

CATALOGUS 2021



WWW.JAVAC.EU



Javac Power (Nanoweld Bvba), is de exclusieve verdeler in de Benelux en Frankrijk, Onze focus richt zich op 3 productgroepen met name Perslucht (compressoren en zijn randartikelen), Generatoren en stroomgroepen waaronder de unieke Nanomag Technologie. Tevens vertegenwoordigen wij de lasmachines en aanverwante technieken voor JAVAC GmbH. Hierbij is altijd ons belangrijkste kenmerk een zéér sterke prijs/kwaliteitsverhouding.

De continue optimalisatie van onze producten garanderen ons een blijvende positie op de professionele markt. Dit laat ons zelfs toe om op sommige producten een waarborg te verlenen van minstens 5 jaar, dit zonder voorwaarden. Ons bedrijf is gevestigd in de Antwerpse regio, vlot bereikbaar vanuit Nederland en dichtbij de Port of Antwerp.

In ons bedrijf werken enthousiaste en bekwame medewerkers, met meer dan 35 jaar ervaring in verkoop en advies. Ons technisch team staat voor u klaar om technische bijstand en service te verlenen.

Onze eerste vestiging te Brasschaat werd al snel te klein en in 1999 geeft de nieuwbouw plaats voor efficiëntie en ergonomie. Javac Power werkt dagelijks aan het minimaliseren van haar ecologische voetafdruk; de 50 kW zonnepanelen op ons gebouw is een mooi voorbeeld.

Wij heten U graag welkom in ons bedrijf en hopen U weldra als klant te mogen begroeten.



Tel verkoop 1:	++32 (3) 666 44 17
Tel verkoop 3:	++32 (3) 666 44 39
FAX verkoop:	++32 (3) 666 23 81
FAX Tech. dienst:	++32 (3) 666 35 18
E-mail:	info@javac.be
URL:	www.javac.eu



INDEX

Lasmachines	4
Plasmasnijders	12
Las toebehoren	14
Generatoren	15
Noodstroom generatoren	22
Zuiger compressoren	25
Scroll compressoren	27
Schroef compressoren	29
Mobiele schroefcompressoren	34
Stationaire schroefcompressoren	35
Schotten compressoren	35
Olievrije compressoren	36
Waterpompen	37
Perslucht droging	38
Perslucht ketels	39
Perslucht flexibels, EQO-Fluids leidingen en haspels	40
Leveringsvoorwaarden	41

WWW.JAVAC.EU

DRAAGBAAR MIG APPARAAT

MINIMIG 180: De kleine krachtpatser!

Deze ultralichte, zeer kleine elektrodenlasmachine met een hoog vermogen wordt voornamelijk gebruikt voor reparaties. Extreem lichte en zeer krachtige MIG / MAG-lasinverter met het nieuwste technologie en synergiefunctie. De omvormer heeft een draadspoelhouder van 5 kg. Bovendien met MMA en Lift TIG.



EIGENSCHAPPEN:

- Lichte constructie
- Ook elektrodelassen
- 2-takt / 4-takt verstelbaar
- Digitaal beeld
- Polariteit omkeerbaar voor lasdraad
- Oneindig variabel
- IGBT-technologie
- Synergiefunctie
- 5 kg draadspoel
- Met MMA en Lift TIG

LEVERINGSOMVANG:

- 1 MIG-toorts UF 15/3 w
- 1 massakabel 2,5 m
- 1 elektrodekabel 2,5 m

Model	MINIMIG 180
Voltage	230 volt mono 50 Hz
Aandrijving lasdraad	2 aandrijfrollen 20 mm
Zekeringen, net	16 A
Stroombron	IGBT 4e generatie
Amperage bij 60 %	180 A
Efficientie	75%
Maximale profielen	0.6 – 4 mm
MIG + MMA lassen	ja
Synergische instelling	neen
Lasspoel	5 kg K-200
Vermogen	4.5 kVA
Lasposities	traploos instelbaar
Amperage bereik MIG	20 – 180 A
Amperage bereik MMA	30 – 160 A
Cos. Phi	0.95
Las voltage	17 – 22 V
Beschermingsfactor	IP-21S
Nullastspanning	50 V
Isolatieklasse	F
Lasdraad te verlassen	0.6 – 0.8 mm
Voeding lasdraad	1.5 – 14 m/min
Afmetingen mm	550x260x380
Gewicht	8.5 kg
Lastoorts	UF-15
Artikel nr.	25337112

STARMAX HALFAUTOMATEN



STARMAX SERIE 160, 200, 250 en 315

EIGENSCHAPPEN:

- Professionele MIG toestellen Duitse topkwaliteit
- IGBT halfgeleiders van Siemens, waarborg van kwaliteit
- 4 rol aandrijving voor een zeer scherpe en constante vlam-boog
- MIG – TIG & MMA , dus wel geschikt voor mig lassen als met elektrode
- Hoge instelduur 60% bij 40° omgevingstemperatuur
- Zowel in 230 als 400 volt uitvoering
- Sterke wielbasis en brede flessenwagen, voorzien van industriële zwenk en draagwielen
- Overzichtelijk digitaal paneel met half synergische instelling draad/vermogen
- Draadsnelheid en vermogen in te stellen met grote potmeters
- Wordt compleet geleverd met bijhorende mig toorts en aardingskabel

Model	STARMAX 160	STARMAX 200	STARMAX 250	STARMAX 315
Voltage	230 volt mono		400 volt 3 phase	
Aandrijving lasdraad	4 aandrijfrollen 35 mm			
Zekeringen, net	16 A		16 A	20 A
Amperage bij 60 %	160 A	200 A	250 A	315 A
Vermogen	6.7 kVA	7.4 kVA	8.4 kVA	11 kVA
Amperage bereik	20 – 160 A	20 – 200 A	20 – 250 A	20 – 315 A
Cos. Phi	0.93			
Las voltage start bij	15-26 volts	15-29 volts	15-30 volts	
Isolatieklasse	F			
Beschermingsfactor	IP-21S			
Nullastspanning	58 volt			
Lasdraad te verlassen	0.6 & 0.8 mm	0.8 & 1.0 mm		0.8 – 1.2 mm
Snelh. lasdraad	1 – 24 m/min			
Afmetingen	880 x 300 x 690 mm			
Gewicht	48 kg	48 kg	48 Kg	50 kg
Lastoorts	MB-15/4	MB-25/4		MB-36/4
Artikel nr.	25337103	25337104	25930112	25930117

MIG - MAG 350 G D L puls machine

MAGSTAR DigiStar MIG / MAG-omvormer 350/500 Lassen in de profcompetitie De nieuwe DigiStar MIG-omvormer, watergekoeld. Volledig digitaal gestuurd, voor het lassen van roestvast staal, MMA, TIG HF-ontsteking en puntlassen.

De DigiStar heeft een Syergy-programma Fe, CrNi, FC, Fe en FC CrNi.

EIGENSCHAPPEN:

- 2 cycli / 4 cycli
- Met digitale voltmeter en ampermeter.
- IGBT-technologie - Traploos verstelbaar.
- Draadsteun 15 kg op rol
- Uitgerust met Euro centrale aansluiting
- Sterke metalen behuizing met ruimte voor gasfles op verlengde voet.
- incl. rubberen mat, ook op flessenplateau.
- Kan worden uitgerust met een gasfles van 10 - 50 liter

LEVERINGSOMVANG:

- 1 MIG-toorts UF 400/4 m (DigiStar 350) UF 500
- 1 aardingskabel (5 m), 1 tussenslangpakket (5 m)

Model	MIG/MAG 350 GDL
Voltage	400 V + 15%
Aandrijving lasdraad	4 aandrijfrollen
Frequentie	50/60 HZ
Zekering	20 Amp
Inschakelduur	30% - 350 A 60% - 248 A 100% 192 A
Amperage bereik	MIG -MAG 40-350 A TIG 30-300 A MMA 30-300 A
Lasvoltage start bij	MIG - MAG 16 -32 V TIG 10,4 - 22 V MMA 21,2 - 32 V
Nominaal invoervermogen	13,9 kVA
Cos. Phi	0,9
Lasbare dikte	0,5 - 10 synergisch 0.8 – 14.5 manueel
Beschermingsklasse	IP 23 S
isolatieklasse	F
Lasdraad te verlassen	0,8 - 1,0 - 1,2 mm
Afmetingen in mm	820x510x800
Gewicht	44,2 kg



DPB - 350 L watergekoeld

De nieuwe MIG 315 GN3 vervangt onze vorige generatie STAR MAX 315. Het geavanceerde draadaanvoermechanisme met 4 spoelen zorgt voor een nog betere draadaanvoer. Net als het vorige model heeft de nieuwe de mogelijkheid om zowel met draad in een beschermgasomgeving als met poederdraad zonder gas en elektroden te lassen

EIGENSCHAPPEN:

- Draadaanvoermechanisme met 4 spoelen
- Geschikt voor elektrodelassen
- IGBT-technologieën
- Mogelijkheid om een gasfles van 10-50 L te plaatsen
- 2- en 4-taktfunctie
- Mogelijkheid om zonder gas te lassen met gasdraad
- TIG DC-functie met Lift Arc-lasboogbekrachtiging
- Beveiligingsfuncties tegen oververhitting, lage / hoge spanning digitale A- en V-displays
- Aanpassingsfunctie voor lasboogintensiteit met Euro-aansluiting voor MIG-lastoorts



Model		DPB-350L gelegeerd staal
Voltage		400 V
Frequentie		50/60 Hz
Instelbereik	MIG MAG ELECTRODE	30-350A / 16.5-32.5V 30-350 A / 21.2-34 V
Nominaal invoervermogen		16.2 Kva (MMA) 16.2 Kva (MIG)
Open circuit voltage		75-85 V
Inschakelduur 100%		250 A
Inschakelduur 60%		350 A
Isolatieklasse		F
Beschermingsklasse		IP 21
Afmetingen in mm		650x510x285
Gewicht		28.6 Kg
Model		Draadafrolkast
Ingangsspanning		24V
Uitgangsspanning		84W
Aandrijving lasdraad		4 aandrijfrollen
Lasdraaddiameter		0.8 -1.6 mm
Draadaanvoersnelheid		2 -21 m/min
Type lasdraad		Staal
Isolatieklasse		F
Beschermingsklasse motor en bedieningspaneel		IP 21
Afmetingen in mm		375x370x285
Gewicht		13.2 Kg
Model		Waterkoeling
Stroom		230 V
Frequentie		50-60 Hz
Uitgangsspanning		75W
Inhoud watertank		6L
Maximum debiet		6 l/m
Maximum druk		60 psi/4 bar

NBM - 350/500 L watergekoeld (dubbele) puls

EIGENSCHAPPEN:

- Behuizing en frame uitgevoerd voor industriële toepassing
- Automatische stop bij: over- of onder voltage, heet lopen, wegvallen van een fase
- Antistick en burnback control verhindert vasthaken van de draad aan het werkstuk
- Antispat programma vermijdt lasparels op het werkstuk
- FULL SYNERGISCH



Model		NBM-500L gelegeerd staal
Voltage		400 V
Frequentie		50 / 60 Hz
Instelbereik	MIG MAG ELECTRODE	30-500A / 16.5-40V 30-500 A / 21.2-40 V
Nominaal invoervermogen		25,1 kVA (MMA) 25,1 kVA (MIG)
Open circuit voltage		75 - 85V
Inschalkelduur 100%		350 A
Inschalkelduur 60%		500 A
Puls		Dubbel
Isolatieklasse		F
Beschermingsklasse		IP 21
Afmetingen in mm		650x510x285
Gewicht		28.6 Kg
Model		Draadafrolkast
Ingangsspanning		24 V
Uitgangsspanning		84 W
Aandrijving lasdraad		4 aandrijfrollen
Lasdraaddiameter		0.8-1.6 mm
Draadaanvoersnelheid		2 -21 m/min
Type lasdraad		Staal RVS ALMG5 ALUSIL
Isolatieklasse		F
Beschermingsklasse motor en bedieningspaneel		IP 21
Afmetingen in mm		375x370x285
Gewicht		13.2 Kg
Model		Waterkoeling
Stroom		230 V
Frequentie		50-60 Hz
Uitgangsspanning		75W
Inhoud watertank (gedestilleerd water)		6 L
Maximum debiet		6 l/m
Maximum druk		60 psi / 4 bar

ATLAS - LILIPUT / IGBT Technology



Dankzij de nieuwste IGBT-technologie zijn de ATLAS 160 DIY, ATLAS 171 en ATM G 2000 PFC klein, licht, compact en toch erg krachtig. Alle drie hebben ze een uitstekend lasgedrag: een constante uitgangsstroom stabiliseert het lassen; de snelle, dynamische regelsnelheid vermindert de fluctuerende invloed van de booglengte op de stroom. Dit maakt een exacte, traploze stroomaanpassing en voorinstelling mogelijk. Functies zoals Arc-Force, Hot-Start en Anti-Stick worden volledig automatisch aangestuurd. Bovendien is het met deze drie lasapparaten mogelijk om zowel elektroden als TIG met lift-arc-ontsteking te lassen.

