iS**

Turbinen mit Inverter - System

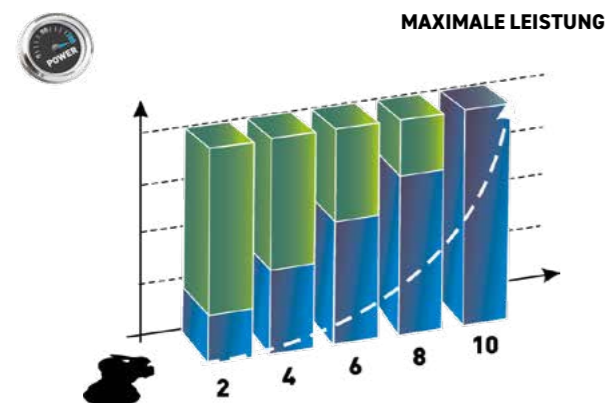
- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen

TECHNISCHE DATEN	HE1801iS	HE1901iS	HE2001iS
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	15000/20	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	270	290	385
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	3500	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	80	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	1000	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	12	14	16
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	4.3	4.3	4.3
Autom. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
Motorsteuerung	•	•	•
Bereich Filtersteuerung	•	•	•
Technische Informationen	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Fernsteuerung	•	•	•
LAN-Verbindung	•	•	•

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

Für HE1901iS - HE2001iS Turbinen  
 - Turbinenschalldämpfer (Artikel-Nr. 9GT03119/C)



ANZAHL DER WERKZEUGE

**TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM**

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.



INDUSTRY 4.0



**HE2301i - HE3001i - HE4001i**

Einzelpumpe

- Intelligente Turbinen 4.0 mit Invertertechnologie, die über ein 7-Zoll-Touchpanel verfügen, das direkte Fernunterstützung und -betreuung ermöglicht

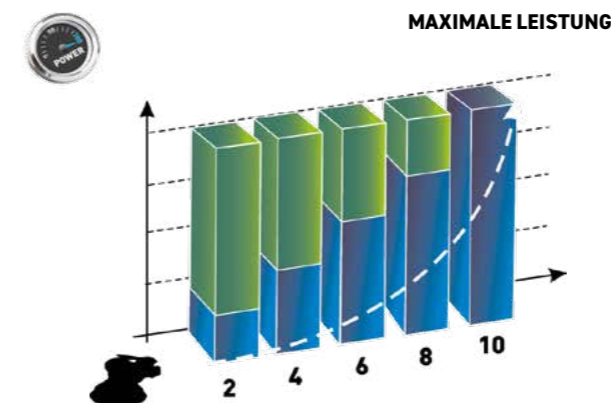
TECHNISCHE DATEN	HE2301i	HE3001i	HE4001i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	7500/10	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	230	290	400
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	75	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	800	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	9	14	18
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	7	7	15
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Bereich Motorkontrolle	•	•	•
Bereich Filterkontrolle	•	•	•
Bereich technische Videos	•	•	•
Bereich tech. Info.	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Fernsteuerung	•	•	•
LAN Verbindung	•	•	•
Energiesparend	•	•	•
ID Vakuumdüse [mm]	100	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)



Scannen Sie den QR-Code und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



ANZAHL DER WERKZEUGE

**TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM**

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.

**HB3000**

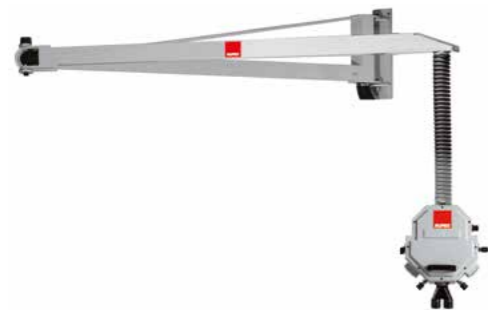
Schwingarm für hängende Steuereinheit - 3m

- 3 m langer Schwingarm aus Stahl lackiert mit Wandhalterung. Terminal nicht inbegriffen

TECHNISCHE DATEN	HB3000
<b>Gewicht [kg]</b>	47
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	3
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	4,5

**Lieferumfang:**

- **Werkzeughalterung für Steuereinheit** (Artikel-Nr. 9.E228)

**HB6000**

Schwingarm für hängende Steuereinheit - 6m

- 6 m langer Schwingarm aus Stahl lackiert mit Wandhalterung. Terminal nicht inbegriffen

TECHNISCHE DATEN	HB6000
<b>Gewicht [kg]</b>	80
<b>Max. Armreichweite [m]</b>	6
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	4,5

**Lieferumfang:**

- **Werkzeughalterung für Steuereinheit** (Artikel-Nr. 9.E228)

**HF3000 - HF3000A**

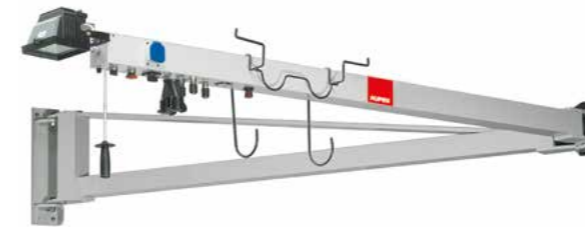
Schwenkarm mit integrierter Steuereinheit - 3m

- 3 m langer Schwenkarm aus Stahl lackiert mit Wandhalterung. Integriertes Terminal

TECHNISCHE DATEN	HF3000	HF3000A
<b>Gewicht [kg]</b>	47	47
<b>Max. Armreichweite [km]</b>	3	3
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	2	2
<b>Anschlüsse für Elektr. [nr]</b>	2	2
<b>Luft - Schnellkupplung [nr]</b>	2	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	1x50/2x34	1x50/2x34
<b>Werkzeuge [mm]</b>	2	2
<b>Automatischer Start</b>	-	•

**Lieferumfang:**

- **Werkzeughalter** (Artikel-Nr. 9.E226)
- **2-Wege-Anschluss** komplett mit 2 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.091/X)

**HF6000 - HF6000A**

Schwenkarm mit integrierter Steuereinheit und Beleuchtung - 6m

- 6 m langer, mit lackiertem Stahl verstärkter Schwenkarm mit Wandhalterung. Integriertes Terminal und Licht

