

AURAS

Tauchpumpen für Deinen härtesten Einsatz.



AS

Mit großem Erfahrungsschatz und Begeisterung produzieren wir hochwertige Schmutz- und Abwassertauchpumpen für Ihren professionellen Einsatz in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen.

Unsere Marke steht für leistungsstarke Tauchpumpen, ausgezeichnet durch höchste Funktionalität, einfache Bedienbarkeit und maximale Robustheit. Die Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit von Auras Pumpen hat sich seit Jahrzehnten unter extremsten Bedingungen im Dauereinsatz bewährt.

Wir haben auch dafür gesorgt, dass unsere Produkte einfach und kostengünstig gewartet werden können. Eine Investition in Auras Pumpen lohnt sich – garantiert!

Profitieren auch Sie von unserer Wertarbeit Made in Germany. Mit umfangreichen Serviceleistungen unterstützen wir Sie darin, dass Sie Ihre Aufträge jederzeit fristgerecht, zuverlässig und mit Gewinn ausführen können.

Informieren Sie sich über unser Leistungsspektrum. Wir freuen uns auf den Kontakt mit Ihnen!

TAUCHPUMPEN FÜR DEINEN

AURAS

Tauchpumpen für Deinen härtesten Einsatz.



HÄRTESTEN EINSATZ

TAUCHPUMPEN



	P 220	P 20
Fördermedium	Schmutzwasser	Schmutzwasser
Max. Fördermenge	25 m ³ /h bzw. 420 l/min	25,5 m ³ /h bzw. 425 l/min
Max. Förderhöhe	13 m	13 m
Max. Tauchtiefe	10 m	10 m
Temperatur Fördermedium	0–35° C	0–35° C
Loch-ø Sieb	5 mm	5 mm
Einschaltpunkt Automatik	230 mm	230 mm
Ausschaltpunkt Automatik	100 mm	100 mm
Gewicht	22 kg	23 kg
Durchmesser	210 mm	210 mm
Höhe	510 mm	510 mm
Schlauchanschluss	C [2"]	C [2"]
Laufgrad	Chromstahl	Chromstahl
Nennspannung	230 V	400 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Nennstrom	6,4 A	2,6 A
Leistungsaufnahme P1	1,45 kW	1,3 kW
Kabel 15 m	3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²
Stromanschluss	220 V	16 A
Öl	10W-40	10W-40
Art.-Nr. ohne Automatik	AP60.10.00	AP60.20.00
Art.-Nr. mit Automatik	AP60.10.0A	AP60.20.0A



P 30

P 40 ND

P 40 HD

P 60 ND

P 40 CS

Schmutzwasser

Schmutzwasser

Schmutzwasser

Schmutzwasser

Abwasser

60 m³/h bzw.
1.000l/min

115 m³/h bzw.
1.920l/min

55 m³/h bzw.
920l/min

215 m³/h bzw.
3.580l/min

89 m³/h bzw.
1.480l/min

18 m

17 m

19,5 m

25 m

15 m

10 m

10 m

10 m

10 m

10 m

0–35° C

0–35° C

0–35° C

0–35° C

0–35° C

8 mm

8 mm

8 mm

10 mm

44 mm

270 mm

310 mm

310 mm

500 mm

–

140 mm

150 mm

150 mm

250 mm

–

37 kg

44 kg

44 kg

120 kg

61,5 kg

246 mm

246 mm

246 mm

350 mm

420 mm

540 mm

620 mm

620 mm

910 mm

670 mm

B [3"]

A [4"]

B [3"]

F [6"]

A [4"]