Model	ATLAS 171	ATLAS 250	LILIPUT 4	LILIPUT 6
Voltage	230 V 50 Hz	400 V 50 Hz		
Vermogen	5.3 kVA	10 kVA	16 kVA	31.6 kVA
Cos. Phi	0.93	0.9		
Vermogen	170 A	250 A	400 A	630 A
Zekering	16 A tr.	10 Amp tr.	16 amp tr.	32 amp tr.
Variabel voltage	10 -27 V	290 to 550 volt		
Inschakelduur 40° Celsius op 10 min.	60% bij 170 A	60% bij 250 A 100% 170 A	60% bij 400 A 100% bij 283 A	60% bij 630 A 100% bij 480 A
Leegloopspanning	71 volt	49 volt	55 volt	63 volt
Lasstroom	20-170 A	10- 250 A	10-400 A	10-630 A
Efficiency	90%			
Elektrodes	1.6 tot 4.0 mm	2.0 tot 4.0 mm	2.0 tot 5.0 mm	2.0 tot 6.0 mm
Bescherming klasse	IP-23			
Isolatie klasse	F			
Koeling	-	bij geforceerde luchtkoeling		
Afmetingen mm	371x153x232	330x186x320	390 x 186 x 320	443 x 230 x 371
Gewicht	7,6 kg	10 kg	13 kg	23 kg
Artikel nummer	07101001	64125807	64125800	64125810

SUPER ATLAS 181

Met de AST kunt u roestvrij staal gemakkelijk en vakkundig lassen. Alle vereiste lasparameters kunnen worden ingesteld en opgeslagen met behulp van de handige éénknopsbediening. De gebruikersgerichte bediening via het LED-display maakt het instellen van de vereiste parameters kinderspel.



EIGENSCHAPPEN:

- DC-puls TIG / elektroden.
- IGBT- en PWM-technologie, AST 201 met PFC.
- Digitale besturing
- Digitaal beeld
- HF / Lift-Arc (TIG)
- Aflopende helling; Helling op; Gas stroomopwaarts en stroomafwaarts stromen; Pulsfrequentie instelbaar
- Intelligente bescherming tegen overspanning, onderspanning, overstroom en oververhitting

LEVERINGSOMVANG:

- 1 aardingskabel, 5 m
- 1 TIG-toorts SR 17/8
- 1 set slijtgedelen



Model	Superatlas 181
Max. capaciteit	180 A
Voltage	230 volt mono 50 Hz
Vermogen TIG / MMA	4.2 kW / 5.2 kW
Efficiency	80%
Halfgeleiders	IGBT
Tig toorts in box	SR-17/8 UF
Ontsteking van de licht-boog	HF
Lasbereik TIG	5 – 180 A
Lasbereik MMA	180 A
Lassen van basiselektroden	Ja, tot 3.25
Leegloopspanning	63 volt
Instelduur	40% bij 180 A
Up & downslope tijd	0 – 5 sec
Puls frequentie	0.5 – 100 Hz
Gasnastroomtijd	3 – 10 sec
Pre-gas	0 – 1 sec
Post-gas	0 – 10 sec
Bescherming klasse	IP-23
Afmetingen in mm	400 x 140 x 230
Gewicht	7.5 kg
Artikel nr.	74586130

ASTOR AC/DC TIG



SIEMENS
Ingenuity for life

De ASTOR TIG ACDC lasmachines, uitgerust met Siemens halfgeleiders, zijn afkomstig uit Duitsland en zeer betaalbaar geprijsd. Deze HIGH-TEC-machine kan worden vergeleken met machines die misschien het dubbele kosten. Deze lasmachines zijn geschikt voor het lassen van ALU, (alle legeringen) magnesium en messing in AC-modus, en zacht staal, koper, titanium en roestvrij staal. In de DC-modus. Het is belangrijk om met de PFC-technologie het volledige vermogen uit deze machine te halen (200 AMP / 60% ED) waardoor deze machine volledig inzetbaar is op een smeltlood van 16 AMP, op 230 volt enkelfasig. Het bedieningspaneel hiervan TIG-machine is compleet, met een geheugenkaart, puls en dubbele puls, evenals een gemengde puls. U kunt alle parameters op het digitale paneel instellen, Pre- en postgas, puls, up-slope, downslope. Als optie: SR 26/8 meter Tig toorts in zeer gladde siliconenrubber coax kabel en voorzien van de eerste halve meter een lederen beschermhoes, dit wordt gewaardeerd door de professionele lasser. Met zijn volledige continue kracht, kan hij in een industriële omgeving worden gebruikt door intensief te lassen, tot wanddikte 9 mm in ALU. Als beschermend gas wordt 100% argon zowel in AC- als in DC-modus gebruikt.

EIGENSCHAPPEN:

- Laag in gewicht en compact formaat
- Keuze tussen HF en liftboog
- Alle ferro- en non-ferrometalen
- Uitstekende laseigenschappen
- Siemens halfgeleiders aan boord
- PFC-technologie = hoog vermogen bij 220 V
- Puls en gemengde puls
- Met 9 lasgeheugens

Model	ASTOR-200 SQW	ASTOR 320	ASTOR-500
Max. capaciteit bij 60%	200 A	320 A	500 A
Voltage	230 volt	400 volt	
Afzekering	16 A	13 A	35 A
Vermogen TIG	20 - 200 A	20 -320 A	20 - 500 A
Vermogen MMA	140 A	270 A	400 A
Vermogen in kW	6.4 kW	15 kW	20 kW
Efficiency	84%	95%	
Halfgeleiders	IGBT SIEMENS		
Leegloopspanning	56 volt	61 volt	67 volt
Ontsteking lichtboog	HF + lift arc		
Pulsbereik frequentie	0.5-50 Hz	0.2 – 20 Hz	
PFC technologie	ja	NVT	
Isolatieklasse	F	H	
Up slope tijd	0.1 seconde		
Down slope tijd	3 – 10 secondes	0 – 99 sec	
Bescherming klasse	IP-23		
Koeling	luchtgekoeld	watergekoeld	
Pre-gas	ja		
Post-gas	ja		
Afmetingen in mm	475x200x410	530x240x445	
Gewicht	14.2 kg	30,5 kg	32 kg
Artikel nummer	243391015	243391222	243391224
Optie: SR 26/8 Tig toorts			

AVALON 40 Draagbare plasmasnijder mono

Snijdt koolstofstaal, roestvrij staal, aluminium, koper en meer. De AVALON 40 is een licht, handig plasmasnijstelsel met hoge snijprestaties en top snijkwaliteit. Door hun lage gewicht en eenvoudige bediening zijn ze de ideale kandidaat voor handel, werkplaatsen en industrie. Snijdt schoon en betrouwbaar.

De AVALON 120 is uw betrouwbare partner voor veeleisende toepassingen. Gebruik de AVALON 120 op rollen om scheidingssneden te maken tot een materiaaldikte van 60 mm.

De AVALON 120 snijdt hoge kwaliteit tot een materiaaldikte van 40 mm. Scheidingssneden zijn zelfs mogelijk tot 70 mm. Het hier getoonde uitgesneden stuk op een schaal van 1 op 1 is met de hand gesneden met een Javac PT 100 brander met een materiaaldikte van 60 mm.

EIGENSCHAPPEN:

- Nieuwste IGBT-technologie
- Compact, licht, draagbaar
- Breed ingangsspanningsbereik
- HF-ontsteking
- Traploze stroomregeling
- Met luchtdrukmeter
- Stabilisatie van netwerkfluctuaties
- Intelligente beveiligingsfuncties met

WAARSCHUWINGSINDICATOR:

- Overbelasten
- Onderspanning
- Overstroom
- Overbelasten

LEVERINGSOMVANG:

- 1 aardingskabel 5 m
- 1 snijbrander LT-50/6 m



Model		Avalon-40 PFC	Avalon-41 PFC
Voltage 50 Hz		230 volt	
Vermogen		4.2 kW	
Luchtverbruik		4.5 bar 230 l/m	
Zekeringen		16 A	
ontsteking		HF	
Inschakelduurduur bij 40 C° op 10 min 35%		40 A	
Maximale doorsteekcapaciteit staal		14 mm	20 mm
Inzetbare snijcapaciteit	staal	12 mm	14 mm
	inox	8 mm	12 mm
	ALU	6 mm	10 mm
	CU	5 mm	8 mm
Leegloopspanning		480 V	
Stroombronsysteem		IGBT	
Bescherminsfactor		IP-23S	
Isolatieklasse		F	
Plasmatoorts		LT-50	TECMO PT61
Luchtdrukmeter gemonteerd		interieur	
Koeling		lucht	
Afmetingen cm		27x16x45	50x13x30
Gewicht		7.5 kg	10.5 kg
Artikel nummer		73339210	73339220



AV41 is perfect geschikt voor snijden van gatenplaat



Diverse plasma en lastoortsen op pag. 14

AVALON Plasmasnijder 400 volt



Avalon 120 PL
20-120 A / Norm EN50192

Model		Avalon-60	Avalon-100 PT	Avalon-100 PL	Avalon-120 PL
Voltage		400 volt 50 Hz			
Vermogen		6.75 kW	11 kW		18 kW
Luchtverbruik		4.5 bar 230 l/m			4.5 b - 180l/m
Zekeringen		16 A tr			30 A tr
Ontsteking		HF		PILOOT	
Inschakelduur bij 40 C° 80%		35 A	70 A	100 A/100%	120A/60%
Inschakelduur bij 40 C° 35%		60 A	100 A		90A/100%
CNC interface		neen		ja	neen
Maximale doorsteekcapaciteit staal		15 mm	40 mm	55 mm	70 mm
Inzetbare snijcapaciteit	staal	20 mm	30 mm	45 mm	
	inox	15 mm	18 mm	25 mm	
	ALU	13 mm	15 mm	20 mm	
	CU	11 mm	13 mm	15 mm	
Leegloopspanning		315 volt	350 volt		160 volt
Stroombronsysteem		IGBT			
Beschermingsfactor		IP-21 S			
Isolatieklasse		F			
Plasmatoorts (Trafimet of TECMO)		PTI-80		PT-100	neen
Luchtrukmeter gemonteerd		interieur	exterieur		
Koeling		geforceerde luchtkoeling			
Afmetingen cm		52x24x40 cm	49x24x47 cm		600x370x650 cm
Netto gewicht		24 kg	28 kg	45 kg	55 kg
Artikel nummer		73339250	73330748	73330749	73330749

BESTVIEW Lashelmen



Volautomatisch, slagvast, handig!

De nieuwe Bestview VIII met automatische dimout is geschikt voor zowel lassen als slijpen. De helm is ook uitgerust met een extra groot gezichtsveld. Brildragers kunnen hun bril weglaten door het optionele vergrootglas toe te voegen, wat de helm nog comfortabeler maakt.