TECHNISCHE DATEN	HF6000	HF6000A
<b>Gewicht [kg]</b>	80	80
<b>Max. Armreichweite [km]</b>	6	6
<b>Arbeitswinkel [°]</b>	180	180
<b>Max. Installationshöhe [m]</b>	2	2
<b>Anschlüsse für Elektr. [nr]</b>	2	2
<b>Luft - Schnellkupplung [nr]</b>	2	2
<b>Elekt. Versorgungs. [nr]</b>	1	1
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	1 x 50 / 2 x 34	1 x 50 / 2 x 34
<b>Werkzeuge [mm]</b>	2	2
<b>Automatischer Start</b>	-	•
<b>Scheinwerfer</b>	•	•

**Lieferumfang:**

- **Werkzeughalter** (Artikel-Nr. 9.E226)
- **2-Wege-Anschluss** komplett mit 2 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.091/X)

**DC2 - DC2W**

Manuelle Terminals

TECHNISCHE DATEN	DC2	DC2W
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	22 x 12,5 x 12	19 x 21 x 12
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	-	2
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	2 x 34	2 x 34
<b>Cut - off manuell</b>	•	•

**EP1AC - EP1P**

Hängende Steuereinheit 1 Benutzer

- Service-Terminal für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder anderen Prozessen entsteht, und für den Anschluss von pneumatischen und elektrischen Werkzeugen

TECHNISCHE DATEN	EP1AC	EP1P
<b>Gewicht [kg]</b>	4	4
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	30x20x20	30x20x20
<b>Elektrische Anschlüsse [nr]</b>	1	-
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	1	1
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	1 x 50 / 1 x 34	1 x 50 / 1 x 34
<b>Werkzeuge [nr]</b>	1	1
<b>Automatischer Start</b>	EP*	P**
<b>Cut - off manuell</b>	•	•

\*EP: elektro - pneumatisch  
\*\*P: pneumatisch

**EP3 - EP3A - EP3C**

Hängende Steuereinheit - 2 Benutzer

- Service-Terminal für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder anderen Prozessen entsteht, und für den Anschluss von pneumatischen und elektrischen Werkzeugen

TECHNISCHE DATEN	EP3	EP3A	EP3C
<b>Gewicht [kg]</b>	6	6	6
<b>Abmess. (HxBxT) [cm]</b>	44x44x20	44x44x20	44x44x20
<b>Anschlüsse für Elek. [nr]</b>	2	2	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2	2	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	1x50/2x34	1x50/2x34	1x50/2x34
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2	2	2
<b>Automatischer Start</b>	-	EP*	EP*
<b>Cut - off automatisch</b>	-	-	•

\*EP: elektro - pneumatisch

\*\*P: pneumatisch

**Lieferumfang:**

- **2-Wege-Anschluss** komplett mit 2 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.091/X)

**PE2 - PE2A**

Bedienfeld für Steuereinheit manuell und automatisch

- Die Terminals der PE-Serie können entweder in Arbeitsbereiche eingebaut oder an der Wand montiert werden, in denen es wünschenswert ist, den verfügbaren Platz zu optimieren.
- Die PE2-Serie kann zwei Benutzer unterstützen und verfügt über manuellen Cut-off und automatischen Start (PE2A)

TECHNISCHE DATEN	PE2	PE2A
<b>Gewicht [kg]</b>	9	9
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	52 x 48 x 18	52 x 48 x 18
<b>Anschluss für Elektr. [nr]</b>	2	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2	2
<b>Elektrische Versorgungs. [nr]</b>	1	1
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2	2
<b>Automatischer Start</b>	-	•
<b>Cut - off manuell</b>	•	•

**PE1 - PE1A - PE1C - PE1S**

Bedienfeld für Steuereinheit manuell und automatisch

- Die Terminals der PE-Serie können entweder eingebaut oder an der Wand in Arbeitsbereichen montiert werden, in denen es wünschenswert ist, den verfügbaren Platz zu optimieren.
- Die PE1-Serie kann einen Benutzer unterstützen und bietet manuelle Abschaltung (PE1 - PE1A - PE1C), automatischen Start (PE1A - PE1C), automatische Cut-off (PE1C)

TECHNISCHE DATEN	PE1	PE1A	PE1C	PE1S
<b>Gewicht [kg]</b>	5	5	9	5
<b>Abmess. (HxBxT) [cm]</b>	60 x 25 x 18	60 x 25 x 18	52 x 48 x 18	60 x 25 x 18
<b>Anschlüsse für Elektr. [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Elektrische Versorgungs. [nr]</b>	-	-	1	3
<b>Serv. Druckluft [nr]</b>	1	1	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	1x50/1x34	1x50/1x34	1x50/1x34	-
<b>Werkzeuge [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Automatischer Start</b>	-	•	•	-
<b>Cut - off manuell</b>	•	•	•	-
<b>Cut - off automatisch</b>	-	-	•	-

**PT102A - PT102C**

Steuereinheit - Tower

- Service-Terminal für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder anderen Prozessen entsteht, und für den Anschluss von pneumatischen und elektrischen Werkzeugen
- Beide Geräte verfügen über einen automatischen Start und eine manuellen Cut-off. Nur der PT102C verfügt über den automatischen Cut-off

TECHNISCHE DATEN	PT102A	PT102C
<b>Gewicht [kg]</b>	22	22
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	93 x 60 x 22	93 x 60 x 22
<b>Anschluss für Werkzeuge [nr]</b>	2	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Automatischer Start</b>	•	•
<b>Cut - off automatisch</b>	-	•
<b>Cut - off manuell</b>	•	•



**PT202A - PT202C**

Steuereinheit - Tower

- Service-Terminal für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder anderen Prozessen entsteht, und für den Anschluss von pneumatischen und elektrischen Werkzeugen
- Beide verfügen über einen automatischen Start und einen manuellen Cut-off sowie einen Schrank. Nur der PT202C verfügt über den automatischen Cut-off

TECHNISCHE DATEN	PT202A	PT202C
<b>Gewicht [kg]</b>	33	33
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	180 x 60 x 22	180 x 60 x 22
<b>Anschluss für Werkzeuge [nr]</b>	2	2
<b>Luft - Schnellkupplungen [nr]</b>	2	2
<b>Service Druckluft [nr]</b>	1	1
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Automatischer Start</b>	•	•
<b>Cut - off automatisch</b>	-	•
<b>Cut - off manuell</b>	•	•