Chromstahl

Chromstahl

Chromstahl

Chromstahl

Chromstahl

400 V

400 V

400 V

400 V

400 V

50 Hz

50 Hz

50 Hz

50 Hz

50 Hz

5,7 A

7,7 A

7,7 A

20,9 A

5,2 A

3,5 kW

4,7 kW

4,7 kW

13,5 kW

2,8 kW

4 x 1,5 mm²

4 x 2,5 mm²

4 x 2,5 mm²

4 x 6 mm²

4 x 2,5 mm²

16 A

32 A

32 A

63 A

32 A

10W-40

10W-40

10W-40

10W-40

10W-40

AP60.30.00

AP60.40.00

AP61.40.00

AP60.50.00

AP60.60.20.CS

AP60.30.0A

AP60.40.0A

AP61.40.0A

AP60.50.0A

–

DIE TECHNIK

SCHMUTZWASSER-TAUCHPUMPEN P 220/P 20/P 30/P 40/P 60

Pumpenabgang mit hochwertiger LM-Storzkupplung

Kabel NSSHOEU-J für hohe mechanische Beanspruchung [Länge 15 m]

Motoren besitzen die **Isolationsklasse F**
Ausnahme: P220 hat die **Isolationsklasse H**
Motorschutz durch **Temperaturwächter** (Bimetall)

O-Ringe aus NBR 70 gewährleisten eine hohe Dichtungssicherheit.

Lauftrad aus Chromstahl 1.2379

Diffusor und andere **Verschleißteile** sind mit abriebfestem Gummi beschichtet

Eine **Ölablassschraube** lässt eine schnelle Prüfung der Pumpe zu

Motorschutzstecker im Gummigehäuse [nur bei P 220]

CEE-Stecker 16 A / 32 A ausgestattet mit Ein-/Ausschalter, Phasenwender und Signallampe für Drehfeldkontrolle



Praktisch geformter **Tragegriff** ermöglicht verschiedene Griffsituationen

Pumpenabgang 90°, 45° alternativ möglich

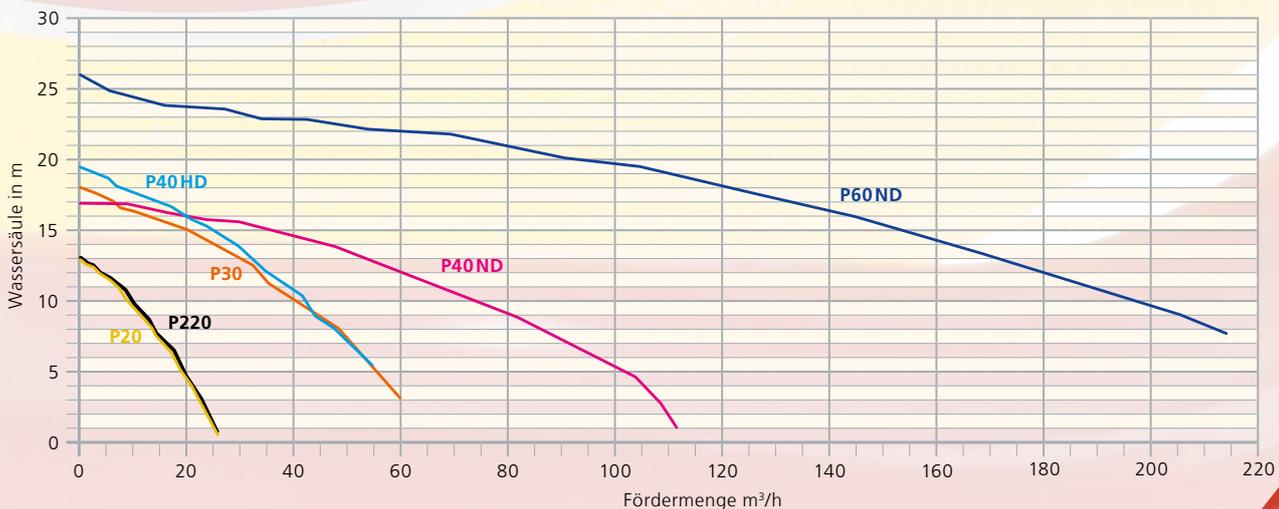
Die **Auras-Automatik** mit Wahlschalter für Automatikbetrieb und Dauerbetrieb

Schutzart IP68 [staubdicht, vollständiger Schutz gegen Berührung und dauerndes Untertauchen]

Die **Auras-Automatik** arbeitet vollkommen ohne bewegliche Teile. Die Überwachung des Wasserniveaus wird von zwei im Pumpengehäuse angebrachten Elektroden übernommen. Der Steuerstrom der Elektroden von nur 18 V und ist für Menschen somit völlig ungefährlich.