Bestview 8

Model	BESTVIEW BLACK	BESTVIEW 5	BESTVIEW 8
Afmetingen cassette	110 x 90 x 9 mm		125 x 106 x 20 mm
kijkvenster	98 x 43 mm		100 x 65 mm
Afmeting buitenglaasje	90x115 mm		125 x 116 mm
Vorm buitenglaasjes	bol/afgerond		recht
Afmeting binnenglaasje	46x115		118 x 68 mm
Vrijzicht	DIN 4		
Slijpstand	ja (DIN4)		
Bereik regeling DIN	4/9-13 DIN		4 – 16 DIN
Regeltijd licht/donker	0.2 ms		
Regeltijd donker/licht	0.25 –0.35 sec instelbaar		
Aantal reactiepunten	2		4
Classificatie	1-2-1-2		1-1-1-1
Uitvoering	handmatig DIN instellen		
Omgevingstemperaturen	-5 +55 C°		
Gewicht	480 gr.	530 gr.	490 gr.
Batterijen vervangbaar	ja		
Voedingsstroom	Zonne cellen		
Soort batterijen	1 batterij vast 3 Volt		
Levensduur batterijen	ongeveer 8 jaar, softwarebatterij		
Variabel instelbaar	ja		
Materiaal helm	POLYAMIDE	CARBON	
UV/IP	DIN 16		
Lassen met PulsMIG + TIG	ja, tig lassen vanaf 9 amp		
CE certificaat	Dincerto (Germany)		
fabrikaat	Israël		
Optie	geen	leesbril	
Toepassing	industrieel		
Garantie	2 jaar op fabrikatiefouten		
Art.nr.	31877111	31877115	31877220



Bestview 5



Bestview Black

Kenmerken:

- Geschikt voor TIG-lassen. Dimt al vanaf 9 ampère.
- BESTVIEW VIII is geschikt voor zowel lassen als slijpen. Verstelbaar aan de buitenkant van de helm.
- Nieuwe, verbeterde omslag hoofdband past het zwaartepunt van de helm aan de drager aan.
- Insteekhoes voor de verwisselbare lithium CR2450-knoopcelbatterij.
- Met 4 sensoren.

Diversen Las MIG toortsen & toebehoren



Art.nr.	Type	Koeling	Omschrijving	
33142535	UF-15/3	lucht	MIG toorts sectie 16-3 meter met 2 flexkoppelingen	
33142537	UF-15/4	lucht	MIG toorts sectie 16-4 meter met 2 flexkoppelingen	
33142540	UF-15/5	lucht	MIG toorts sectie 16-5 meter met 2 flexkoppelingen	
33142580	UF-25/3	lucht	MIG toorts sectie 25-3 meter met 2 flexkoppelingen	
33142581	UF-25/4	lucht	MIG toorts sectie 25-4 meter met 2 flexkoppelingen	
33142582	UF-25/5	lucht	MIG toorts sectie 25-5 meter met 2 flexkoppelingen	
33142555	UF-36/3	lucht	MIG toorts sectie 36-3 meter met 2 flexkoppelingen	
33142557	UF-36/4	lucht	MIG toorts sectie 36-4 meter met 2 flexkoppelingen	
33142560	UF-36/5	lucht	MIG toorts sectie 36-5 meter met 2 flexkoppelingen	
33042571	UF-51/3	water	MIG toorts lange zwanehals 3 meter met 2 flexkoppelingen	
33042572	UF-51/4	water	MIG toorts lange zwanehals 4 meter met 2 flexkoppelingen	
33042573	UF-51/5	water	MIG toorts lange zwanehals 5 meter met 2 flexkoppelingen	
33042596	UF-5000/4	water	MIG toorts extra strong uitvoering met 2 Flex koppelingen	
33042597	UF-5000/5	water	MIG toorts extra strong uitvoering met 2 Flex koppelingen	

Art. nr.	Type	Omschrijving	
33042500	RECO-0	Economisch reduceerventiel argon/CO ²	
33042502	RECO-1	Reduceerventiel argon/CO ² industrie	
P001	Platz 1	Oranje stel kabels 5 + 5 meter 25 mm ²	
P002	Platz 2	Zwart stel kabels 5 + 5 meter 25 mm ²	
P003	Platz 3	Zwart stel kabels 5 + 5 meter 35 mm ²	



Art. nr.	Type	Omschrijving	
81423859	Nevada 200	Massatang met veer 200 A	
81423860	Nevada 400	Massatang met veer 400 A	
81423863	TT-600	Massatang met schroefsluiting 600 A	
81423899	Bernard 400	Electrodehouder 400 A met draainippel	





Wat is een NANO-MAG generator?

De NANO-MAG generator is de nieuwste generatie van generatoren die hoge efficiëntie koppelen met een laag energie verbruik. De elektriciteit wordt efficiënter opgewekt via het permanente magnetische veld, de NANO-MAG magneten zijn samengesteld uit een bijzondere legering van Al-Ni-CO en als dusdanig gemonteerd op de lichtgewicht rotor. Deze permanente magnetische (PM) vervangen de traditionele onderdelen die gemakkelijk verslijten, Dit resulteert in een hogere stabiliteit, een hogere efficiëntie, een lager energieverbruik en een betere algemene prestatie. De restcapaciteit van een Nano-MAG generator is echt een revolutie in de geschiedenis van generatoren. Onze gepatenteerde NANO-MAG generator is de nieuwe generatie van hightech producten met vele voordelen:

Lichter en kleiner van omvang

Tot 30% minder gewicht en volume dan de traditionele generatoren.

Onderhoud vrije technologie

Vanwege de simpele structuur zonder koolborstels, geen excitatie spoel, geen spanning of andere elektrische onderdelen (AVR), zijn de delen die gewoonlijk zorgen voor storing niet meer aanwezig in deze generators, dit resulteert in meer stabiele werking en langere standduur zonder onderhoud.

Uitstekende elektrische prestaties

De technische specificaties zijn absoluut hoger dan alle vergelijkbare producten van andere merken. Met elektrische superieure prestaties, o.a. de perfecte Sinus, zijn deze generatoren perfect gekwalificeerd om te voldoen aan de eisen van alle precisie-instrumenten en computers.

Opvallende energiebesparing

Bij resistente belasting (zoals verlichting) kan dit resulteren in een besparing van méér dan 50 gram brandstof per kW geproduceerd. De gemiddelde energiebesparing geeft méér dan 15% in vergelijking tot de traditionele generator. De NANO-MAG generatoren bieden tov de kortsluitanker en inductiemotoren het voordeel te starten met een veel lager vermogen dan hun gebruikelijke 80% eigen netspanning. Dit lost het aloude technologische probleem op: het is bekend dat sinds de éénfasige generatoren werden uitgevonden een eeuw geleden, het steeds een probleem is geweest dat de traditionele generatoren een elektromotoren slechts konden gestart worden met een beperking van 34% van haar eigen netspanning. Zoals U merkt heeft 1 NANOMAG de kracht van minimaal 2



3000 TPM DIESEL GENERATOR

50% MEER VERMOGEN MET DEZELFDE MOTOR

NANO-MAG generators zijn de nieuwe ontwikkeling die hoge efficiëntie koppelen aan een laag energieverbruik. Elektriciteit wordt efficiënter opgewekt via de PM-technologie (permanente magneten). Deze supermagneten samengesteld uit een legering van Al-Ni-CO gemonteerd op de lichtgewicht rotor, staan garant voor ongekend vermogen. Waardoor deze technologie voorgoed afrekende met de beperkingen van conventionele generatoren. Resultaat is een stabiele sinus (elektronica, etc.), een sterk verhoogde efficiëntie, een lager energieverbruik en een betere algemene prestatie. Wordt u geconfronteerd met hoge piekvermogens, (compressoren, lassen, hydraulische units, enz.) of heeft u nood aan een zeer stabiele output (elektronica) dan is deze vooruitstrevende technologie waarschijnlijk de oplossing voor uw toepassing.



Model	NM-5000	NM-7500-A	NM-8500-B	NM-11000-B
Voltage	220 volt mono		220 V + 380 V	
Radius	18 uur	19 uur		15 uur
Toepassing	werf			
Zekering	20 A	25 A	3 x 16 A	3 x 20 A
Efficiency	99%			
Piekstroom	150%			
Vermogen	4.5 kVA	7.5 kVA	8.5 kVA	12.5 kVA
Maxi. vermogen	5 kVA	8 kVA	9 kVA	14 kVA
kW	4 kW	6 kW	7 kW	10 kW
Toerental	3000 tpm			
Lassen/ inverter	neen	ja		
Cos phi	0.99			
Alternator	Nanomag III generatie			
Geluidslast	72 dBa op 7 meter			
Afmetingen cm	70 x 53 x 56	72 x 48 x 64,5		120 x 65 x 89
Tank inhoud	25 liter	18 liter		22 liter
Uitvoering	open	geluidsgedempt		
motorvermogen	13 PK	9 PK	11 PK	15 PK
Type motor	1 cylinder OHV	1 cylinder directe inspuiting		2 cylinder
Koeling	luchtgekoeld			watergekoeld
Inhoud motor	389 cc	418 cc		794 cc
Compressie	8:1	20:1		
Start system	koord	electrisch		
Uur teller	neen	standaard		
Olie alarm	ja			
Smeersysteem	spatsmering			oliepomp
AVR	Niet nodig met deze technologie			
Artikel nr.	74712501	7412102	74012101	74012133
gewicht	90 kg	160 kg	170 kg	210 kg
Garantie	1 jaar of 1000 uur bij onderhoudscontract			

<<< Bekijk actuele generatoren aanbod online.



NANOMAG DIESEL heavy duty

PM DIESEL GENERATOR

De Nanomag PM generatoren in de 1500 tpm uitvoering zijn verkrijgbaar 5 versies met een vermogen van 8 tot 30 kW nominaal, door de gestabiliseerde voeding ook zeer geschikt als noodstroomaggregaat voor residentieel gebruik, de voornaamste kenmerken van de nanomag generators zijn het vermogen om hoge piekvermogens te neutraliseren, en een zeer stabiele output, belangrijk voor alles wat met elektronica te maken heeft (geluidsinstallaties, compressoren, lassen, hydraulische units, etc.)



Model	PM08D	PM13D	PM18D	PM24D	PM30D
Nom. vermogen	8 kW	13 kW	18 kW	24 kW	30 kW
Max. vermogen	9 kW	14 kW	20 kW	26 kW	33 kW
Nom. kVA	10 kVA	16 kVA	22 kVA	30 kVA	37,5 kVA
Voltage	230/400 volt 50 Hz				
Zekeringen	16 A	22 A	24 A	32 A	48 A
Toerental	1500 tpm				
Cos Phi	0.99				
Isolatieklasse	IP-55 (alternator)				
Aantal polen	4				
Alternator	PM (Permanente Magnet technologie), zonder AVR of invertreer				
Uitvoering	Op slede met geluidsgelïsoleerde behuizing				
Paneel type	Digitaal met ACS deepsea controlepaneel				
Aansluitingen	2 mono + 1 tri 32 A				
Afmetingen cm			197x90x120	220x100x80	
Droog gewicht	400 kg	430 kg	620 kg	950 kg	1050 kg
Geluidslast	60 – 63 dB(a) op 7 meter				
Emissienorm	Euro-3 (Euro-4 optie) Euro 4 = adBlue / common rail systeem				
Merk motor	Kohler KDI (USA)				
Motor type		D1703-BG	V2203-BG	KDI2504TM	KDI2504TM-40
Koelingsysteem	Geforceerde waterkoeling met waterpomp + radiator				
Smeersysteem	Olie geïnjecteerde smering				
Startsysteem	Elektrisch gestart 12 volt 1.4 kW				
Brandstof	Diesel plus (voor tractoren)				
Kenmerk olie	15W40				
Brandstoftank	38 lt	60 lt	86 lt	95 lt	
Laadsysteem	12 Volt 20 A TFW2-12				
Verbruik 100% /H	1.5 lt	2.9 lt	4.5 lt	7.7 lt	9.1 lt
Verbruik 50 %	1.1 lt	1.8 lt	2.3 lt	4.3 lt	5 lt
Artikel nummer	67258140	67258141	67258142	67258144	67258148

KOHLER

JVC SERIE inverter generator

LICHTGEWICHT GENERATOR

De javac inverter generator zet de bakens verder uit met een 3.5 kW, 5 kW en de 7 kW digitale inverter generator, deze generatoren met een gewicht van 50 kg of 76 kg voor de 7 kW. Zijn uitermate geschikt voor werfgebruik:

- Pure Sine Inverter Technologie zorgt voor een veilige schone energie voor gevoelige apparatuur
- Compleet bedieningspaneel. urenteller, spanning, frequentie, oliedruk, enz.
- Automatische carburator, werkt op het laagst haalbare toerental, Beperkt lawaai en uitstoot
- De generator is uitgerust met een dubbele golf vermogen en levert een sterke laadcapaciteit
- Brandstofverbruik tot 40% minder. Het verbruik past zich automatisch aan tot de belasting, bij conventionele generatoren is toerental steeds 3000 tpm.