Turbinen

**Lieferumfang:**

- **Set 3 Stück** Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- **Luftdruckregler** (Artikel-Nr. 9GP01002)

**ATEX HE201 - HE501 - HE901**

Einzelpumpe

- ATEX Zone 22 Zentralstaubsauger zur Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen und anderen Prozessen entsteht, mit Rotor Jet System zur automatischen Filterreinigung
- Hervorragende Saugleistung, hohe Zuverlässigkeit, hohe Filtereffizienz (99,5%), Zyklon-Vorfiltersystem und elektronisches Bedienfeld

TECHNISCHE DATEN	HE201	HE501	HE901
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•	•	•
<b>Spannungsversorgung</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Leistung [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Gewicht [kg]</b>	130	135	170
<b>Vakuum max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Tankkapazität [l]</b>	50	50	50
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2	3/4	5
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6	6	6
<b>Auto. Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>Manuelle Filterreinigung</b>	•	•	•
<b>Multifunktions - Display</b>	-	•	•
<b>ID Vakuumdüse [mm]</b>	75	75	75
<b>Abmess. (HxBxT) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
<b>Atex Zone 22</b>	•	•	•

Turbinen

**ATEX KR2A**

Mobile Turbine 1,5 kW - 2 HP mit Arbeitsstation

- Mobile Arbeitsplatzturbine ATEX Zone 22 mit 1,5 kW Leistung und automatischem Filterreinigungssystem.
- Flexibel, kompakt und sofort einsatzbereit (keine Installation). Möglichkeit, zwei pneumatische Werkzeuge gleichzeitig anzuschließen

TECHNISCHE DATEN	KR2A ATEX
<b>Seitenkanalpumpe</b>	•
<b>Spannungsversorgung</b>	400V 3ph
<b>Leistung [W/HP]</b>	1500/2
<b>Gewicht [kg]</b>	115
<b>Vakuum max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Geräuschpegel [dB(A)]</b>	65
<b>Tankkapazität [l]</b>	23
<b>Luftdurchsatz [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Filterfläche [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Werkzeuge [nr]</b>	2
<b>Betriebsdruck [bar]</b>	6
<b>Automatische Filterreinigung</b>	•
<b>Ø Innen Vakuumdüse [mm]</b>	50
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	136 x 98 x 62
<b>Atex Zone 22</b>	•

**Lieferumfang****Art. Nr.**

Antistatische Schlauch 5m Ø29mm elektrisch	9GAT02001/AS
Schwenkarm	054.1613/C
Schlauch - /Kabelhalter	038.1306
Lagerfach	023.1613/C
2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 1 Klappenventil	68.092/X
Perforierte Platte inklusive 10 Haken	021.1613/C
Rollenhalter	036.1613/C
Set 3 Stück Fleece - Staubbeutel	045.1612/3
Luftdruckregler	9GP01002

## 6.10 ATEX

Turbinen



### ATEX HE501i - HE901i - HE1301i - HE1801i HE1901i - HE2001i

Turbinen mit Inverter - System

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.

TECHNISCHE DATEN	HE501i	HE901i	HE1301i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	3000/4	5500/7.5	7500/10
Gewicht [kg]	140	200	230
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	2900	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	68	73	75
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	420	600	750
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	4	8	8
Werkzeuge [nr]	4	6/7	8
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Multifunktions - Display	•	•	•
Filterleistungs - LED	•	-	-
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	75	75
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
ATEX Zone 22	•	•	•



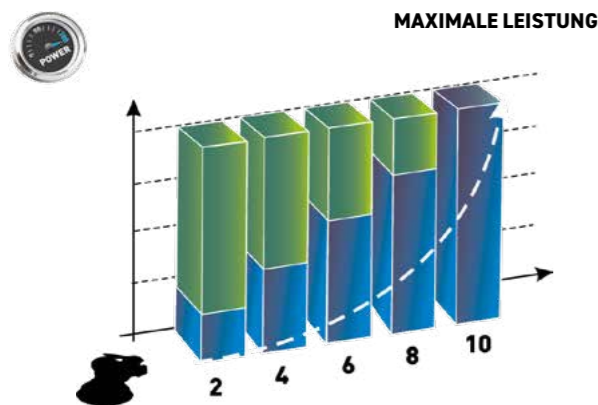
#### Lieferumfang:

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

Für HE1901i - HE2001i Turbinen  
- Turbinenschalldämpfer (Artikel-Nr. 9GT03119/C)

#### TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



ANZAHL DER WERKZEUGE

TECHNISCHE DATEN	HE1801i	HE1901i	HE2001i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	15000/20	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	270	290	385
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	3500	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	80	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	1000	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	12	14	16
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Multifunktions - Display	•	•	•
Filterleistungs - LED	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
ATEX Zone 22	•	•	•

## 6.10 ATEX

Turbinen



### ATEX HE2301i - HE3001i - HE4001i

Einzelpumpe

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.

TECHNISCHE DATEN	HE2301i	HE3001i	HE4001i
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	7500/10	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	230	290	400
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	75	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	800	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	9	14	18
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	7"	7"	15"
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Bereich Motorkontrolle	•	•	•
Bereich Filterkontrolle	•	•	•
Bereich technische Videos	•	•	•
Bereich tech. Informationen	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Dist. via Modem	•	•	•
LAN Verbindung	•	•	•
Energiesparend	•	•	•
ID Vakuumdüse [mm]	100	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90
ATEX zone 22	•	•	•

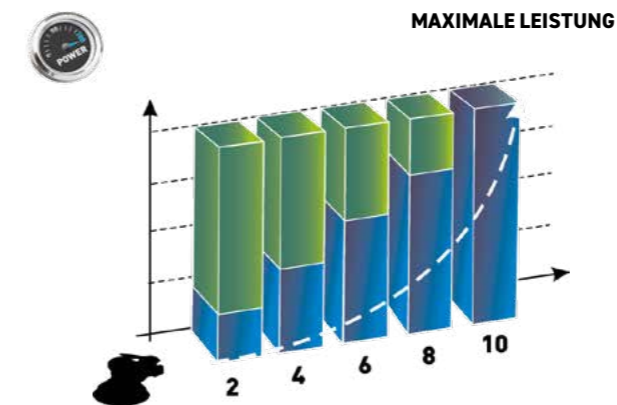


#### Lieferumfang:

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

#### TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



ANZAHL DER WERKZEUGE



INDUSTRY 4.0

**ATEX KR2AS**

Mobile Turbine 1,5 kW - 2 HP mit integrierter Arbeitsstation

- Mobile Arbeitsplatzturbine mit 1,5 kW Leistung und automatischem Filterreinigungssystem
- Flexibel, kompakt und sofort einsatzbereit (keine Installation)