Pumpengehäuse aus Silumin mit einer seewasserbeständigen Beschichtung

Sieb und Bodenplatte aus rostfreiem Stahl [1.4301]



DIE TECHNIK

ABWASSER-TAUCHPUMPE P 40 CS

STARK

Kabel NSSHOEU-J für hohe mechanische Beanspruchung [Länge 15 m]

Motoren besitzen die **Isolationsklasse F** Motorschutz durch **Temperaturwächter** [Bimetall]

O-Ringe aus NBR 70 gewährleisten eine hohe Dichtungssicherheit.

Eine **Ölablassschraube** lässt eine schnelle Prüfung der Pumpe zu

Lauftrad aus Chromstahl 1.2379

Diffusor und andere **Verschleißteile** sind mit abriebfestem Gummi beschichtet

CEE-Stecker 32 A ausgestattet mit Ein-/Ausschalter, Phasenwender und Signallampe für Drehfeldkontrolle





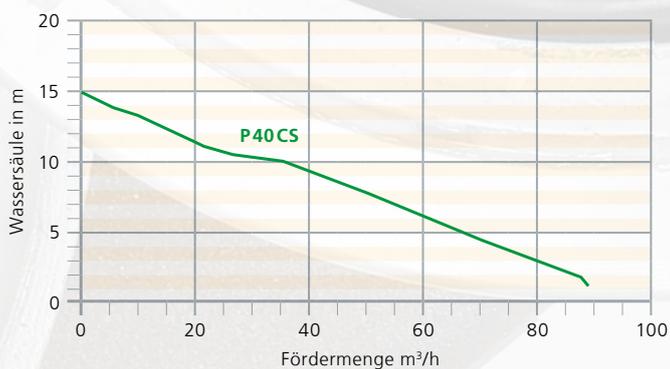
Praktisch geformter **Tragegriff** ermöglicht verschiedene Griffsituationen

Pumpengehäuse aus Silumin mit einer seawasserbeständigen Beschichtung

Schutzart IP68 [staubdicht, vollständiger Schutz gegen Berührung und dauerndes Untertauchen]

Pumpenabgang [Größe A 4"] mit hochwertiger LM-Storzkupplung

Sieb [Loch- \varnothing 44 mm] und **Bodenplatte** aus rostfreiem Stahl [1.4301]





Verkauf und Finanzierung

Wir sorgen schnell dafür, dass Ihnen professionelles Equipment zur Verfügung steht. Lassen Sie sich von unserem Vertrieb unterstützen. Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl Ihrer zukünftigen Auras Pumpe und beraten Sie bei der Finanzierung. Miete, Kauf oder Leasing? Sprechen Sie uns an – wir finden die passende Lösung für Ihre Wünsche.

Wartung und Prüfung

Mit minimalem Wartungsaufwand können Sie Auras Pumpen viele Jahre im härtesten Einsatz verwenden. Ihr Auras Partner sorgt dafür, dass Ihre Auras Pumpen immer zuverlässig ihren Job erledigen.

Sie können Ihre Pumpen bei uns im Werk oder komfortabel bei Ihnen vor Ort fachmännisch und kostengünstig prüfen und reparieren lassen. Alle Bauteile sind jederzeit erhältlich und schnell verfügbar.

Miete

Für Ihren kurzfristigen und zeitlich limitierten Bedarf können Sie Auras Pumpen ganz einfach in vielen Regionen vor Ort mieten – natürlich so lange Sie wollen. Auf unserer Webseite finden Sie eine Übersicht aller regionalen Mietstationen. Selbstverständlich senden wir Ihnen auf Wunsch Mietpumpen zu.