Model	JVC 3500iS	JVC5500iS	JVC8000iS
Voltage	230 volt		
Motor	4 takt, 1 cilinder luchtgekoeld OHV		
Toepassing	Professioneel voor werven		
Radius	Ongeveer 7 uur met volle tank		
Zekering	20 A		25 A
Beveiliging	Microprocessor gestuurd		
Werkings temperatuur	-5 ° C tot + 40 ° C		
Vermogen	3.0 kW	5.0 kW	7.2 kW
Maxi. vermogen	3.5 kW	5.5 kW	7.5 kW
Inhoud motor	208 cc	340 cc	420 cc
Carterinhoud olie	0.6 ltr	0.6 ltr	1.2 ltr
Toerental	Variabel 2600 tot 3.000 tpm		
Technologie	Microprocessor gebaseerd op load + softstarter		
Alternator	Nanomag , purec sin wave, borstelloos		
Geluidslast dB	65 dB op 7 meter		
Afmetingen LxBxH cm	70x50x52,5	73x57x64	
Tank inhoud	12.5 liter	22 liter	
Choke	Microprocessor gestuurd		
Motorvermogen	7 PK	9 PK	13 PK
Type motor	JV210	KV340	JV420
Koeling	Geforceerde luchtkoeling		
Compressie	8.4:1	8.5:1	8.2:1
Start system	Electrisch gestart + koord starter		
Uur teller	Op computer		
Olie alarm	Automatische uitschakeling van de motor		
Smeersysteem	spatsmering		
AVR/condensator	Micropocessor gestuurd		
Artikel nr.	74722702	74722704	74722706
Gewicht	42 kg	74 kg	76 kg
garantie	1 jaar, of 500 draaiuren		



EIGENSCHAPPEN:

- Veiligheid: 1000x snellere verliesstroomschakelaar dan bij de conventionele stroomonderbrekers, dit waarborgt de veiligheid van de gebruiker, zeker in een vochtige omstandigheden.
- 4-takt motor: goede werking en betrouwbaarheid.
- Dual Flow Koelsysteem: gepatenteerd koelsysteem zorgt dat de motor en alternator beter afgekoeld worden.
- Geluidsarm: Onze generatoren hebben een geluidsarme omkasting,
- 65 dBA op 7 meter.
- Kleiner, lichter en standaard uitgerust met een stevig wielstel. Standaard met elektrische starter en batterij + trekkoord
- Kwaliteit en voorsprong; 19 patenten, CE, & EPA-certificering garanderen de kwaliteit en technische voorsprong
- Made in EU.

COMPACTE DIESEL SD GENERATOR

SD generatoren

De SD reeks compacte diesel generators van Javac, onderscheiden zich in prijs en kwaliteit van de vele andere soortgelijke generators die her en der wordt aangeboden, ook deze SD generators worden in China geproduceerd, maar wel naar de strenge Javac normen. Zo geven wij een geschreven waarborg van 1000 draaiuren. Hebben wij alle wisselstukken in voorraad. Er is een kleine meerprijs voor het in bedrijfstellen van deze generators, hiervoor brengen wij 75 euro in rekening, maar dan bent u wel verzekerd van een perfect draaiende machine. Dagelijks worden wij geconfronteerd met mensen die ten einde raad bij ons aankloppen voor de herstelling van hun generator gekocht op internet of langs de weg maar waar hoegenaamd geen bedrijf achter staat, veelal moeten wij deze mensen teleurstellen, omdat deze machines niet gemaakt zijn voor intensief gebruik, gevolg veelal reeds na enkele uren vallen deze machines in panne.

Model	SD-6500-B	SD-12000-B
Voltage	230/400V 50 Hz	230/400V 50 Hz
Radius	16 uur	12 uur
Toepassing	Niet-intensief	werfgebruik
Zekering	10 A	15 A
Efficiency	80%	
Piekstroom	+ 10% op 6 minuten	
Vermogen	4.2 kW	10 kW
Maxi. vermogen	5.0 kW	11 kW
Toerental	3000 tpm	
Lassen/ inverter	neen	ja
Cos phi	0.99	
Alternator	10 kW 220/380 V	
Geluidslast	72 dB op 7 meter	
Afmetingen cm	95 x 52 x 75	120 x 65 x 89
Tank inhoud	18 liter	26 liter
Uitvoering	Geluidsarme omkasting	
Motorvermogen	9.8 PK diesel	15 PK diesel
Brandstofverbruik	0.8 liter/uur	1.1 liter/uur
Type motor	1 cilinder 4 takt diesel	2 cilinder 4 takt diesel
Koeling	luchtgekoeld	watergekoeld
Injectie	Directe insputing, diesel	
Inhoud motor	418 cc	725 cc
Compressie	20/1	
Start systeem	Elektrisch met batterij	
Uur teller	Ja, standaard	
Olie alarm	Ja, standaard	
Smeersysteem	Spatsmering met oliepomp	
AVR	2+3 kW/220/380 V	
Artikel nr	74712112	74712101
Gewicht	176 kg	310 kg
Garantie	1 jaar of 500 uur	



DIESEL SL GENERATOREN 15 - 25 kVA

SL generatoren

De werfgeneratoren van de SL serie zijn uitgevoerd met een Baudouin motor (F) die een uitermate lange levensduur geniet, al onze generatoren zijn voorradig in onze magazijnen in Kalmthout (B), tenzij uitputting stock. Wisselstukken, filters en slijtdelen zijn voldoende op voorraad Dit verzekert een snelle levering van wisselstukken & service. Daarnaast staat een 24/24/7 serviceteam klaar om de dienst na verkoop te garanderen, zo nodig ook 's nachts en in het weekend. Als KMO-bedrijf zien wij het als een uitdaging om beter te presteren dan de globale concurrentie, zeker naar kwaliteit, betaalbare service en scherpe prijsstelling toe. Met onze SL reeks geven wij niets toe in materiaalkeuze; technologie en kwaliteitskeuze zijn van dezelfde hoogwaardigheid dan de marktleiders.



Model	SL-15	SL-25	SL-40
Nominaal vermogen	15 kVA (12 kW)	25 kVA (21 kW)	36 kVA
Maximaal vermogen (10%)	18,5 kVA	27.5 kVA	40 kVA
Voltage	230 volt + 400 volt		
Nominaal vermogen	22 A	36 A	54 A
Toerental	1500 tpm		
Cos Phi	0.9		
Isolatieklasse	H		
Aantal polen	4 polig + aarding		
Alternator	Borstelloos (AVR)		
Paneel type	Analoog, ACS + ATS optie		
Connecties	2 mono + 1 tri-fase 32 AMP		
Afmetingen Lxhxb	2200x900x1100		
Droog gewicht	770 kg	880 kg	950 kg
Geluidslast op 7 meter	68 dB		
Structuur	Volledig omkast		
Motor	ISUZU		
Model motor	Geen turbo		turbo
Type motor	4-cylinders directe injectie		
Vermogen motor	18 kW	30 kW	44 kW<
Smeersysteem	oliepomp		
Startsysteem	Elektrisch 12 volt 1.4 kW		
Brandstof	Diesel plus rood		
Smeerolie	SAE 10W30 of 5W40		
Koelsysteem	Radiator met geforceerde waterkoeling		
Volume carter	7 liter		9 liter
Verbruik bij 100% belasting	1.7 l/h 100%	2.6 l/h 100%	4 l/h 100%
Tank inhoud	44 liter	83 liter	
Artikel nummer	99985513	99985514	99985515



ECO NOODSTROOMGENERATOR



ONZE FILOSOFIE ACHTER DE NOODSTROOMGENERATOR

Een noodstroomgenerator is als een levensverzekering. Men hoopt haar nooit nodig te hebben, maar als de nood toch toeslaat, is men blij dat ze er is.

Startklaar

Het belangrijkste voor een noodstroomgenerator is, naast een gevulde tank, een perfecte batterij, zodat deze steeds gebruiksklaar is. Daarom zijn onze noodstroomgeneratoren ook steeds uitgerust met een elektronische pulse-batterijlader, die uw batterij in een optimale conditie houdt voor een zeer lange periode.

Een noodstroomgenerator wordt in essentie gebruikt om de kritische componenten van een bedrijf of huishouden te voorzien van stroom. Dit zijn bijvoorbeeld (warmte)pompen, licht, alarmsystemen, liften, koelkasten en diepvriezers, ventilatoren, en andere machines die het huishouden of bedrijf in staat stellen om de continuïteit te voorzien van haar werkzaamheden.

Volledige stroombehoefte

Wist u dat ook uw volledige stroombehoefte kan gedekt bij een stroompanne? Daarvoor is het goed als u een opsomming maakt van alle verbruikers, en dit verhoogt met een factor 25% of 50% bij enkele zware motoren. Wilt u ook hightech componenten aansluiten, zoals Plasma TV, CNC gestuurde machines, UPS rooms, en andere hoogwaardige toestellen en machines die niet toelaten om een rimpel te hebben op de sinus? Geen probleem. Wij kunnen voor u ook onze Nanomag generatoren voorzien als noodstroomgenerator, te beginnen met onze 6 KW NM-7500-A/ATS!



Automatische netovername

Voor de klassieke stroombronnen heeft Javac een betrouwbaar en toch betaalbaar assortiment aan noodstroomgeneratoren, die variëren van zo'n 4 kw tot 500 kw. Al onze noodstroomconfiguraties zijn voorzien van een automatische netovername met fazenbewaking (ATS). Dit geeft u het geruste gevoel dat als er zich een stroompanne voordoet tijdens uw afwezigheid of 's nachts, uw generator binnen 7 seconden volledig automatisch het net overneemt (wilt u niet "door het donker gaan tijdens deze 7 seconden, moeten wij extra nog voorzien in een batterijpack). Wij voorzien ook in een bypass die door onze monteurs geplaatst wordt (betalend per lopende meter).

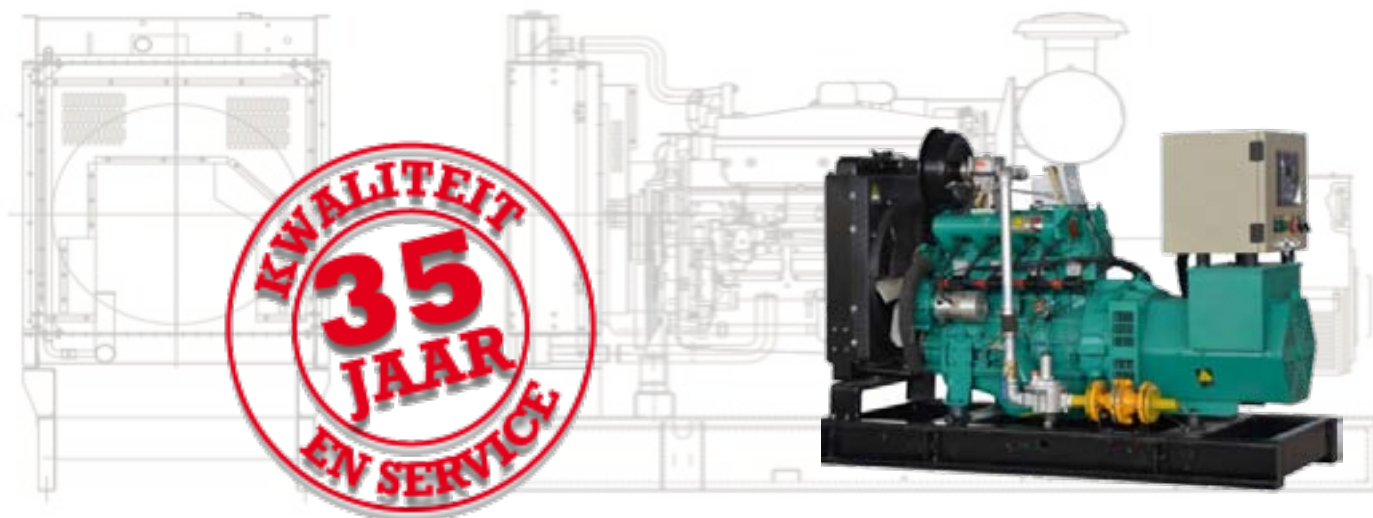
Kom eens langs!