TECHNISCHE DATEN	KR2AS ATEX
Seitenkanalpumpe	•
Spannungsversorgung	400V 3ph
Leistung [W/Hp]	1500/2
Gewicht [kg]	115
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2400
Geräuschpegel [dB(A)]	65
Tankkapazität [l]	23
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	250
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Werkzeuge [nr]	2
Betriebsdruck [bar]	6
Ø Innen Vakuumdüse [mm]	50
Abmessungen (HxBxT) [cm]	136 x 98 x 62
Intelligente Anzeige	4.3
Automatische Filterreinigung	•
Manuelle Filterreinigung	•
Motorsteuerung	•
Bereich Filtersteuerung	•
Technische Informationen	•
Ferndiagnose	•
Fernsteuerung	•
Wifi-Verbindung	•

**Lieferumfang****Art. Nr.**

Antistatische Schlauchleitung 5m Ø29mm elektrisch	9GAT02001/AS
Schwenkarm	054.1613/C
Schlauch - /Kabelhalter	038.1306
Lagerfach	023.1613/C
2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 1 Klappenventil	68.092/X
Perforierte Platte inklusive 10 Haken	021.1613/C
Rollenhalter	036.1613/C
Set 3 Stück Fleece - Staubbeutel	045.1612/3
Luftdruckregler	9GP01002

**Zubehör KR2A****Menge****Art. Nr.**

H14 FILTER für KR2-KR2A	1	106.1613
-------------------------	---	----------



Scannen Sie den QR-Code

und sehen Sie sich das Demonstrationsvideo an



INDUSTRY 4.0

**ATEX HE201S - HE501S - HE901S**

Einzelpumpe

- Zentrale Absauganlagen für die Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen und anderen Prozessen entsteht, mit automatischer Filterreinigung durch das Rotor Jet System

TECHNISCHE DATEN	HE201S	HE501S	HE901S
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	2200/3	3000/4	5500/7.5
Gewicht [kg]	130	135	170
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	2900	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	65	65	70
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	320	390	550
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	4	4	8
Werkzeuge [nr]	2	3	5
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	4.3	4.3	4.3
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
ID Vakuumdüse [mm]	75	75	75
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
Motorsteuerung	•	•	•
Bereich Filtersteuerung	•	•	•
Technische Informationen	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Fernsteuerung	•	•	•
LAN-Verbindung	•	•	•

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.



INDUSTRY 4.0



**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

**HE501iS - HE901iS - HE1301iS**

Turbinen mit Inverter - System

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen

TECHNISCHE DATEN	HE501iS	HE901iS	HE1301iS
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	3000/4	5500/7.5	7500/10
Gewicht [kg]	140	200	230
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	2900	2900	2900
Geräuschpegel [dB(A)]	68	73	75
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	420	600	750
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	4	8	8
Werkzeuge [nr]	4	6	8
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	4.3	4.3	4.3
Auto. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	75	75
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
Motorsteuerung	•	•	•
Bereich Filtersteuerung	•	•	•
Technische Informationen	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Fernsteuerung	•	•	•
LAN-Verbindung	•	•	•



INDUSTRY 4.0



**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel Turbine (Artikel-Nr. 121.500/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

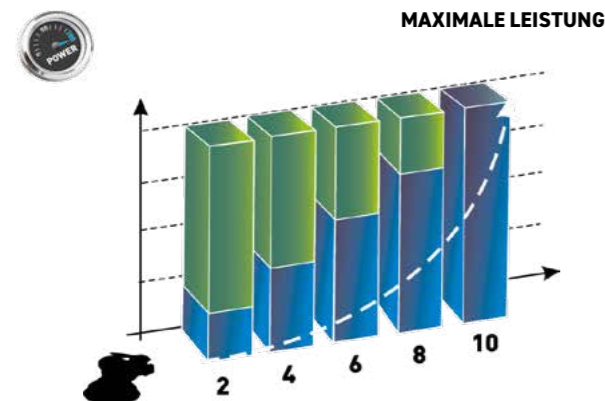
Für HE1901i - HE2001i Turbinen  
- Turbinenschalldämpfer (Código 9GT03119/C)

**ATEX HE1801iS - HE1901iS - HE2001iS**

Turbinen mit Inverter - System

- Das Inverter - System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen

TECHNISCHE DATEN	HE1801iS	HE1901iS	HE2001iS
Seitenkanalpumpe	•	•	•
Spannungsversorgung	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
Leistung [W]	15000/20	11000/15	15000/20
Gewicht [kg]	270	290	385
Vakuum max. [mmH <sub>2</sub> O]	3500	3200	3500
Geräuschpegel [dB(A)]	80	80	80
Tankkapazität [l]	50	50	50
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	1000	1100	1300
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8	10	10
Werkzeuge [nr]	12	14	16
Betriebsdruck [bar]	6	6	6
Intelligenter Bildschirm	4.3	4.3	4.3
Autom. Filterreinigung	•	•	•
Manuelle Filterreinigung	•	•	•
Energiesparend	Inverter	Inverter	Inverter
ID Vakuumdüse [mm]	75	100	100
Abmess. (HxBxT) [cm]	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
Motorsteuerung	•	•	•
Bereich Filtersteuerung	•	•	•
Technische Informationen	•	•	•
Ferndiagnose	•	•	•
Fernsteuerung	•	•	•
LAN-Verbindung	•	•	•



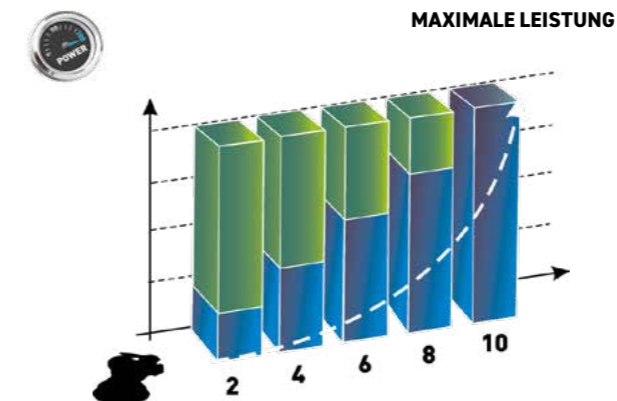
ANZAHL DER WERKZEUGE

**TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM**

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.



