

STANDARD AGGREGAAT OPLOSSINGEN

Speciaal voor de aannemerij en verhuur sector heeft JCB een serie aggregaten ontwikkeld die tegen een stootje kunnen. Uiteraard zijn deze aggregaten voorzien van alle mogelijke relevante opties die voor dagelijks gebruik zeer praktisch zijn. Vanzelfsprekend zijn deze aggregaten geluidsarm. Met een JCB lichtmast staat u nooit meer in het donker. De mobiele lichtmasten kunnen worden ingezet bij bijvoorbeeld wegwerkzaamheden, calamiteiten en evenementen. De JCB lichtmasten zijn in het bijzonder geschikt voor de verhuur. De geluidgedempte aggregaten van JCB worden toegepast daar waar een laag geluidsniveau van essentieel belang is. Deze aggregaten kunnen ook buiten toegepast worden. Dit kan zijn als noodstroom toepassing maar natuurlijk ook voor continu gebruik bij bijvoorbeeld evenementen zoals een kermis of popconcert.

B&N verzorgt ook de after sales service inclusief reserve onderdelen.



Markten die wij ook bedienen:

- ✓ NOODSTROOM
- ✓ AGRARISCH
- ✓ TELECOM
- ✓ DEFENSIE
- ✓ BINNENVAART
- ✓ OEM



BRINKMANN & NIEMEIJER MOTOREN B.V., SPECIAAL IS STANDAARD

Brinkmann & Niemeijer Motoren (B&N) is sinds vele decennia een vooraanstaande fabrikant van stroomaggregaten, met een meer dan uitstekende reputatie in de Nederlandse markt. Door de jaren heen heeft B&N zich steeds verder ontwikkeld en is inmiddels sinds vele jaren ook een begrip op het gebied van (complexe) noodstroom-oplossingen, aggregaten voor GWW/verhuur en hydraulieksets (powerpacks). Daarnaast kan B&N ook de complete samenbouw verzorgen voor vuilwater- en bronneringspompen die door een OEM wordt aangeleverd.

Daarnaast heeft B&N Motoren ook alle faciliteiten in huis om stroomaggregaten op alle onderdelen te testen en wordt daar een perfecte ondersteuning voor gegeven op technisch gebied. Indien gewenst kan de opdrachtgever daarbij aanwezig zijn. Verder kan B&N op locatie installatie, in bedrijfstelling en after sales service verzorgen. Kortom, B&N Motoren biedt u de totaaloplossing voor vele toepassingen.



BNMOTOREN.NL

Brinkmann & Niemeijer Motoren B.V.
Engelenburgstraat 45, 7391 AM Twello - The Netherlands
Tel: +31(0)571-276900 - info@bnmotoren.nl

**BRINKMANN
& NIEMEIJER
MOTOREN BV**

BNMOTOREN.NL

**BRINKMANN
& NIEMEIJER
MOTOREN BV**

ALWAYS
MOVING
FORWARD



HYBRIDE PRODUCT OPLOSSINGEN

Tien jaar geleden heeft B&N al de eerste hybride aggregaten op de markt gebracht waarbij brandstofverbruik, onderhoudsintervallen en draaitijden belangrijke features waren. Dit waren de zogenaamde Eff(iciency)Sets. Toen was de markt er nog niet klaar voor, nu 10 jaar later wel. Dezelfde specifieke voordelen zijn nog belangrijk en zelfs belangrijker geworden. De totale kosten (Total Life Cost) van een product zijn ook van toenemend belang. Ook JCB heeft dit goed ingezien en vandaar ook de ontwikkeling van het JCB Intelli-Hybrid aggregaat. Ook de integratie van Live-Link, waarbij het aggregaat veel informatie verstuurd naar een web-based programma geeft veel mogelijkheden voor een fleetowner.



Speciaal is standaard

BRINKMANN & NIEMEIJER MOTOREN (B&N), DE KEUZE VAN DE COMPONENTEN

De kwaliteit van een eindproduct wordt sterk bepaald door de gekozen componenten. Door gebruik te maken van, in de markt beschikbare, uitstekende componenten komen de kwaliteit en de betrouwbaarheid van het eindproduct op een zeer hoog niveau te staan. Deze samenbouw van beproefde componenten en goede engineering staan aan de basis van het jarenlange succes van B&N in de grond-, weg en waterbouw en de verhuurmarkt.

De wensen van een klant vertalen naar een product dat hier volledig bij past is een proces, waarbij een goede samenwerking tussen de klant en B&N essentieel is. Daarbij moeten er keuzes gemaakt worden met betrekking tot de deelproducten en de totale samenbouw.

Motor en generator

Bij de keuze van de motor spelen met name vermogen en de gestelde emissiecertificering een belangrijke rol. B&N heeft ervaring met vele merken motoren waarbij de beste oplossing, in combinatie met prijs en kwaliteit, het belangrijkste beslissingscriterium is. Veel toegepaste motoren zijn van het merk JCB vanwege de compacte Stage 4 uitvoering zonder roetfilter, daarbij ook nog eens zeer zuinig en robuust. De keuze en uitvoering van een generator worden bepaald door de toepassing, de kennis en ervaring die B&N in huis heeft op dit gebied leiden tot afgewogen product keuzes. Veelal wordt hier voor Mecc Alte generatoren gekozen.

Standaard voordelen:

- ✓ Kwaliteitscomponenten
- ✓ Robuuste omkasting
- ✓ Degelijke samenbouw
- ✓ Service vriendelijk
- ✓ Betrouwbaar

Samenbouw

Voor de samenbouw is er de keuze uit een open set of een geluidgedempt aggregaat. Daarbij kan een geluidgedempt aggregaat in een maat omkasting of in een container uitgevoerd worden. Gewenst geluidsniveau, grootte van de brandstoftank en maatvoering zijn voorbeelden van een aantal keuzes die gemaakt moeten worden. Ook met betrekking tot de afwerking zijn er veel mogelijkheden waaronder vuurverzinkte delen, specifieke kleuren etc.

ALWAYS MOVING FORWARD

DIVERSE PRODUCTEN DEZELFDE HOGE KWALITEIT

De markt stelt hoge eisen aan het product.

Specifieke eisen worden aan aggregaten gesteld maar zeer zeker ook aan andere producten door grond, weg, waterbouw en verhuur klanten zoals bijvoorbeeld aan pompsets of hydraulieksets.

Wensen kunnen zonder meer vertaald worden naar maatwerk zoals bijvoorbeeld een bijzonder laag

geluidsniveau, afwijkende afmetingen, stapelbaarheid of anderszins ; maatwerk dus tot in elk detail. Door de juiste keuze van de omkasting, de motor en de besturing zijn de producten uitermate robuust en universeel inzetbaar. Deze markt stelt zeer hoge eisen aan het product, waaraan B&N ruimschoots voldoet.



MAATWERK TOT IN DETAIL

Details bepalen de kwaliteit van een product.

PRODUCTEN VOOR DEZE MARKT:

- ✓ Diesel aggregaten
- ✓ Hybride aggregaten
- ✓ Powerpacks (hydrauliek)
- ✓ Pompsets (OEM)
- ✓ JCB Quiet Pack*

* JCB motoromkasting