Wij nodigen u graag uit in onze werkplaatsen om uw behoefte aan capaciteit te bespreken en u een correcte aanbieding te maken. Onze prijzen voor noodstroomgeneratoren zijn steeds inclusief montage en aansluiting, en exclusief verplaatsingskosten. Ook aan het onderhoudscontract hebben wij gedacht met een zeer voordelig tarief gericht op onze noodstroomgeneratoren. Dit is niet verplicht, maar u krijgt daardoor dan wel een uitgebreide garantie gespreid over 5 jaar.



<< **WAAROM VOOR JAVAC NOODSTROOM KIEZEN? SCAN QR-CODE!**

Model	ECO40	ECO50	ECO75	ECO100	ECO125	ECO180	ECO250
Nom. vermogen	40 kVA	50 kVA	75 kVA	100 kVA	125 kVA	188 kVA	250 kVA
Max. vermogen	44 kVA	55 kVA	82 kVA	110 kVA	138 kVA	206 kVA	275 kVA
kW vermogen	32 kW	40 kW	60 kW	80 kW	100 kW	150 kW	200 kW
Voltage	230/400 volt 50 Hz						
Nomin. vermogen	54 A	72 A	108 A	144 A	180 A	271 A	361 A
Toerental	1500 tpm						
Cos Phi	0.9						
Isolatieklasse	H						
Aantal polen	4						
Alternator	Borstelloos met AVR						
Paneel type	analoog						
Onderbreker	4 polige met differentieel schakelaar 30 mp						
Aansluitingen	4 polige uitgang + aarding (stopcontacten als optie)						
Afmetingen cm	225x94x110	260x110x160		340x120x190		360x120x190	
Droog gewicht	860 kg	1200 kg	1500 kg	1600 kg	2200 kg	2300 kg	
Geluidslast	78 dB op 7 meter approximatief						
Structuur	Geluidsarme omkasting						
Motor	PDU4102D	PDU4105DS	PDU4105D	PDU6105D			PDU6110D
Inspuiting	directe inspuiting						
Motor type	4 cilinder			6 cilinders in lijn			
Inhoud cilinders	8190 cc		8190 cc	9726 cc			
Motorvermogen	40 kW	48 kW	75 kW	100 kW	110 kW	180 kW	223 kW
Turbo + cooler	Ja + intercooler						
Compressie	19:01				17:01		
Smeersysteem	Geforceerde oliekoeling met oliepomp						
Start systeem	Elektrisch gestart 24 volt						
Brandstof	Diesel PLUS						
Kenmerk olie	SAE 15W40						
Koelsysteem	Radiator waterkoeling systeem						
Laadsysteem	12 volt 20 Amp TFW2-12						
Verbruik bij 100%	7.65 l/h	9.13 l/h	13 l/h	17 l/h	21 l/h	31 l/h	42 l/h
Brandstoftank	Berekend per cyclus van 8 uur volbelast draaien						
Artikel nummer	99985513	99985515	99985514	99985516	99985521	99985525	99985530



GAZ 8 - 27kW GAS GENERATOREN



Javac Gasgeneratoren

De Javac gasgeneratoren in een uitvoering van 8 tot 23 kW, zijn typisch generatoren in hoofdzaak gebruikt voor noodstroominstallaties, voorzien van een ats netovernameschakelaar. Het groot voordeel is dat u geen brandstof moet inslaan, het is voldoende dat u deze aansluit op uw aardgasnet, of bestaande gastank., voor de 8 kW is bewust gekozen voor een luchtgekoelde versie, en voor de 13 en de 23 kW voor een watergekoelde motor, dit in functie van een meer intensief gebruik.



Deze generatoren getuigen van een hoge kwaliteitsnorm, de motoren zijn als concept een Suzuki benzinemotor, die naar wens kan lopen op benzine of op aardgas of LPG, gelieve bij een bestelling wel mee te geven op welk gas u wil draaien, zodat wij de motor kunnen aanpassen. De generators zijn ontworpen om in open lucht te functioneren. Het plaatsen en aansluiten van de gasgenerator laat u over aan ons getraind personeel, die tevens indien gewenst de ATS kunnen aansluiten op het net. Indien in gebruik als noodstroomgenerator zal deze generator automatisch opstarten bij stroomonderbreking, het intern circuit zal ongeveer 15 seconden nodig hebben om daadwerkelijk het net over te nemen, in deze periode zal u "door het donker gaan" dit kan u overbruggen mits een UPS (bv dokterskabinetten) als de stroomonderbreking hersteld is zal de ATS ook automatisch het net terug voorrang geven, zonder "back feed" te creëren, de generator zal nog een 30 seconden nadraaien om de motor af te koelen.

EIGENSCHAPPEN GASGENERATOR:

- Uitgerust met omgebouwde Suzuki motoren
- Geschikt voor aardgas, lpg, propaan of biogas
- Uitgerust met controller
- Ideaal als noodstroominstallatie mits een ATS
- Compacte opbouw
- Lucht en watergekoelde motoren

Model	GAZ-8	GAZ-15	GAZ - 23
Vermogen LPG	8 kW (10 kVA)	15 kW (17.5 kVA)	27.5 kVA
Vermogen aardgas	7 kW	14 kW	25kVA
Voltage	230 volt mono	230 mono + 3 x 400 volt 50 Hz	
Nom. vermogen LPG	17 A	27.2 A	39 A
Nom. vermogen aardgas	15 A	25.4 A	36 A
Toerental	3000 tpm		
Motor	Javac OEM		
Motorvolume	678 cc	998 cc	1216 cc
Compressie	8.5:1	9.5:1	9.8:1
Ontstekingssyteem	Magnetische ontsteking		
Startsysteem	electrisch		
Oliecarter motor	1.45 liter	4.0 liter	
Roterende oliefilter	Ja		
Motorblok	Gietstaal		
Accu	12 volt 40 Ah	12 volt 45 Ah	
Koelsysteem	Geforceerde natuurlijke luchtkoeling		
Oliebeveiliging	Ja		
Regeling alternator	AVR		
Alternator	anker en veld rood electrolyse		borstelloos
Isolatieklasse	F		
Controller (ACS)	Smartgen HSC940 optie		
Beschermingsklasse	IP 23		
Geluidslast op 7 meter	62 dB		
Verbruik LPG bij 100% bel.	3 kg/uur	5.6 kg/uur	4.0 kg/uur
Verbr. Aardgas 100% belast.	3.2 m³ /uur	5.8 m³/uur	7.52 m³/uur
LPG drukbereik in Kpa	1.7-3.5		
Aardgas drukbreik in kPa	1.3 -3.5		
Netto gewicht	235 kg	345 kg	930 kg
Afmetingen LxBxH mm	1150x680x750	1376x810x960	1290x825x932
Artikel nummer	99975821	99975822	99975823
Garantie		2 jaar	

ZUIGERCOMPRESSOREN 230V MONO

Javac Power heeft een volledig pallet aan compressoren en aanverwante zaken als drogers, ketels, persluchtleidingen, filters, enz. Wij richten ons op voornamelijk naar de kleine en middelgrote ondernemingen (KMO), dit met een uitgebreid aanbod die het best passen op maat van het bedrijf, wij nodigen u alvast uit om eens door ons leveringsprogramma te scrollen. De eerste vraag die wij stellen is steeds: "wat is de toepassing?" Samen stellen we dan een korte analyse op van de werkelijke behoeften van het bedrijf in functie van de mogelijkheden en wensen, zo maak u altijd de juiste investering.



Motor	4 PK	2 x 4 PK
Voltage	230 V mono	
Aandrijving	V-riem aandrijving	
Aangez. debiet	500 liter	1000 liter
Afgegev. debiet	400 liter	800 liter
Ketel	100 lt.	150 lt.
Toerental pomp	850 tpm	
Legering pomp	Gietstaal+ ALU kleppendeksel	
Cilinders	2 in V	2 + 2
Startsysteem	interne buffer	
Boring mm	2 x 65	2x2x65
Druk	Werkdruk 8 bar max druk 10 bar	
Afmeting LxHxB	108x84x42	143x84x42
Gewicht	120 kg	210 kg
Artikel nr.	62875515	62875516
Garantie	GARANTIE: 5 jaar	

De TX ééntraps en VX tweetraps zuigercompressoren, samen met de geluidsarme TL uitvoering, bieden wij reeds méér dan 20 jaar aan op de Benelux markt. Nog steeds neemt de oerdegelijke zuigercompressor serie zijn plaats op in compressorland. Wij zijn overtuigd van dit in CZ geproduceerde compressoren dat wij een fabrieksgarantie geven van 5 jaar op de goede werking. Niemand doet ons dit na! Made in EU.

<<< Bekijk actuele zuigercompressor aanbod online.



ZUIGERCOMPRESSOREN 400V 1 & 2 TRAPS

De VX tweetraps zuigercompressoren, smen met de geluidsarme TL uitvoering, bieden we reeds meer dan 20 jaar aan op Benelux markt, nog steeds neemt de oerdegelijke zuigercompressor serie TX en VX een prominente plaats op in compressorland. Wij bieden op de TX en VX compressoren een garantie van 5 jaar.



Model	TX-4	TX-5	VX-7	VX-10
Motor	4 PK	5.5 PK	7.5 PK	10 PK
Voltage	3 x 400V / 3x 230V = optie			
Werkdruk	10 Bar		14 bar	
Aangez. debiet	500 lt.	635 lt.	900 lt.	1150 lt.
Afgegev. debiet	450 lt.	550 lt.	750 lt.	1000 lt.
Ketel	100 lt.	200 lt.	290 lt.	
Toerental pomp	1080 tpm		910 tpm	850 tpm
Cilinders	3	2	3	
Startsysteem	Directe start, softstart als optie			
Boring	65 x 3 mm	90 x 2 mm	90 x 3 mm	100 x 3 mm
Afmeting LxBxH	114x48x86	146x46x102	170x64x120	
Gewicht	125 kg	189 kg	296 kg	325 kg
Artikel nr.	62875520	62875525	62875530	62875535
GARANTIE: 5 jaar				

GELUIDGEDEMPTE ZUIGERCOMPRESSOREN

Model	SL-5	TL-7	TL-10
Motor	5,5 PK/4kW	7,5 PK/5.5kW	10 PK/7.5kW
Voltage	400V / 3 x 230V = optie		
Urenteller	ja		
Pomp	gietstaal		
Cilinders	2 x 90 mm	80x2+65x1	90x2 + 80x1
Toerental/min.	900	750	725
Startsysteem	Directe start, softstart als optie		
Aangezogen	655 liter	731 liter	910 ltr
Debiet netto	550 liter	600 liter	800 ltr
Type	Ééntraps	tweetraps	
Druk	10 bar	14 bar	
Ketel	300 liter		
Geluidsniveau	62 dB op 7 meter		
Afmetingen	Hoogte: 180 cm lengte: 110cm		
Gewicht	215 kg	270 kg	310 kg
Artikel .nr	62875730	67862330	67862331



COMPACT SCROLLCOMPRESSOREN

De JAVAC compact scroll compressor, een volwaardige werkhuis compressor is verkrijgbaar in capaciteit van 5,5 tot 20 pk, met een werkdruk van 8,6 en 16 bar. Door het uitgekende scroll ontwerp, produceert deze technologie minder warmte doordat er maar 2 bewegende delen zijn. Dit resultert in 20% hoger rendement tegenover conventionele schroefcompressoren.

Deze technologie is zowel geschikt voor vol continu als voor intermitterende werking geschikt, een micro-olie smeersysteem en controller met overzichtelijk LCD scherm waken over de goede werking van de compressor. Ook voor perslucht die in aanraking komt met de voedselketen kan met de micro-olie geïnjecteerde compressor worden ingezet. Hiervoor leveren wij food-grade olie en filtersysteem, hiermee is onze toepassing kosten effectiever dan de duurdere en minder duurzame olievrije compressoren. Javac maakt met deze technologie echt het verschil zowel naar kwaliteit, betrouwbaarheid en duurzaamheid.