ANZAHL DER WERKZEUGE

**TURBINEN MIT INVERTER-SYSTEM**

Das Inverter-System ist die ideale Lösung für zentral gesteuerte Absaugsysteme, die eine maximale Saugleistung und Energieeffizienz benötigen.



Die neue 4.0-Technologie mit vernetzten intelligenten Sensoren und Fernsteuerung ermöglicht fortschrittliche Touchscreen-Steuerungspanels für Turbinen. Dieses System ermöglicht es unseren Ingenieuren, die Einheiten weltweit in Echtzeit zu überwachen und zu steuern, die Leistung zu optimieren und Fernwartungen zu planen.

## 6.12 Staubsauger, Vorfilter und Terminals ATEX

Staubsauger und Vorfilter



## Lieferumfang:

- Antistatische Schlauchleitung Ø29mm - 5m (Artikel-Nr. 9GAT02004/AS)
- Staubbeutel (Artikel-Nr. 130.1108/C)
- Drehbare Buchse für Schlauch (Artikel-Nr. 040.1108)

## ATEX KX135MN - KX135AN

Pneumatischer ATEX - Staubsauger

- Pneumatischer Staubsauger ATEX Zone 22, entwickelt für einen geringen Druckluftverbrauch bei optimaler Saugleistung
- Beide Versionen verfügen über ein integriertes Schalldämpfungssystem, ein pneumatisches Venturi-System und eine Arbeitsstation. Der KX135AN verfügt über eine Einschalt- und Abschaltautomatik

TECHNISCHE DATEN	KX135MN	KX135AN
Gewicht [kg]	20	20
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	1900	1900
Geräuschpegel [dB(A)]	68	68
Tankkapazität [l]	30	30
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	140	140
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1	1
Werkzeuge [nr]	1	1
Luft - Schnellkupplungen [nr]	1	1
Betriebsdruck [bar]	6	6
Luftverbrauch [l/min]	700	700
ID Vakuumdüse [mm]	34	34
Automatischer Start	-	•
ATEX - Zone 22	•	•



## PFX50

Vorfilter (Zyklon Absaugsystemefilter)

TECHNISCHE DATEN	PFX50
Gewicht [kg]	14
Tankkapazität [l]	50
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Betriebsdruck [bar]	6
Automatische Filterreinigung	-
ID Vakuumdüse [mm]	50
Abmessungen (HxBxT) [cm]	80 x 58 x 58
ATEX - Zone 22	•

## 6.12 Staubsauger, Vorfilter und Terminals ATEX

Terminals und Vorfilter



## Lieferumfang:

- 2-Wege-Anschluss komplett mit 2 Klappenventil (Artikel-Nr. 68.091/X)



## ATEX EP3X - EP3CX

hängende Steuereinheit - 2 Benutzer

- ATEX Zone 22 Service-Terminal zur Absaugung von Mikrostaub, der beim Schleifen oder anderen Prozessen entsteht, und zum Anschluss von pneumatischen Werkzeugen

TECHNISCHE DATEN	EP3X	EP3CX*
Gewicht [kg]	6	8
Abmessungen (HxBxT) [cm]	44 x 44 x 20	44 x 44 x 20
Luft - Schnellkupplungen [nr]	2	2
Service Druckluft [nr]	1	1
ID Vakuumdüse [mm]	1 x 50 / 2 x 34	1 x 50 / 2 x 34
Werkzeuge [nr]	2	2
Automatischer Start	-	•
Cut - off automatisch	-	•
Manueller Start	•	-
ATEX Zone 22	•	•

\*Bestellen mit KR704X - Box

## ATEX PE1CX

ATEX - Bedienfeld mit automatischer Abschaltung 1 Benutzer

- Die Terminals der PE-Serie können entweder in Arbeitsbereiche eingebaut oder an der Wand montiert werden, in denen der verfügbare Platz optimiert werden soll
- Es kann einen Benutzer unterstützen und verfügt über automatischen Start und automatischen Cut-off

TECHNISCHE DATEN	PE1CX
Gewicht [kg]	9
Abmessungen (HxBxT) [cm]	60 x 25 x 18
Luft - Schnellkupplungen [nr]	1
Service Druckluft [nr]	1
ID Vakuumdüse [mm]	1 X 50 / 1 X 34
Werkzeuge [nr]	1
Automatischer Start*	•
Cut - off automatisch	•

\*Mit KR704X - BOX

## ATEX PFX92

ATEX - Vorfilter (für Turbinen)

TECHNISCHE DATEN	PFX92
Gewicht [kg]	70
Tankkapazität [l]	35
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	8
Betriebsdruck [bar]	6
Filterreinigung automatisch	•
ID Vakuumdüse [mm]	75
Abmessungen (HxBxT) [cm]	148 x 63 x 55
ATEX Zone 22	•

**ATEX HTE100**

Absaug - Tower 1,5 kW - 2 HP

- Vakuumturm zum Absaugen von Mikrostaub, der beim Schleifen und bei anderen Arbeiten entsteht, zur gleichzeitigen Aufnahme von zwei pneumatischen Werkzeugen

DATI TECNICI	HTE100
Strom [kW/HP]	1,5/2 Trifase
Stromversorgung [V]	400
Netzfrequenz [Hz]	50
Fütterungsdruck [bar]	6
Maximales Vakuum [mmh <sub>2</sub> o]	2400
Luftdurchsatz [m <sup>3</sup> /h]	250
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	1
Fassungsvermögen des Staubbehälters [l]	20
Geräuschpegel [dB]	68
Unterstützte Betreiber [n]	2
Dimensione Sauganschluss [n]	1xD50 [mm] or 2xD34 [mm]
Steckdosen für Elektrowerkzeuge [n]	2
Abmessungen [WxHxD]	580x1400x450 [mm]
ATEX - Zone 22	•
Gewicht [Kg]	120

**Lieferumfang:**

- Set 3 Stück Fleece-Staubbeutel (Artikel-Nr. 045.1612/3)
- Luftdruckregler (Artikel-Nr. 9GP01002)

