

Fakten zu den Hydraulikaggregaten

- Zweistufenpumpe (Niederdruck und Hochdruck)
- Ölfilter im Rücklauf
- Öleinfüllstutzen mit Sieb
- Fahrbar durch Transportrollen und ausziehbarer Griffstange
- Verteilerblock mit Druckmanometer
- Ölstandsanzeige mit Temperaturanzeige
- Anschluss von drei Geräten möglich
- Möglichkeit zum Sichern gegen Inbetriebnahme Dritter (Unfallschutz)
- Entspricht Richtlinie 2000/14/EG (Geräuschemission)

Zubehör



Stecker CEE
16 A, 220-250 V



Stecker CEE
16 A, 220-380 V



Stecker NEMA
5-15R, 110 V



S-Box
(FI-Schutzschalter)



Schnellverschlusskupplungen

Technische Daten | Hydraulikaggregate

Typ	Antriebsart	Gewicht	Länge	Breite	Höhe	Förder- volumen Nieder- druckstufe	Förder- volumen Hoch- druckstufe	Füll- volumen Öltank	L _{WA}	Arbeitsdruck Hoch- druckstufe
		kg / lb	mm / in	mm / in	mm / in	l/min / gal/min	l/min / gal/min	l / gal		
AP3	Druckluft ¹	47 / 104	670 / 26	400 / 16	430 / 17	5,0 / 1,3	1,6 / 0,4	5,0 / 1,3	94	50
BP3	Benzin	50 / 110	670 / 26	400 / 16	430 / 17	5,0 / 1,3	1,6 / 0,4	5,0 / 1,3	101	50
EP2 110 V	Elektro ²	50 / 110	670 / 26	400 / 16	430 / 17	5,0 / 1,3	1,6 / 0,4	5,0 / 1,3	92	50
EP3 110 V	Elektro ⁵ 110V	54 / 119	670 / 26	400 / 16	430 / 17	5,0 / 1,3	1,6 / 0,4	5,0 / 1,3	92	50
EP3	Elektro ² 230 V / 400 V ³	55 / 122	670 / 26	400 / 16	430 / 17	5,0 / 1,3	1,6 / 0,4	5,0 / 1,3	94	50
D4	Diesel	137 / 302	1180 / 46	720 / 28	730 / 29	-	5,4 / 1,4	10,0 / 2,6	-	50
D4 E	Diesel ⁴	156 / 344	1180 / 46	720 / 28	730 / 29	-	5,4 / 1,4	10,0 / 2,6	-	50

¹ Max. 0,7 Mpa (7 bar), Luftverbrauch 47 - 195 m³/h ² 50 Hz ³ Anschluss für 230 V- u. 400 V-Stecker mit Wahlschalter ⁴ mit Elektrostarter ⁵ 60 Hz

Technische Daten | Antriebsarten | Hydraulikaggregate

AP3 Druckluftmotor	BP2 Benzinmotor
Max. 0,7 Mpa (7 bar), Luftverbrauch 47 - 195 m ³ /h	Benzin E10 bleifrei, 91 Oktan (ROZ)
<ul style="list-style-type: none"> · Wartungseinheit bestehend aus Druckluftfilter mit automatischem Ölebler · Wiederanlaufschutz (nach einem Druckluftabfall läuft der Motor nicht wieder von selbst an) · Schalldämpfer · Robuster Luftmotor · Kugelhahn mit DN 20 Klauenkupplung · Verteiler für bis zu 3 Geräteanschlüsse montiert 	<ul style="list-style-type: none"> · Honda Benzinmotor (professional) · Erfüllt Umwelt- und Gesundheitsschutz richtlinien CARB/EPA · Bei Dauerbetrieb in Höhenlagen über 1500 m kann der Vergaser problemlos modifiziert werden · Verteiler für bis zu 3 Geräteanschlüsse montiert
EP2 EP3 Elektromotor	D4 Dieselmotor
110 V, 16,1 A, 1~, 50 Hz, Stecker CEE 16 A 230 V, 8,20 A, 1~, 50 Hz, Stecker CEE 16 A	110 V, 13,0 A, 1~, 60 Hz, Stecker NEMA 5-15R, 15 A
<ul style="list-style-type: none"> · Thermischer Motorschutz (Überhitzungsschutz für den Motor) · Unterspannungsauslöser (nach einem Stromausfall läuft der Motor nicht wieder von selbst an) · Stecker mit Phasenwender (zur Änderung der Motordrehrichtung) · Geeignet zum Betreiben in Innenräumen · Verteiler für bis zu 3 Geräteanschlüsse montiert 	<ul style="list-style-type: none"> · Dieselmotor: 3 - 7,5 kW · Max. Drehmoment: 24,9 Nm · Abgasgrenzwert nach EU 2016/1628 Stufe 5 zertifiziert · Robuster Hatz Markenmotor mit weltweitem Support · Sehr robuster und kippsicherer Stahlrahmen · Seitliche Aufnahme der Spaltgeräte zum Transport · Ideal für den täglichen Einsatz in der Natursteingewinnung · Verteiler für bis zu 5 Geräteanschlüsse optional