



| **Kwaliteit en milieu**

U moet er blindelings op kunnen vertrouwen dat onze producten voldoen aan al uw eisen. Niet alleen wat betreft de maatvoering, maar ook op het gebied van materiaalkwaliteit, levertijd en hoeveelheid. MCB kent dan ook een uitgebreid kwaliteitszorgsysteem. Een systeem met duidelijke inkoopprocedures en een gedegen leveranciersbeoordelingssysteem. Binnenkomende materialen keuren we met moderne meetinstrumenten onder andere op maatvoering, uiterlijk en chemische en mechanische eigenschappen. Zowel ons kwaliteits- als milieuzorgsysteem is gecertificeerd. Lloyd's Register Quality Assurance controleert deze zorgsystemen periodiek volgens de ISO 9001 en ISO 14001-norm. Beide systemen zorgen er voor dat u producten geleverd krijgt waarmee u probleemloos kunt werken.

| **Materiaal van de juiste kwaliteit**

Bij MCB komen theorie en praktijk, kennis en kunde samen. Metaalkundigen van het Materiaalapplicatiecentrum (MAC) hebben jarenlange ervaring en beschikken over apparatuur waarmee uiteenlopende beproevingen kunnen worden verricht. Wij adviseren u op het gebied van materiaalkeuze en helpen u met vraagstukken over bijvoorbeeld slijtage, corrosie, hoge temperaturen, dynamische belasting, gewichtskritische situaties en bewerkingseigenschappen.

Soorten materiaalbeproevingen:

- mechanische beproevingen, bijvoorbeeld trekproeven en hardheidsmetingen;
- chemische beproevingen, zoals het bepalen van chemische samenstellingen door middel van spectraalanalyses;
- metallografische beproevingen, bijvoorbeeld onderzoek van de microstructuur.



| **Informatie**

Een uitgebreid assortiment bevestigingsmaterialen van hoge kwaliteit. Met u meedenken en vooruit kijken, adviseren en oplossingen aandragen. De productspecialisten op de afdeling **Verbindingstechniek** van MCB zijn u graag op alle mogelijke manieren van dienst. Wilt u weten wat wij specifiek voor u kunnen betekenen of hebt u een concrete vraag? Neem dan gerust contact met ons op.



| MCB Groep

De MCB Groep omvat een aantal bedrijven, gevestigd in verschillende Europese landen. Deze bedrijven zijn actief als groothandel en service center. MCB is een begrip op het gebied van staal, roestvast staal, aluminium, koper, messing, kunststoffen, bevestigingsmaterialen en transport- en trailercomponenten.

| Bevestigingsmaterialen

Voor klanten uit Nederland en België heeft MCB een verbazend veelzijdig assortiment bevestigingsmaterialen op voorraad. Bouten, moeren, metrische en niet-metrische schroeven, ringen, draadeinden, ankers, lasdraden, laselektroden. Stuk voor stuk kwaliteitsproducten. Naast de constant hoge kwaliteit van onze producten, staan onze specialisten klaar voor deskundig advies. Onze artikelen passen dus perfect in uw specifieke toepassing. En het is niet verwonderlijk dat in de meest uiteenlopende branches MCB-verbindingartikelen worden gebruikt.

| MCB Nederland

MCB Nederland maakt deel uit van de internationale MCB Groep. Als groothandel/service center stellen we ons niet op als zomaar een leverancier, maar nadrukkelijk als partner van de metaalverwerkende industrie. Een gewaardeerde partner, al decennia lang.

Bij MCB staat de klant centraal. Dat komt in allerlei aspecten tot uitdrukking. Zo blijft ons assortiment bijvoorbeeld niet beperkt tot één of enkele productgroepen, maar omvat dit het hele scala aan buizen, platen, staf en profielen. Tot transport- en trailercomponenten toe. Dankzij een zeer breed én diep assortiment vindt u bij ons alles onder één dak. One-stop-shopping dus. Met als voordelen: één order, één aflevering, één factuur, één aanspreekpunt. Plus gegarandeerde kwaliteit... én gemak. Slitten en decoïlen? Het wordt exact volgens uw specificaties uitgevoerd. Net als het zagen, stralen en conserveren van producten. Andere bewerkingen zijn in overleg mogelijk. U kunt het gerust aan ons overlaten. MCB Nederland bespaart u tijd, kosten en hoofdbrekens.

| Tot uw dienst

U staat centraal. Met uw specifieke eisen en wensen. Daar proberen we op allerlei manieren aan te voldoen. Met een breed en diep assortiment, ruime voorraden en het uitvoeren van bewerkingen. In de vorm van gecertificeerde kwaliteits- en milieuzorgsystemen en een uitgekende logistiek bijvoorbeeld. Maar ook via productspecifiek en persoonlijk advies. Daartoe investeren we voortdurend in het vergroten van onze kennis van materialen en toepassingsmogelijkheden. Zodat onze adviseurs in binnen- en buitendienst u adequaat terzijde kunnen staan.