**Lieferumfang:**

- Schlauch 2in1 ø 29mm von 5m (Art. 9GAT02004/CK)
- Komplette Handlanze (Art. 051.1607)
- Sprühschlauch 5m (Art. 050.1607)
- Schaumstoffbürste (Art. 056.1607)
- Gebogene Kunststoffdüse (Art. 056.1607)

**CK31 - CK31F**

Reinigungsmaschinen mit Absaugung

- Maschine für die direkte Injektion/Extraktion von Wasser und schäumenden (CK31F) oder nicht schäumenden (CK31) Mitteln zur Reinigung von Stoffen und Polstermaterialien
- Zwei getrennte Tanks: einer für Wasser und Reinigungsmittel, der andere für die Flüssigkeitsrückgewinnung mit transparentem Deckel zur ständigen Überwachung

TECHNISCHE DATEN	CK31	CK31F
Funktionsweise	Wasser/ Reinigungsmittel	Schaum
Leistung [W]	1500	1500
Reinigungsmitteltank [l]	14	14
Aufnahmetank [l]	14	14
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	3000	3000
Geräuschpegel [dB(A)]	70	70
Gewicht [kg]	12	20
Vibrations - Bypass - Pumpe	•	•
Schaumtechnologie	-	•

**CK31FC**

Reinigungsmaschine mit Absaugung und integriertem Kompressor

- Maschine für die direkte Injektion/Extraktion von Wasser und Schaummitteln zur Reinigung von Stoffen und Polstermaterialien
- Eingebauter Kompressor

TECHNISCHE DATEN	CK31FC
Leistung [W]	1500
Reinigungsmitteltank [l]	14
Aufnahmetank [l]	14
Vakuum [mmH <sub>2</sub> O]	3000
Geräuschpegel [dB(A)]	70
Gewicht [kg]	43
Vibrations - Bypass - Pumpe	•
Schaumtechnologie	•
Kompressorleistung [W]	350





**KC28**

Mehrzweckwagen für professionelle Staubsauger, inklusive 4 Halterungen

TECHNISCHE DATEN	KC28/STD
<b>Gewicht [kg]</b>	32
<b>Abmessungen (HxBxT) [cm]</b>	50 x 86,12 x 91,07

**KC28 Kit Aufbau Arbeitsplatz (optional)**

	Menge	Artikel
016.1110/C - Aufbau mit Haken	1	
Im Aufbau Kit 016.1110/C enthaltenes Zubehör		
1x Kit mit 5 langen Doppelhaken		039.1612/5
1x Kit mit 5 langen Haken		041.1612/5
1x Kit mit 5 kurzen Haken		040.1612/5



**Großes Fach**

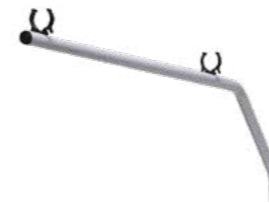
Für Aufbau KS260 061.1106/C

ARTIKEL	056.1106/C
<b>Beschreibung</b>	Großes Fach 37 x 35cm

**Kleines Fach**

Für Aufbau KS260 061.1106/C

ARTIKEL	057.1106/C
<b>Beschreibung</b>	Kleines Fach 37x20cm



**Arm komplett für Station System KS 300**

ARTIKEL	054.1106/C	9GC02006/5
<b>Beschreibung</b>	Vollständig ausgestattet Arm	Kunststoffklammern mit Nieten KIT (5 St.)

**Workstation Aufbau zu KS300**

Alles zur Hand bei der Arbeit

ARTIKEL	161.1106/C
<b>Beschreibung</b>	Workstation Aufbau für KS300 Saugereinheiten

**Großer Transportgriff**

Für mobile Staubsauger

ARTIKEL	157.1108
<b>Modelle</b>	für Staubsauger S245 / S145





**Langer Doppelhaken für KS**

<b>ARTIKEL</b>	039.1612/5
----------------	------------

<b>Beschreibung</b>	Kit mit 5 langen Doppelhaken
---------------------	------------------------------



**Langer gerader Haken für KS**

<b>ARTIKEL</b>	041.1612/5
----------------	------------

<b>Beschreibung</b>	Kit mit 5 langen geraden Haken
---------------------	--------------------------------



**Kurzer Haken für KS**

<b>ARTIKEL</b>	040.1612/5
----------------	------------

<b>Beschreibung</b>	Kit mit 5 kurzen Haken
---------------------	------------------------



**Stofffilterbeutel**

<b>ARTIKEL</b>	045.1612/3	121.500/3
----------------	------------	-----------

<b>Beschreibung</b>	Stofffilterbeutel	Stofffilterbeutel
<b>Modelle</b>	HR2 - HTE	TURBINE
<b>Einheit</b>	3	3



**Stofffilterbeutel**

<b>ARTIKEL</b>	130.1108/5	063.1106/5
----------------	------------	------------

<b>Beschreibung</b>	Stofffilterbeutel	Stofffilterbeutel
<b>Modelle</b>	S1 - S2	KS260EN/EPN KS935E - KS300/AS50M KS250E/EP
<b>Einheit</b>	5	5



**Stofffilterbeutel**

<b>ARTIKEL</b>	023.1107/5
----------------	------------

<b>Beschreibung</b>	Stofffilterbeutel
<b>Modelle</b>	SV10E
<b>Einheit</b>	5



**Filter**

<b>ARTIKEL</b>	021.1106/C	065.1108/2	038.1609	036.1108/2
----------------	------------	------------	----------	------------

<b>Beschreibung</b>	Papierfilter	Polyesterfilter	Filter für Flüssigkeiten	Papierfilter
<b>Modelle</b>	KS	S1 - S2	S235	S1 - S2
<b>Einheit</b>	1	2	1	2





## Zubehör für Absauganlagen

ARTIKEL	Beschreibung
9GT03013/C	Ø75/38mm Komplettanschluss
KR 700	Turbinen - Fernstart für Matic - Schwenkarm
KR 701	Turbinen - Fernstart (aktiviert durch elektrisches oder pneumatisches Werkzeug)
KR 702	Kasten mit pneumatischem Autostart für 2 Terminale
KR 704X	Kasten mit pneumatischem Autostart für 4 Terminale EP3CX Atex
008.1307/C	Wandhalterung für PE1
009.1307/C	Wandhalterung für PE2
9GT03042	2 - Wege - Anschlussadapter (VT - System Festool - Serie)
9GT03048/C	Adapter drehbar Ø58mm 9GT03076
9GT03076	Werkzeughalterung für PT Terminal
037.1306	Schlauchhalterung für PT Terminal
038.1306	Werkzeughalterung für EP3 Terminal
9.E228	Werkzeughalterung für Schwingarm HF
9.E226	Paneelhalterung für Werkzeug und Schlauch