SRL uitvoering- 8,6 bar



SCR uitvoering- 16 bar

Model	SRL-5	SRL-7.5	SRL-10	SCR-10	SRL-15	SCR-15	SRL-20
Voltage	3 x 400 volt 50 Hz						
Vermogen	5.5 PK	7.5 PK	10 PK		2 x 7.5 PK	15 PK	20 x 10 PK
	4 kW	5.5 kW	7.5 kW		2 x 5.5 kW	11 kW	2 x 7.5 kW
Startsysteem	PLC sturing						
Rendem. l/m	620	820	1100	720	1650	1250	2200
Inzetbaarheid	Tussen 20% en volcontinu regime						
Geluidslast	52 dB op 7 meter						
Max. werkdruk	8.6 bar			16 Bar	8.6 Bar	16 bar	8.6 bar
Aansluiting	¾ "		1 "				
Smeerolie	Mobil Rarus SHC 1025; niet schuimende olie						
Isolatieklasse	F						
Toerental	2900 tpm						
Temp persl.	50° boven omgevingstemperatuur						
Afmeting lxbxh	85x55x74 cm					108x74x91	
Gewicht	190 kg	210 kg	232 kg	380 kg	400 kg	232 kg	420 kg
Artikel nr	62881351	62881352	62881351	62882384	62881351	62882386	62881351

<<< Bekijk actuele scrollcompressor aanbod online.



COMBI 3 IN 1 SCROLLCOMPRESSOREN

Een scroll compressor heeft de perfecte balans tussen een zuiger- en een schroefcompressor, zo hebben we geen onbelaste modus, dus geen condensvorming. Al onze scroll compressoren zijn uitgerust met IWATA pomphuizen (Japan) is, deze techniek is afkomstig uit de HVAC industrie o.m. Daikin. Daarnaast ontwikkelde JAVAC zelf de microsmering, waardoor de levensduur op >50.000 draaiuren zit.

De scroll compressor is uitgerust met een controller die waakt over de goede werking. Een automatische alarmfunctie geeft aan wanneer het tijd is voor een onderhoudsbeurt.



EIGENSCHAPPEN SCROLL COMPRESSOR

- Fluisterstil - de stilste compressor op de markt
- 20% hoger rendement dan een schroefcompressor
- Slechts twee bewegende compressor delen
- Lange levensduur
- Toepasbaar in 24/24 werkomgeving
- Beperkte warmte ontwikkeling
- Lage onderhoudskosten
- 16 bar uitvoering zeer geschikt voor Laser, CO2 kosten reductie
- Made in EU

Model	Combi 5	Combi 7	Combi 10	Combi 15	Combi 20
Voltage	3 x 400 volt 50 HZ				
Vermogen	5.5 PK / 4 kW	7.5 PK / 5.5 kW	10 PK / 7.5 kW	15 PK / 10 kW	21PK / 15 kW
Motor	B3 IE-3 laag koppel				
Startsysteem	Controller softstart				
Rendement in lt./min	620 lt.	820 lt.	1100 lt.	1650 lt.	2.200 lt.
Inzetbaarheid	Van 20% tot volcontinu				
Smeerolie	Mobil Rarus SHC 1025 niet schuimend				
Geluidslast	58 dB				
Max. werkdruk	8.6 Bar				
Aansluiting	3/4"			1 "	
Isolatieklasse	F				
Toerental	2900 tpm				
Ketel inhoud	270 lt.				
Drukdauwpunt	3 ° C				
Koelmiddel	R 134 a				
Temp perslucht	-5 / 45 C°				
Afmetingen LxHxB	1400x1600x870 mm			1600x900x700 mm	
Gewicht	320 kg	350 kg	360 kg	500 kg	545 kg
Artikel nr.	62882382	62882384	62882386	92882388	92882390

AUTOMOTIVE SCHROEFCOMPRESSOREN

De automotive schroefcompressor is het basis model, dit model is V-snaar aangedreven en is van het traag lopende type (max 3000 rpm) en daardoor voorzien van een groter schroef element. Deze compressoren zijn bij uitstek geschikt voor de automotive sector, denk hierbij aan het gebruik van een slagmoersleutel en een slijptol.

Voor intensief gebruik adviseren wij eerder voor de inzet van onze PM VSD compressoren en niet in de minste mate dat u hier tot 50% bespaart op het electriciteitsverbruik.



Model	Tornado 5	Tornado 7	Tornado 10	Tornado 15	Tornado 20
Debiet bij 7 bar	652 l/min	830 l/min	1200 l/min	1650 l/min	2550 l/min
Debiet bij 8 bar	580 l/min	760 l/min	1100 l/min	1500 l/min	2300 l/min
Debiet bij 10 bar	480 l/min	600 l/min	950 l/min	1300 l/min	2100 l/min
Debiet bij 12.5 bar	390 l/min	460 l/min	800 l/min	1100 l/min	1900 l/min
Motor	5.5 PK IE3	7.5 PK IE3	10 PK IE3	15 PK IE3	20 PK IE3
Aansluiting lucht	3/4"				
Koeling	Geforceerde koeling + radiator voor oliekoeling				
Bediening/controller	LED -scherm met tast toetsenbord				
Aandrijving	Dubbele V-snaar				
Toerental	3000 tpm, niet-variabel, vaste snelheid				
Voltage	3 x 400 volt, 50 Hz (andere spanningen: op aanvraag)				
Absolute inlaatdruk	1 bar				
Luchtvochtigheidsgraad	0%				
Luchtinlaattemperatuur	20°C boven omgevingslucht, Max. 45°C omgevingslucht				
Omgevingstemperatuur	0°C				
Thermostaat	Wordt geactiveerd bij 70°C				
Techniek	1 traps-compressor				
Efficiënte vollast	94,51% tot 95,20 %				
Oliegehalte perslucht	3 mg/m ³				
Geluidslast op 1 m	Ongeveer 62 - 65 dB(a)				
Voorgeschreven olie	Mobil M RARUS SHC 1025, niet schuimende olie				
Electro componenten	Schneider				
Nettogewicht	141 kg	150 kg	223 kg	324 kg	350 kg
Afmeting in mm	760x600x800		800x700x930	1080x750x1000	
Artikel nr.	59995240	59995241	59995244	59995248	59995251

AUTOMOTIVE SCHROEFCOMPRESSOREN COMBI



De automotive schroefcompressor COMBI is het complete model, dit model is V-snaar aangedreven en is van het traag lopende type (max 3000 rpm) en daardoor voorzien van een groter schroef element.

Deze compressoren zijn bij uitstek geschikt voor de automotive sector, denk hierbij aan het gebruik van een slagmoersleutel en een slijptol.

Voor intensief gebruik adviseren wij eerder voor de inzet van onze PM VSD compressoren en niet in de minste mate dat u hier tot 50% bespaart op het electriciteitsverbruik.

Model	COMBI AS-5	COMBI AS-7	COMBI AS-10	COMBI AS-15	COMBI AS-20
Vermogen	5,5 PK / 4 kW	7,5 PK / 5,5 kW	10 PK / 7.35 kW	15 PK / 11kW	20 PK / 14,68 kW
Zekering	16 A		20 A	22.8 A	30 A
Effectieve werkdruk	10 bar				
Debiet bij 6 bar	650 l/m	850 l/m	1150 l/m	1680 l/m	2180 l/m
Debiet bij 8 bar	580 l/m	800 l/m	1000 l/m	1500 l/m	2000 l/m
Debiet bij 10 bar	480 l/m	750 l/m	900 l/m	1350 l/m	1800 l/m
Olietank inhoud	13.5 liter				26 liter
Koellucht debiet lit./min	8.000 m³		10.000 m³	12.500 m³	
Uitgang perslucht	¾ "			1"	
Ketel	300 liter			500 liter	
Voltage	3 x 400 volt 50 Hz (andere spanning op aanvraag)				
Absolute inlaatdruk	1 bar				
Relatieve luchtvochtigheid	0%				
Luchtinlaattemperatuur	20 °C boven de omgevingst. Max. 45°C omgevingslucht				
Minimale omgevingstemp.	0°C				
Temp. regeling thermostaat	70 °C				
Techniek	1 traps-compressor				
Efficiëntie bij vollast	94,51% tot 95,20%				
Oliegehalte perslucht	3 mg/m³				
Geluidsuitstoot op 1 meter	Ongeveer 62 – 65 dBa				
Toerental	2980 t.p.m.				
Voorgeschreven olie	Mobil M RARUS SHC 1025 niet schuimende olie				
Koeling	Geforceerde luchtkoeling				
Afmeting L x D x H mm	1660 x 810 x 1650			1950 x 950 x 1720	
Netto gewicht	310 kg	380 kg	460 kg	550 kg	570 kg
Artikel nummer	46041256	46041257	46041258	46041260	46041262

PMG SCHROEFCOMPRESSOREN

De Javac PM/VSD (permanente magneet/variabel speed driver) schroefcompressoren zijn leverbaar in een vork van 7.5 KW/132 KW. De combinatie met het revolutionaire ontwerp van de motor met de rotor bestukt met de permanente magneet (NdFeB) resulteert in een energiebesparing die oploopt tot 50% vergeleken met de conventionele schroefcompressoren, Door een grotere bedrijfszekerheid, en het feit dat deze schroefcompressor veel minder energie (warmte) ontwikkelt, resulteert dit in een verlaging van de onderhoudskosten met ook nog eens een factor 40% en dit over zijn volledige levenscyclus.

EIGENSCHAPPEN VSD/PM SCHROEFCOMPRESSOR

- Nieuwste PM (Permanente Magneet) motoren
- Oliegekoelde motor anker zwevend in magnetisch veld zonder lager
- IP65, ideaal voor zandstralen
- Rendementsklasse IE5 PLUS
- Persluchtleidingen en verbindingen in RVS
- Uitwendige filters maken onderhoud goedkoper
- Touch screen geeft toegang tot alle instellingen



Model	PM 7.5	PM 11	PM 15	PM 15/16	PM 22	PM 22/16	PM 37
Vermogen	10 PK/7.5 kW	11 kW	20 PK/15 kW		30PK/22 kW		50PK/37 kW
Zekering	16 A	22.8 A	32 A		50 A		62 A
Effectieve werkdruk	Variabel 3.5 en 12 bar		variabel	16 bar	variabel	16 bar	variabel
Effectief debiet 8 bar	1150 l/m	1800 l/m	2600 l/m	1300 l/m	3600 l/m	2500 l/m	5000 l/m
Olietank inhoud	13.5 liter		26 liter		40.6 liter		
Koellucht lit./min	10.000 m³	12.500 m³			15.000 m³		20.000 m³
Voltage	3 x 400 volt 50 Hz (andere spanning op aanvraag)						
Absolute inlaatdruk	1 bar						
Rel. luchtvochtigheid	0%						
Luchtinlaattemp.	20 °C boven de omgevingstemp. Max. 45°C omgevingslucht						
Min. omgevingst.	0°C						
Thermoventiel	70 °C						
Techniek	1 traps-compressor						
Efficiëntie bij vollast	94,51% tot 95,20%						
Oliegehalte perslucht	3 mg/m³						
Geluidslast 1 meter	64 – 68 dB						
Toerental	2600 t.p.m. maar variabel in functie van het vereiste vermogen						
Voorgeschreven olie	Mobil M RARUS SHC 1025 niet schuimende olie						
Koeling	Geforceerde luchtkoeling, warmtewisselaar op olieradiator						
Afmeting L x B x H	900 x 700 x 1130 mm		1150 x 800 x 1200				
Netto gewicht	260 kg	280 kg	480 kg		500 kg	520 kg	580 kg
Artikel nummer	69442310	69442311	69442312	69442315	69442313	69442315	69442314

PMG SCHROEFCOMPRESSOREN COMBI

Onze PM motoren lopen in een oliebad, en zwevend in hun magnetisch veld waardoor er ook geen verliezen zijn op de lagers, meer de IP 55 motor wordt gekoeld door dezelfde oliekoeling van de compressor, de warmte wordt centraal afgevoerd door een temperatuur geregelde en over gedimensioneerde lucht/olie koeler/radiator.

Tevens zijn onze VSD/PM compressoren uitgerust met een thermostaat, om definitief komaf te maken met condensvorming. De geïntegreerde inverter heeft een uitgebreid en automatisch besturing die het motortoerental regelt samen met de hoog efficiënte frequentieomvormer. Er wordt ook komaf gemaakt met verspilling door stationaire werking of afblaasverliezen tijdens bedrijf.