Bouten en moeren

MCB heeft bouten en moeren in zowat alle mogelijke uitvoeringen en voor de meest uiteenlopende toepassingen. In kwaliteiten variërend van klasse 4.6, 8.8, 10.9 en 12.9 tot RVS A2, RVS A4, messing, elektrolytisch verzinkt, thermisch verzinkt ISO-passend, thermisch verzinkt overmaats en mechanisch verzinkt. Natuurlijk hebben we ook een uitgebreid assortiment 'kleine' bevestigingsmaterialen. Schroeven, sluitringen, veerringen, moeren en vele andere kleine artikelen zijn leverbaar in tal van afmetingen en diverse oppervlaktebehandelingen.

RVS bevestigingsmaterialen

De roestvast stalen bevestigingsmaterialen die MCB biedt, blijven niet beperkt tot bouten en moeren. Ook speciale artikelen in roestvast staal als doorsteekankers, inslagankers en draadstangen voor chemische capsules zijn in de kwaliteiten A2 en A4 uit voorraad leverbaar.

Verankeringen

MCB is zeer goed thuis in verankeringen voor de meest uiteenlopende toepassingen in de constructie- en staalbouwbranche en in de weg- en waterbouw. Haakankers, doorsteekankers, veiligheidsankers, draad- en taapeinden (kwaliteiten 4.6, 8.8 en 10.9), chemische capsules, ankerstangen, spanwartels en vele andere verankeringen zijn verkrijgbaar in diverse oppervlaktebehandelingen en veelal direct uit voorraad leverbaar.

Uw eigen specificatie en ontwerp

Ook bieden wij de oplossing voor bevestigingsmaterialen in speciale uitvoeringen of voor speciale toepassingen. Eventueel door uzelf ontworpen artikelen worden volgens tekening of monster bij een van onze betrouwbare leveranciers geproduceerd. Natuurlijk volgens de afgesproken specificaties en met een snelle levertijd.

Fast 'n Fix®

Indien u in uw proces regelmatig bouten en moeren gebruikt is het belangrijk dat ze ook daadwerkelijk beschikbaar zijn. Met het Fast 'n Fix® bestelsysteem van MCB blijft uw voorraad bevestigingsmaterialen altijd op peil. Bovendien nemen wij u het hele bestel- en levertraject uit handen; een knap staaltje van uitbesteed voorraadbeheer! Fast 'n Fix® werkt volgens het 'two-bin systeem'. Wij plaatsen een rek met daarop een verzameling van twee achter elkaar geplaatste bakken. Beide bakken zijn gevuld met een van tevoren afgesproken assortiment bevestigingsmaterialen. Als de voorste bak leeg is, kan deze worden verwijderd en komt de achterste (nog volle bak) naar voren. MCB zorgt voor een tijdige aanvulling van de voorraad volgens uw specifieke wens.

Lastoevoegmaterialen

Het verbinden van metaal kan, naast de bekende boutverbinding, natuurlijk ook door middel van lassen. Daarom heeft MCB ook lastoevoegmaterialen. Lasdraden en -elektroden zijn leverbaar voor zowel economisch als kwalitatief hoogwaardig laswerk. Voor laselektroden, autogeen-lasdraad, gevulde en massieve draden voor MIG/MAG-lassen van ferro-metalen, massieve draden voor MIG/MAG-lassen van non-ferro-metalen, soldeerdraden en TIG-lasdraden kunt u bij MCB terecht.

Overige lasartikelen

Bij MCB Verbindingstechniek kunt u ook voor een groot aantal andere lasverwante artikelen terecht. Onder andere snelspanklemmen, lashelmen en chemische producten als vloeimiddelen en antispasprays. MCB heeft in wezen alles dat met lassen te maken heeft.