## Antistatischer Kombischlauch

Für Elektrowerkzeug und pneumatisches Werkzeug

ARTIKEL	Län. [m]	Ømm	Werkzeuge
9GAT02001/X	5	25 - 29	Elektrisch
9GAT02004/X	5	25 - 29	Pneumatisch
9GAT02025/X	5	29 - 38	Elektrisch
9GAT02019/X	5	29 - 38	Pneumatisch
9GAT02003/X	8	25 - 29	Elektrisch
9GAT02002/X	8	25 - 29	Pneumatisch
9GAT02026/X	8	29 - 38	Elektrisch
9GAT02023/X	8	29 - 38	Pneumatisch
9GAT02022/X	15	29 - 38	Pneumatisch



## Antistatische Schlauchleitung

Für Elektrowerkzeug und pneumatisches Werkzeug

ARTIKEL	Län. [m]	Ømm	Werkzeuge
9GAT02014/AS	5	25	Elektrisch
9GAT02001/AS	5	29	Elektrisch
9GAT02004/AS	5	29	Pneumatisch
9GAT02003/AS	8	29	Elektrisch
9GAT02002/AS	8	29	Pneumatisch
9.1264/30/AS	30	29	-
9GAT02021/AS	10	29	Pneumatisch



## Schlauchleitung

Für Elektrowerkzeug und pneumatisches Werkzeug

ARTIKEL	Län. [m]	Ømm	Werkzeuge
9GAT02014/C	5	25	Elektrisch
9GAT02001/C	5	29	Elektrisch
9GAT02004/C	5	29	Pneumatisch
9GAT02003/C	8	29	Elektrisch
9GAT02002/C	8	29	Pneumatisch
9GAT02021/C	10	29	Pneumatisch
9GT03047/30	30	25	-
9.1264/30	30	29	-



### Gummimuffen

ARTIKEL	Beschreibung	Ømm
106.502	Gummi - Schlauchanschluss mit Gewinde	25
663.55/AS	Gummi - Schlauchanschluss mit Gewinde antistatisch	29
107.502/C	Gummi - Stutzen mit Gewinde und Zuluftregler	25
110.502/C	Gummi - Stutzen mit Gewinde und Zuluftregler	29
9.E395/AS	Gummi - Schlauchanschluss mit Gewinde antistatisch	38



### 2 - Weg Anschluss

ARTIKEL	Beschreibung
68.092/X	2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 1 Klappenventil
68.091/X	2 - Wege - Anschluss antistatisch mit 2 Klappenventilen
077.1108	Gummideckel Ø 50 mm S145M



### Drehbare Buchse

ARTIKEL	Beschreibung
040.1108	Drehbare Buchse für Rohre Ø25/29/38mm
041.1108	Gummi - Schlauchanschluss mit Gewinde Ø38mm
9GT03076	Adapter Drehbar Ø58/34mm

### Rohr Elastolan schwarz 10x8

ARTIKEL	Beschreibung	Länge
9GT03057/25	Polyurethan - Schlauch	25 Meter (Rolle)



### Kupplungen und Muffen

ARTIKEL	Beschreibung	Ømm
112.502	Gewinde - Schlauchabzweigung "2in1"	29 - 29
113.502	Gewinde - Schlauchabzweigung "2in1"	25 - 29
9GP10003	Schnellkupplung - Ventil Euro - Profil	8 - 10
9GP08037	Schnellkupplung - Stecker Euro - Profil	8 - 10
104.502	Schnellkupplung - Stecker Euro - Profil (Gewinde 1/4" M)	-



### Schläuche

ARTIKEL	Beschreibung	Län. [m]	Ømm
9.1255	Evaflex - Schlauch X25mm	-	20
9GT03047/30	Evaflex - Schlauch (30m Rolle)	30	25
9.1264/30	Evaflex - Schlauch (30m Rolle)	30	29
9.1264/30/AS	Evaflex - Schlauch antistatisch (30m Rolle)	30	29
319.500/30	Evaflex - Schlauch (30m Rolle)	30	38
319.500/5	Evaflex - Schlauch (5m Rolle)	5	38
319.500/5/AS	Evaflex - Schlauch antistatisch (5m Rolle)	5	38
319.500/30/AS	Evaflex - Schlauch antistatisch (30m Rolle)	30	38
9GT02014/AS	Oregon Schlauch antistatisch	-	50
9GT03027/5	Evaflex - Schlauch (5m Rolle)	5	50
9GT03027/30	Evaflex - Schlauch (30m Rolle)	30	50



## Verteilerbox

ARTIKEL	Beschreibung
118.700/G	Verteilerbox
KIT10M	Saugleitungs - Kit 10m
KIT20M	Saugleitungs - Kit 20m
118.700/KIT	Vollständige Verteilerbox mit 3m Absenkung
117.700/G	Box für 9GAT02005/C



## Rohre und Gewindeanschlüsse

ARTIKEL	Beschreibung
9GE06002	Ø40mm IMQ - Rohr 3 m
9GE06001	Ø40mm Rohr laufender Meter
9GE06003	Ø40mm Rohr - Box - Anschluss
9GE06005	Ø75mm Rohr - Box - Anschluss
9GE06004	Ø40mm Rohranschluss
9GE06006	Ø40mm Rohrschelle



## Verrohrungen

ARTIKEL	Beschreibung
9GT03026/1	Aluminiumrohr Ø50mm 3m
323.500/1	Aluminiumrohr Ø75mm 3m
301.700/C	Vollständige PE - Schraubverbindung Ø75mm
308.700/C	90° PE - Rohr Ø75mm
305.700/C	45° PE - Rohr Ø75mm
9GAT02005/C	3 - Wege - PE - Kupplung Ø75 - 75 - 75mm
304.700/C	3 - Wege - PE - Kupplung 45°, Ø75 - 75 - 75mm
9GT03025/C	PE - Abzweigung mit Reduzierung Ø75 - 38/50 - 75mm
308.700	PE - Deckel Ø75mm
9GT03013/C	Ø75/38mm komplette Einheit
312.700/C	90° Bogen Radius Ø75mm