Downloads

Werfen Sie einen Blick auf unsere Homepage. Dort stellen wir Ihnen wichtige und nützliche Informationen zum Download zur Verfügung.

ZUBEHÖR



Synthetischer Bau- und Industrieschlauch . weiß

Schlauchgröße	Platzdruck	Art.-Nr. / 10m	Art.-Nr. / 20 m	Art.-Nr. / 30 m
C [2"]	40 bar	92Z00.52.C.10	92Z00.52.C	92Z00.52.C.30
B [3"]	40 bar	92Z00.75.B.10	92Z00.75.B	92Z00.75.B.30
A [4"]	35 bar	92Z0.100.A.10	92Z0.100.A	92Z0.100.A.30
F [6"]	30 bar	92Z0.150.F.10	92Z0.150.F	92Z0.150.F.30

Mit eingebundenen LM-Storzkupplungen. Gewebe aus 100% synthetischem Polyestergerarn, rundgewebt mit einer Körperbindung mit hochwertiger Innengummierung aus alterungsbeständigem EPDM. Temperaturbereich von -40C bis +100C, flammwidrig, abriebfest, verrottungsfest, pflegeunabhängig, sehr leicht und flexibel.



Synthetischer Bau- und Industrieschlauch beschichtet . rot

Schlauchgröße	Platzdruck	Art.-Nr. / 10 m	Art.-Nr. / 20 m	Art.-Nr. / 30 m
C [2"]	50 bar	92Z00.52.C.ROT.10	92Z00.52.C.ROT	92Z00.52.C.ROT.30
B [3"]	50 bar	92Z00.75.B.ROT.10	92Z00.75.B.ROT.20	92Z00.75.B.ROT.30
A [4"]	35 bar	92Z0.100.A.ROT.10	92Z0.100.A.ROT.20	92Z0.100.A.ROT.30

Mit eingebundenen LM-Storzkupplungen. Gewebe aus 100% synthetischem Polyestergerarn mit einer Außenbeschichtung aus Polyurethan, rundgewebt mit einer Körperbindung mit hochwertiger Innengummierung aus alterungsbeständigem EPDM. Temperaturbereich von -40C bis +100C, erhöht flammwidrig, erhöht abriebfest, verrottungsfest, pflegeunabhängig, sehr leicht und flexibel.



Verteiler mit Ventilabsperung

Art.-Nr. 92Z0B.0.CBC

Eingang 1x **B** [2 1/2"] . Ausgang 1x **B** [2 1/2"] , 2x **C** [2"]
Material: Aluminium



LM-Saugkupplung

Schlauchgröße	Art.-Nr.
C [52 mm]	92Z1.052.C*
B [75 mm]	92Z1.075.B**
A [100 mm]	92Z1.100.A
F [150 mm]	92Z1.150.F

Material: Aluminium . Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz/weiß
*DIN 14321 . **DIN 14322



LM-Übergangsstück

Schlauchgröße	Art.-Nr.
C/B	92Z1.00.CB
A/B	92Z1.00.AB
F/A	92Z1.00.FA*
C/GEKA	92Z5.2C.GEKA

Material: Aluminium . Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz/weiß
*DIN 14343



LM-Festkupplung mit Innengewinde

Schlauchgröße [Gewinde]	Art.-Nr.
C [2"]	92Z3.I0.2.C*
B [2 1/2"]	92Z3.I0.2.B**
B [3"]	92Z3.I0.3.B
A [4"]	92Z3.I0.4.A
F [6"]	92Z3.I0.6.F

Material: Aluminium . Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz/weiß
*DIN 14307 . **DIN 14308



LM-Blindkupplung mit Kette

Schlauchgröße	Art.-Nr.
C	92Z0.00.0.C*
B	92Z0.00.0.B**
A	92Z0.00.0.A***
F	92Z0.00.0.F