Onze VSD/PM compressoren kunnen starten/stoppen bij een maximale systeemdruk zonder de noodzaak tot afblazen dankzij deze speciale VSD/PM technologie. Meer als gevolg van deze aparte technologie, die definitief afreken met hoge piekstromen vermijdt u tevens boetes van de uw stroomleverancier vanwege stroompieken bij het veelvuldig opstarten, die we van de conventionele schroefcompressoren ervaren. Doordat de VSD/PM compressor omgaat met een lagere delta in de werkdruk, worden de verliezen in voorkomende persluchtlekken geminimaliseerd. Onze compressoren zijn conform aan de EMC richtlijn (89/336/EE2).



GERMAN TECHNOLOGY INSIDE

Model	PMC 7.5	PMC 11	PMC 15	PMC 22
Vermogen	7.5 kW / 10.2 PK	11 kW / 15 PK	15 kW / 20.4 PK	22 kW / 30 PK
Zekering	16 A	22.8 A	30 A	42 A
Effectieve werkdruk	Variabel tussen 3.5 bar en 10 bar			5,5 tot 10 bar
Effectief debiet bij 8 bar	1150 l/m	1800 l/m	2200 l/m	3170 l/m
Olietank inhoud	13.5 liter		26 liter	26 liter
Ketel inhoud	360 liter	500 liter		
Voltage	3 x 400 volt 50 Hz (andere spanning op aanvraag)			
Absolute inlaatdruk	1 bar			
Relatieve luchtvochtigheid	0%			
Luchtinlaattemperatuur	20 °C boven de omgevingst. Max. 45°C omgevingslucht			
Minimale omgevingstemperatuur	0°C			
Temp regeling thermostaat	70 °C			
Techniek	1 traps-compressor			
Efficiëntie bij vollast	94,51% tot 95,20%			96%
Typisch oliegehalte perslucht	3 mg/m ³			
Geluidsuitstoot op 1 meter	Ongeveer 62 – 65 dB(a)			69 dB(a)
Toerental	2600 tpm variabel in functie van het vereiste vermogen			
Voorgeschreven olie	Mobil M RARUS SHC 1025 (niet schuimende olie)			
Koeling	Geforceerde luchtkoeling, warmtewisselaar op olieradiator			
Afmeting (mm)	900 x 700 x 1130		1150 x 800 x 1350	1150x895x1100
Gewicht	260 kg	280 kg	480 kg	370 kg
Artikel nummer	69442301	69442303	69442304	69442305

WATERGESMEERDE SCHROEFCOMPRESSOR

Onze watergesmeerde schroefcompressoren zijn olievrij.



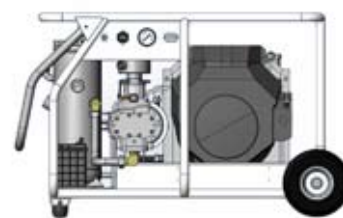
GERMAN TECHNOLOGY INSIDE



Model	OV-15	OV-22	OV-37	OV-55	OV-75
Vermogen	15 kW/20PK	22 kW/30PK	37 kW/50PK	55 kW/75PK	75 kW/102PK
Voltage	3 x 400 volt 50 Hz				
Technologie aandrijving	VSD frequentie gestuurd PM				
Toerental	3000 tpm				
Debiet m³/minuut	0.7 – 2.3	1.0 – 3.5	1.8 – 6.1	2.8 – 9.2	3.8 – 12.7
Arbeidsdruk	Variabel van 5 tot 8.8 bar				
Koelwijze	Lucht gekoeld		Gesloten watercircuit		
Omgevingstemperatuur	2 °C tot + 40 °C				
Uitlaat temperatuur	≤ + 20 °C met de omgevingstemperatuur				
Overbrenging	Direct gekoppeld motor/pomphuis				
Startsysteem	Frequentie gestuurd				
Smeerwater	17 liter		28 liter		
Luchtmasa inname	Automatisch geregeld				
Aansluiting	1 “		G 1 ½”	2 “	
Veiligheidssysteem	12 bar				
Afmetingen LxBxH	173x103x145		201x118x116	211x131x174	
Gewicht kg	850	910	1.165	1650	1980
Artikel nummer	62895520	62895522	62895524	62895526	62895528

MOBIELE BENZINE SCHROEFCOMPRESSOREN

Model	MOBILE-1	MOBILE-2
Debiet	3000 l/m	
Starter	electrisch	
Toerental	3000 tpm	
Werkdruk	8 bar	
Afmeting	1180 x 732 x 778 mm	
Koeling	luchtgekoeld	
Gewicht	180 kg	176 kg
Aansluitingen	1 x ¾"	
Motorvermogen	35 kW / 47 PK	
Brandstoftank	18 liter	
Merk motor	Javac OEM	Kohler
Emissie	EURO 2	EURO 4
Type motor	2V80	CH 640
Artikel nummer	83666661	83666662



STATIONAIRE DIESEL SCHROEFCOMPRESSOREN

Model	IZ-185/S	IZ 265 /S
Effectief debiet	5.2 m ³	7.5 m ³
Netto	5200 l/m	7500 l/m
Werkdruk	7 bar	8 bar
Interne tank	20 liter	64 liter
Persluchtaansluiting	3 x ¾"	
Koeling motor	Water gekoeld	
Model motor	Isuzu 4JB1-C	Isuzu 4JB1T-C
Vermogen motor	40 kW/55 PK 2500 tpm	56 kW/76,2PK 2500 tpm
Aantal cilinders	4 cilinders	
Inlaat	Atmosferisch	Turbo
Inhoud motor	2.771 cc	
Verbruik brandstof	6 l/u	9 l/u
Smeerolie carter	8.5 liter	
Inhoud brandstoftank	80 liter	100 liter
Nakoeler	ingebouwd	
Nettogewicht	1665 kg	1782 kg
Afmetingen	2000 x 950 x 120 mm	2100 x 1200 x 1250 mm
Artikel nr.	6988523	6988524



SCHOTTENCOMPRESSOREN

De betrouwbaarheid en levensduur is extreem hoog door de eenvoud in ontwerp. Voor bedrijven die allergisch zijn aan hoge onderhoudskosten is de schotten-compressor de uitgelezen technologie, het onderhoud beperkt zich tot het tijdig vervangen van olie en luchtfilter. Een werkje dat gemakkelijk, in eigen beheer kunt uitvoeren.

Deze technologie is minder bekend, bij andere merken die het vooral moeten hebben van de na-service op hun compressoren. Met een gemiddelde lawaaiuitstoot van 70 dBA op 7 meter is de geluidslast binnen de normen van ARAB of de ARBO wetgeving.

Model	Artikel nr.	Vermogen	Debiet lt/min	Druk	
A 4.0	58600321	4 kW	690 tot 500	7 tot 13 bar	
A 5.5	58600322	5.5 kW	1100 tot 600		
A 7.5	58600323	7.5 kW	1600 tot 1000		
A 11	58600324	11 kW	2100 tot 1400		
A 15	58600325	15 kW	3100 tot 2000		
A 18.5	58600326	18.5 kW	3600 tot 2600		
A 22	58600327	22 kW	4100 tot 2820		
A 30	58600328	30 kW	6100 tot 4100		
A 37	58600329	37 kW	7000 tot 5000		
A 45	58600330	45 kW	8900 tot 6500		
A 57	58600331	57 kW	10700 tot 8000		

OLIEVRIJE COMPRESSOREN



Model	2-V50 OV	4-V50 OV	4-V70 OV
Motor	1.1 kW/1.5 PK	2.2 kW/3 PK	4,4 kW/5.5 PK
Voltage	230 volt		3 x 400 volt
Eff. debiet bij 0 bar	220 l/m	440 l/m	980 l/m
Eff. debiet bij 7 bar	146 l/m	292 l/m	653 l/m
Ketel	optie 100 liter		
Toerental pomp	1500 tpm		
Cilinders	2	4	4
Startsysteem	Directe start, DOL		
Boring mm	50 x 2 x 36	50 x 4 x 36	70 x 4 x 36
Geluidslast 1 meter	70 dB	76 dB	80 dB
Max druk	12 bar		
Werkdruk	8 bar		
Afmeting LxBxH mm	400 x 370 x 370	570 x 370 x 370	670 x 400 x 400
Gewicht	32 kg	48 kg	60 kg
Artikel nummer	62888935	62888940	62888941

OLIEVRIJE BLOWER



Model	Motor vermogen		Capaciteit m ³	Werkdruk Bar	Aansluiting	Prijs €
BL 11	15 PK	11 kW	8.5 tot 3.5	0.4 tot 1.5	100 mm	PRIJS ENKEL OP AANVRAAG
BL 15	20 PK	15 kW	12.9 tot 4.5		150 mm	
BL 22	30 PK	22 kW	22.9 tot 7		200 mm	
BL 30	34 PK	30 kW	27.2 tot 9			
BL 37	50 PK	37 kW	37.8 tot 12.2		250 mm	
BL 45	60 PK	45 kW	45.8 tot 16.6		300 mm	
BL 55	75 PK	55 kW	61.2 tot 24.5		350 mm	
BL 75	100 PK	75 kW	78.5 tot 31.75		400 mm	
BL 90	120 PK	90 kW	98.5 tot 44			
BL 110	150 PK	110 kW	90 tot 48	0.6 tot 150	350 mm	
BL 132	175 PK	132 kW	103 tot 58.5			
BL 160	220 PK	160 kW	96 tot 85	1.0 tot 1.2		
BL 185	250 PK	185 kW	98 tot 85	1.2 tot 1.5		
BL 200	270 PK	200 kW	91	1.5		
BL 220	300 PK	220 kW	97			

MOBIELE ZUIGERCOMPRESSOREN



Deze compressor met hoogwaardige benzine of Diesel motor biedt u overal perslucht, of het nu is op de bouw-
werf, depannage, landbouwplek. Perslucht overal en onafhankelijk van een stroomgroep of elektriciteitsnet!
Autonome, heavy duty oliegesmeerde 2-traps zuigercompressor "powered by JAVAC" op ketel van 270 liter . De
batterij om persluchtgroep elektrisch op te starten. Ideaal voor gebruik als depannage compressor op de baan.

EIGENSCHAPPEN:

- Depannage model
- Aangedreven door premium 4 Takt OHV benzinemotor of Diesel motor
- Motor met elektrische start inclusief batterij
- Hoge maximum werkdruk tot 12 bar
- Voorzien van een 1 of 2-traps heavy duty 1 of 2 cilinder compressorpomp MXB
- Voorzien van een drukregelaar met manometer en verschillende uitgangen
- Longrunner kwaliteiten dankzij het gebruik van duurzame, originele componenten
- Made in EU



Model	MXB-5	MXB-10	MXB-17
Brandstof	Benzine	Diesel	
Toerental pomp	810 tpm	800 tpm	
Motor	4,8 kW /6.5 PK	9,5 kW /13 PK	12,9 kW / 17,5 PK
# cilinders motor	1 cilinder		2 cilinder
Toerental motor	3600 tpm		
Boring	65 x 3 cc	105 x 3 cc	120 x 3 cc
Max. druk	12.5 bar		
Uitvoering	ééntraps		tweetraps
Max druk	10 bar		14 bar
Werkdruk	8.5 bar		12 bar
Debiet	509 l/m	1190 l/m	1980 l/m
Tank	70 liter	120 liter	300 liter
Pomp	3 cilinder		
Startwijze	Hand gestart	Elektrisch gestart	
Inhoud brandstoftank	6 liter	8 liter	10 liter
Afmeting LxBxH mm	1230x530x885	1485x540x1125	1995x720x1240
Gewicht	131 kg	249 kg	400 kg
Artikel nummer	63511233	63511234	63511235

DIESEL WATERPOMPEN

Deze units worden gebruikt voor het verpompen van schone en vervuilde vloeistoffen, maar ook sterk abrasieve vloeistoffen (zand) kunnen probleemloos verpompt worden. Vaste substanties in de vloeistof worden vermaalt zodat ook deze verpompt worden. De gesmeerde mechanical seal maakt drooglopen mogelijk. Onze pompen zijn universeel inzetbaar voor diverse toepassingen: afvalwater verwerking, bodem drainage, aannemers, verhuurbedrijven, brandweer, bouwwallen, industrie, waterschappen en polderbeheer, natuurlandschappen, noodpomp voor wateroverlast, dras plas projecten, ontwikkelingshulp, scheepvaart, en mestpomp voor dunne mest.