## DC2 - DC2W

Manuelle Terminals

TECHNISCHE DATEN	DC2	DC2W
Abmessungen (HxBxT) [cm]	22 x 12,5 x 12	19 x 21 x 12
Luft - Schnellkupplungen [nr]	-	2
ID Vakuumdüse [mm]	2 x 34	2 x 34
Cut - off manuell	•	•



## Druckluft

ARTIKEL	Beschreibung
318.500	10x19 Gummischlauch - laufender Meter
9GT02001	10x12 Rilsan - Schlauch - laufender Meter
9GP07004/C	3/8" Rückschlagventil - Kit (Einweg)
9.E069	Wartungseinheit
9GP08001	Gerader Schlauch mit Gewinde 3/8M
9GP08095	"T" - Gewindeanschluss 12 - 12 - 12
9GP08002	90° Gewindeanschluss 3/8M Schlauch 12



## Halter für Rohr

ARTIKEL	Beschreibung
9GC02005	Doppelrohrschelle Ø75mm - Ø40mm
9GC02004	Ø50mm Ringschelle mit Dübel
9GC02001	Ø75mm Ringschelle mit Dübel
9.1739	Ø8mm Spreizdübel
9.1740/C	Ø8mm Spreizdübel mit Kragen
9GM04001	M10 Gewindestange
9.1809	1 m Kette
023.1301/C	Wandplatte für EP3
9.Z808	Gewindeschmiermittel



## Klemmen

ARTIKEL	Beschreibung
9.4002	Ø38mm Klemme
9.4053	Ø75mm Klemme
9.4001	Ø90mm Klemme
9.E161	13x20 Gummischlauchklemme



## Kabel

ARTIKEL	Beschreibung
9C3x2,5A000	Kabel 3x2.5 laufender Meter
9C2x1,5A000	Kabel 2x1.5 laufender Meter



### Drehbare Buchse

ARTIKEL	Beschreibung
051.1606	Drehbare Buchse für Ø38mm Schlauch S235E - EP
050.1609	Drehbare Buchse für Ø29mm Schlauch S235E - EP



### Bürste für Flüssigkeiten

ARTIKEL	Beschreibung
007.1606	Bürste für Flüssigkeiten



### gekrümmte Düse für Saugschlauch

ARTIKEL	Beschreibung
003.1606	gekrümmte Düse für Saugschlauch



### Düse für Böden und Teppiche

ARTIKEL	Beschreibung
008.1606	Teppich - /Fliesenbodendüse



### Verlängerungsrohr

ARTIKEL	Beschreibung
005.1606	50cm Verlängerungsrohr für Düse



### Gerade Düse

ARTIKEL	Beschreibung
048.1606	Große Düse



### Düsenhalter

ARTIKEL	Beschreibung
006.1606	gekrümmte Düse für Saugschlauch



### Runde Saugbürste

ARTIKEL	Beschreibung
049.1606	Runde Saugbürste



### Saugzubehör

ARTIKEL	Beschreibung
9GT03056	Bürste - SV10E
9GT03034	D5 Auslass - SV10E
9GT03032	Fugendüse - SV10E
038.1107	Schulterband - SV10E



### Industrielle Reinigungs Kit

ARTIKEL	Beschreibung
001.1609/C	Vollständiger Reinigungs Kit S130/ S145/S230/S245/KS300



### Saugdüse mit Filter CK31

ARTIKEL	Beschreibung
052.1607	Düse für Saugschlauch, ausgestattet mit Rundbürste, kleiner Fugendüse, Polsterdüse und 1 Staubbeutel



### Saugdüse für Spannteppich - Boden CK31

ARTIKEL	Beschreibung
053.1607	Teppich - /Hartbodendüse



### Saugdüse gerade

ARTIKEL	Beschreibung
057.1607	Saugdüse



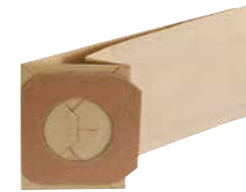
### Absaugrohr gebogen

ARTIKEL	Gerät	Beschreibung
055.1607	CK31 - CK31F - CK31FC	Standard - Saugdüseschwer zugängliche Bereiche



### Manuelle Düse komplett CK31

ARTIKEL	Gerät	Beschreibung
056.1607	CK31F - CK31FC	Vollständige Schaumbürste



### Staubbeutel

ARTIKEL	Einheit	Beschreibung
054.1607	10	Filterbeutel



### Manuelle Düse komplett CK31

ARTIKEL	Beschreibung
051.1607	komplette Spritz - Saugdüse



### Schaumdüse mit Bürste

ARTIKEL	Gerät	Beschreibung
072.1607	CK31F - CK31FC	Schaumdüse mit Bürste

ARTIKEL	Gerät	Beschreibung
9GT03032	CK31F - CK31FC	Saugdüse für Ecken
9GAT02004/CK	-	kompletter Schlauch CK 31 ohne Düse
050.1607	-	kompletter Schlauch CK 31
9GT03052	-	Gummihülse Ø48 - 29mm
071.1607	CK31F	Hartborstenpinsel



**RUPES®**

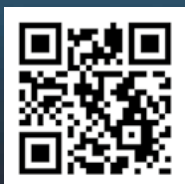
**Scannen Sie den QR-Code**

um die App (Android) herunterzuladen und den Katalog in digitaler Form abzurufen



**Scannen Sie den QR-Code**

um die App (iOS) herunterzuladen und den Katalog in digitaler Form abzurufen



---

**RUPES S.p.A a socio unico**

Via Marconi, 3A, loc. Vermezzo, 20071  
Vermezzo con Zelo (MI) - Italy

**T** +39 - 02.94.69.41

**F** +39 - 02.94.94.10.40

**E** info\_RUPES@RUPES.it

**W** www.RUPES.com

---

**RUPES USA, Inc.**

531 South Taylor Ave  
Louisville, CO 80027

**T** +1- 877-224-5750

**E** info@RUPESusa.com

**W** www.RUPESusa.com

Follow us on:



RUPES S.p.A. behält sich vor, im Rahmen kontinuierlicher Produktverbesserungen technische Änderungen sowie Konstruktionsänderungen an Produkten ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Druckfehler. Dieses Dokument ersetzt und annulliert vorherige Dokumente.

Art. 9.Z0000PL/25/DE