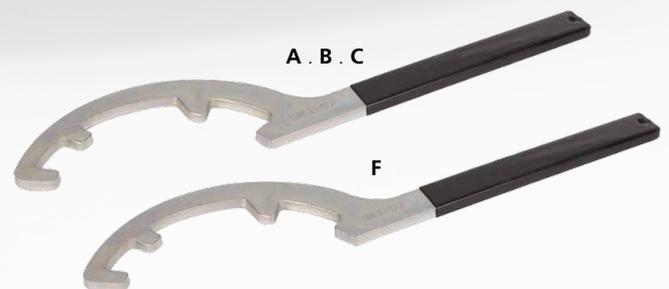
Material: Aluminium . Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz/weiß
*DIN 14311 . **DIN 14312 . ***DIN 14313



LM-Festkupplung mit Außengewinde

Schlauchgröße [Gewinde]	Art.-Nr.
C [2"]	92Z3.A0.2.C
B [2 1/2"]	92Z3.A0.2.B
B [3"]	92Z3.A0.3.B
A [4"]	92Z3.A0.4.A
F [6"]	92Z3.A0.6.F

Material: Aluminium . Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz/weiß



Kupplungsschlüssel

Schlauchgröße	Art.-Nr.
A . B . C	92Z3.0.ABC*
F	92Z3.0.00F

Material: Edelstahl . *DIN 14822

ZUBEHÖR



Bodensauger für Tauchpumpen P220/P220A/P20/P20A

Art.-Nr. AP60.11.20.C

Geeignet zum Absenken des Wasserspiegels bis auf Bodennähe.



Montagehülsen

Einsatz Art.-Nr.

Alle Tauchpumpen AP60.11.19.C
außer P 60 ND/NDA [16 mm]

P 60 ND . P 60 NDA [32 mm] AP60.51.19.C



MS-Rückschlagventil

Schlauchgröße Art.-Nr.

2" /F63.90.52

2 1/2" /F63.90.63

3" 92Z2.00.03

4" /F63.91.02

Material: Messing



Knickschutz für Storz-Schläuche C und B

Art.-Nr. 92Z00.0.CB

Material: Aluminium



Filterkorb für Auras Pumpen

Art.-Nr. AP601.111.C

Filterkorb für die Pumpen P220/P 220A/P20/P20A
 Ø 250 mm x H 390 mm . Material: Edelstahl 1.4301
 Festangebracht an der Pumpe [Korb nicht zum Heben
 von Lasten geeignet].



Schwimmerschaltung . 230 V . 10m

Art.-Nr. /F61.90.07



Schwimmerschaltung . 400 V . 10m

Art.-Nr.

CEE 16 A /F61.90.08

CEE 32 A /F61.90.09



Pumpensicherungsseil

Art.-Nr. 92Z00.3.PS

Pumpensicherungsseil schwarz mit beidseitigen Schlaufen
 Material: Polypropylen Ø 10mm, L 3.000 mm



Geprüfte Pumpenkette . 6x18 mm

Art.-Nr. / 5m Art.-Nr. / 10m Art.-Nr. / 15m

92Z0.05.PK 92Z0.10.PK 92Z0.15.PK

Beginnend sowie ca. alle 1.000 mm mit größerem Aufhängeglied, auslaufend mit Schäkkel . Material: Edelstahl, Aufhängeglied innen B/L: 25 x 42 mm . Tragfähigkeit: 900 kg



Schlauchlagerwagen mit 3 Ebenen

Art.-Nr. 92Z00.SW.3

Material: Stahlblech glanzverzinkt . L/T/H 1.068/524/1.815 mm
 Stufentraverse im 25 mm Raster höhenverstellbar, Zug- und Haltegriff, je 2 Lenk- und Bockrollen mit Ø 125 mm
 Lieferung ohne Schläuche.

AURAS Pumpen GmbH & Co. KG

Borsigallee 14
60388 Frankfurt am Main
Deutschland

T +49 [0]69 678 307 190

F +49 [0]69 678 307 199

info@auras-pumpen.de

www.auras-pumpen.de

AURAS