De robuuste KP-serie diesel, zelf-aanzuigende vuilwater centrifugaalpomp

- Grote vuildoorlaat met standaard montage Vortex vuilmaler
- Hyundai 4 cilinder dieselmotor, geluidslast van minder dan 76 dBA
- DSE controller, ondergebracht in een stof en waterdichte kluis (IP65)
- Pomp is uitgerust met RVS componenten

Model	Diameter	Debiet	Opvoerhoogte	Vermogen	
KP-4	100 mm	60 m ³ /h	26 meter	18 kW / 25 PK	
		120 m ³ /h	20 meter		
		160 m ³ /h	14 meter		
KP-6	150 mm	115 m ³ /h	20 meter	22 kW / 30 PK	
		240 m ³ /h	14 meter		
		270 m ³ /h	12 meter		
KP-8	200 mm	170 m ³ /h	25 meter	31 kW / 42 PK	
		360 m ³ /h	18 meter		
		450 m ³ /h	11 meter		



DRAAGBARE DIESEL WATERPOMPEN

Model	DP20E	DP30E	DP40E	DP15HI	DP20HI	DP30HI
Diameter uitlaat (mm)	2"/50mm	3"/80mm	4"/100mm	40/25/25	40/40/40	65/40/40
Diameter inlaat (mm)	2"/50mm	3"/80mm	4"/100mm	40mm	50mm	80mm
Type	Zelfaanzuigend, lage druk <3 bar			Zelfaanzuigend, hoge druk		
Capaciteit (m³/h)	36	50	96	20	50	40
Opvoerhoogte (m)	26	28	31	55	60	80
Aanzuig	7 meter					
Motor vermogen	4 PK/2,9 kW	7 PK/5,4 kW	10 PK/7,3kW	7 PK/5,4kW	10 PK/7,3kW	13 PK/9,5kW
Toerental	3600 tpm					
Type motor	1 cilinder vertikaal, 4 takt lucht gekoelde diesel					
Motorinhoud (cc)	211	296	418	296	418	456
Startsysteem	Electrisch gestart met batterij 12 volt					
Brandstoftank (L)	2.5	3.5	5.5	3.5	5.5	
Afmetingen in mm	47x40x51	54x44x54	62x50x61	57x47x57	62x50x61	
Gewicht	40 kg	55 kg	70 kg	45 kg	70 kg	
Let op! Motorolie niveau controleren en bijvullen voor gebruik (10W40)						

PERSLUCHTDROGERS

CENTRIFUGALE PERSLUCHTDROGERS

Artikel nr.	Debiet	Druk	Zuivering	Dauwpunt	
69701410	1000 l/m	15 Bar	99,9% water + olie	5° C	
69701411	2000 l/m				

ELECTRONISCHE PERSLUCHTDROGERS

Model	FL-5	DS-3
Debiet	420 l/min	450 l/min
Werkdruk	8 bar, maximale inlaatdruk = 10 bar	
Omgevingstemperatuur	≤ 35 C°	
Inlaat temperatuur	≤ 50 C°	
Dauwpunt	≤ 10 C°	-40 C°
Voltage	230 volt 50 Hz	
Type droger	Condensdroger	Absorptiedroger
Onderhoud	Geen onderhoud	Absorptiekorrels
Vermogen	39 watt	30 watt
Compressorvermogen	tot 4 kW / 5.5 Pk	
Aansluiting	1/2 "	
Afmetingen mm	230x161x345	222x586x106
Gewicht	15 kg	12.5 kg
Artikel nr.	69782512	69782514



PERSLUCHTDROGERS MET VOOR & NAFILTER

Model	KM-900	KM-1200	KM-1800	KM-2600	KM-3100	KM-3700	KM-5500
Debiet	900 l/m	1200 l/m	1800 l/m	2600 l/m	3100 l/m	3700 l/m	5500 l/m
Normen	Inlaat 80°C, omgeving 45°C, luchtdruk 10 Bar						
Dauwpunt	3 °C						
Max. werkdruk	16 Bar						
Koelmiddel	R-404 (milieuvriendelijk)						
Koelcompressor	150 watt		240 watt	281 watt		375 watt	562 watt
Voeding	230 volt						
Inlaatpijp	½"		¾"	1 "			
Afmeting	H	550 mm		600 mm	795 mm		1050 mm
	B	325 mm			468 mm		505 mm
	L	415 mm			438 mm		538 mm
Gewicht kg	30 kg	31 kg	32 kg	44 kg	45 kg	47 kg	79 kg
Artikel nr.	69872540	69872541	69872543	69872545	69872546	69872549	69872551

ABSORPTIEDROGERS

Model	Capaciteit	Condens temp.	Arbeidsdruk	
GMC 35	350 l/m	-20 °C	4 – 12 bar	
GMC 60	600 l/m			
GMC 95	950 l/m			
GMC 125	1250 l/m			
GMC 180	1800 l/m			
GMC 220	2200 l/m			
GMC 250	2500 l/m			
GMC 360	3600 l/m			
GMC 440	4400 l/m			
GMC 560	5600 l/m			
GMC 680	6800 l/m			
GMC 750	7500 l/m			
Model	Capaciteit	Condens temp.	Arbeidsdruk	
GFC 35	300 l/m	-40 °C	4 – 12 bar	
GFC 60	550 l/m			
GFC 95	860 l/m			
GFC 125	1150 l/m			
GFC 180	1650 l/m			
GFC 220	2000 l/m			
GFC 250	2300 l/m			
GFC 360	3300 l/m			
GFC 440	4000 l/m			
GFC 560	5100 l/m			
GFC 680	6200 l/m			
GFC 750	6800 l/m			
Display dauwpunt display optie enkel GFC uitvoering				
485 communicatiepoort enkel GFC uitvoering				



PERSLUCHTKETELS

EIGENSCHAPPEN:

- Wanddikte 5 mm, Standaard werkdruk 16 bar
- Appendage in leveringspakket, Voorzien van alle certificaten
- Gelakt 270 liter, Galva in 500 en 1000 liter
- Warm diep gelvaniseerd, binnen en buiten coating

Model	Bar	Inhoud	Uitvoering	Hoogte	Dikte	Gewicht	
JV270	16	270 liter	Gelakt /handhold	1600 mm	5 mm	115 kg	
JV500		500 liter	Warm galvanisatie	2300 mm		195 kg	
JV1000		1000 liter	met handhold			350 kg	
APP270	Appendage compleet met 2 flexibles, bolkraan, overdrukventiel						
APP500	Appendage compleet met 2 flexibles, bolkraan, overdrukventiel						
APP1000	Appendage compleet met 2 flexibles, bolkranen, overdrukventiel						
Elke ketel wordt geleverd met veiligheidscertificaat							



PERSLUCHTFLEXIBELS EN HASPELS



EIGENSCHAPPEN:

- Extreem bestendig tegen sleet - Gevulcaniseerde slangen - Oliebestendig – Zuurbestendig
- 30% lichter dan de conventionele slangen - Lasspatbestendig
- Siliconenvrij & blijven zeer soepel tussen -50°C en + 50 C°
- Blijft vlak liggen op de grond, geen lussen of knikken
- Bestand tegen 20 bar persluchtdruk - Zelfs resistent bij overrijden met heftruck
- Standaardrol = vaste lengte met koppelstukken in messing 20 meter
- Losse rol = rol van 50 meter
- Verkrijgbaar in 10 – 13 – 19 & 25 mm binnendiameter
- Haspel uitgevoerd in poedercoated staal, 4 rols geleider, 20/50m, incl. montage beugel
- 10 jaar waarborg

Artikel nr	Omschrijving	Doorlaat	Lengte	Druk	Kleur	
71556691	Standaard rol met koppelstukken	10 mm	20 meter	20 bar	blauw	
71556693	Losse rol, zonder koppelstukken	10 mm	50 meter	20 bar	blauw	
71556695	Haspel met koppelstuk compleet	10 mm	20 meter	20 bar	blauw	

EQU-FLUIDS PERSLUCHT SYSTEEMLEIDINGEN

Vraag naar een demonstratie van dit unieke lichtgewicht perslucht pijpsysteem. Op onze website vindt u de calculator om zelf uw systeem te berekenen, alsook een overzicht van de te gebruiken buisdiameters in functie van de lengte van uw persluchtsysteem en het debiet.

EQU-FLUIDS EIGENSCHAPPEN ALU SYSTEEMLEIDINGEN

- Lekkervrij persluchtleiding
- Geen lijm, soldering, of schroeven nodig
- Gaat niet doorhangen na verloop van tijd zoals PVC leidingen
- Visueel zeer strakke en gestroomlijnde persluchtleiding
- Eenvoudig en supersnel clicksysteem
- Geen roest of vuil door gebruik van gladde ALU buizen
- Diameters van 20 tot 160 mm
- Voor perslucht, water, hydrauliek, vacuüm, enz. (met diverse kleurcode's)
- Voor de zelfplaatser of door onze montagedienst
- Testdruk voor hydraulische leidingen 400 bar
- Volledige ALU uitvoering ook de appendages en bolkranen
- Uitermate lichte constructie ideaal voor kabelbanen en snelle montage





NANOWELD bvba

agent voor javac

I.Z. "Bosduin" Kwade Weide 1, B-2920 Kalmthout

Bestellingen:

- Bij voorkeur per fax op nr. +32 (0)3.666.23.81 of E-mail op info@javac.be
- Met duidelijke vermelding van bestelnummer, omschrijving en aantal.

Demo, Consignatie & proefzendingen:

- Proefzendingen enkel bij nieuwe relaties, of indien er sprake is van nieuwe machines.
- Consignatie wordt nooit toegestaan tenzij in uitzonderlijke omstandigheden.
- Demonstratie van onze machines bij Uw cliënten mits een toeslag van 5%.

Afleveringen:

- Indien in voorraad leveringen elke maandag van de week.
- Franco leveringen vanaf bestelorder met waarde 2.000 €.
- Klein colli tot 30 kg wordt porto aangerekend à 10 € in België, voor Nederland à 20 €.
- Transportschade kan enkel worden behandeld mits een opmerking is gemaakt op de vrachtbrief, geparafeerd door afleveraar, in casu de transporteur, hetzij DPD, GLS, of anderen.
- Retourzendingen mits voorafgaand akkoord en onder aftrek van 15% dossierkosten.

Garantiegevallen & herstellingen:

- Bij garantiegevallen behoud Nanoweld bvba het recht om garantie te weigeren, als blijkt dat aan de
- garantievoorwaarden niet is voldaan (termijn, verkeerd gebruik, enz.).
- Vrachtkosten garantie voor Javac retour klant, ontvangst garantiegevallen ten laste van de klant.
- Garantie 12 maanden klassiek gamma & 6 maanden voor inverters. (particulieren 24 maand).
- Herstellingen onder waarborg verlengen niet de garantieperiode.
- Herstellingen JAVAC machines genieten een waarborg van 6 maanden, over de herstelling zelf.
- Herstellingen toortsen worden aangerekend zelfs nieuw, tenzij afspraak.
- Herstellingen vreemde merken genieten een waarborg van 3 maanden op herstelde onderdelen.

Facturatie & betalingstermijnen:

- Facturen worden opgemaakt na levering der goederen.
- Verkoopsvoorwaarden, zie www.javac.eu en op aanvraag verkrijgbaar.
- Gezien onze vorderingen worden verzekerd via ABA factor zijn wij verplicht 8 dagen na vervaldatum op-gave te doen van vervallen facturen, mogelijk zal deze aanleiding geven tot stopzetten van uw kredietlijn, zodat wij U verplichten op contant dienen te zetten.

Tel verkoop 1: ++32 (3) 666 44 17
Tel verkoop 3: ++32 (3) 666 44 39
FAX verkoop: ++32 (3) 666 23 81
FAX Tech. dienst: ++32 (3) 666 35 18
E-mail: info@javac.be
URL: www.javac.eu

- Alle getoonde afbeeldingen kunnen afwijken van levering.

WWW.JAVAC.EU