

GROND-, WEG- & WATERBOUW

MET MEER DAN 60 JAAR
ERVARING ALS FUNDAMENT

vanschie.com





*Stuk voor stuk harde werkers, de mannen en vrouwen van Van Schie.
Mensen uit de polder, met een no-nonsense mentaliteit en dito aanpak.*

EEN BEDRIJF MET INHOUD

RIJPLATEN

Maak het
onbereikbare
bereikbaar.



14

VAN SCHIE

Gewoon
waanzinnig werk.

6



18



BRUGGEN

Realiseer
optimale bereikbaarheid.



30



FUNDERINGS- TECHNIEKEN

Onze kennis als
basis van uw project.



SCHOTTEN

Van Schie
levert stalen én
hardhouten
schotten.



16



22



KRANEN

Breng uw project
tot grote hoogte.



INFRAWERKEN

Geen opdracht te klein
en geen uitdaging te groot.



32



GROND EN MILIEU

Groen werken is de norm.



38



42



DATACENTERS & INTERN TRANSPORT

Van offline naar
online infrastructuur.



44



CALAMITEITEN

Onze hulptroepen
staan met man, macht
en materieel klaar.



10



PONTONS

De drijvende kracht
achter civiele werken
en events.



24



TRANSPORT

Hoe groter, hoe beter.
Van Schie vervoert 't.



34



PREFAB KELDERS

Kelder, put of weegbrug?
Van Schie plaatst het.



40



GELUIDS- SCHERMEN

Geluid houden waar
het vandaan komt.



DE KRACHT VAN VAN SCHIE



GEWOON WAANZINNIG WERK

De grond-, weg- en waterbouw kent voor Van Schie geen geheimen. Het is gewoon waanzinnig werk. Al meer dan een halve eeuw bedienen we rijksoverheden, aannemers, projectontwikkelaars en eventorganisaties. Van specialistische infrawerken diep in de bodem, tot hijswerk hoog in de lucht. En alles er tussenin.

CONTINU IN BEWEGING

Van Schie is continu in beweging. Precies dát is de basis van ons succes, de honger naar constante ontwikkeling. Met de juiste mensen die altijd streven naar perfectie bereiken we het meest. 'Continu in beweging' is dan ook niet zomaar een leus van Van Schie. Het is onze manier van werken.

'KAN NIET' KENNEN WE NIET

Met een team van vele experts, kunnen we feitelijk alles aan. Dankzij ons brede dienstenaanbod zijn wij een echte civiele duizendpoot. Onze zeer gemotiveerde professionals hebben ieder een eigen specialisatie. Stuk voor stuk mensen met de passie om het steeds weer beter te doen. Met meer kennis, met slimme oplossingen en beter materieel. De experts van Van Schie vertellen u graag alles over de beste oplossing voor uw project. Ze zijn continu in beweging, maar altijd bereikbaar.



DE PONTONSPECIALIST

Van Schie ontzorgt u maximaal op het gebied van het werken op en aan het water.

Wij beschikken over vele typen pontons, waardoor wij voor ieder werk het beste type kunnen inzetten. Daarnaast adviseren wij, realiseren we tekeningen en berekeningen en kan onze eigen afdeling Engineering een specifieke oplossing geheel voor u uitwerken.

Ook voorzien we pontonconfiguraties van een CVO en verzorgen wij natuurlijk het transport en de montage voor u! Door het realiseren van werkelijk duizenden projecten mag Van Schie zich met recht de pontonspecialist noemen.





PONTONS



UW SUCCES IS WAT ONS DRIJFT

ALLEEN MAAR VOORDELEN:

- ✓ BREED ASSORTIMENT
- ✓ ADVIES OP MAAT
- ✓ STABILITEITSBEREKENINGEN
- ✓ TRANSPORT
- ✓ MONTAGE EN DEMONTAGE

De ene situatie is de andere niet. Ook als het gaat om de verhuur van pontons. Daarom hebben wij een breed assortiment, ieder ponton met z'n eigen specificaties. Wat uw uitdaging ook is, wij denken mee en komen met de beste oplossing die vanzelfsprekend voldoet aan de geldende wet- en regelgeving.

Bovendien kunnen wij 3D-modellen en stabiliteitsberekeningen van de gewenste pontonconfiguratie verzorgen. Tevens voeren we constructieve berekeningen uit voor onze DNV gecertificeerde pontons en kunnen we configuraties van deze pontons voorzien van een CVO. Want veiligheid staat op één. Uw succes is waar we het voor doen.

De drijvende kracht achter infrawerkzaamheden én events

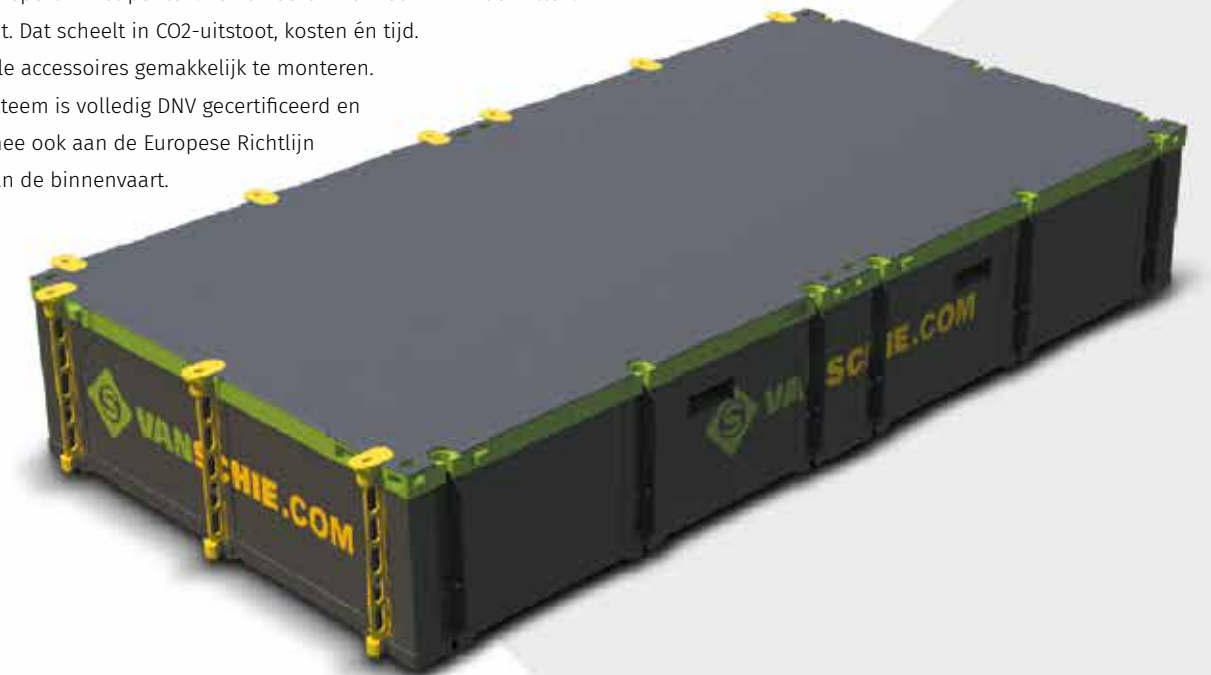
VSP770

Onze drijvende trots, dat is de VSP770. Een modulair ponton, geheel ontwikkeld in eigen beheer, dat met een uniek koppelsysteem in een handomdraai meerdere pontons verbindt. Deze innovatieve koppelingen blijven tijdens het transport in het ponton. Zo vervoeren we meer in minder ritten.

Wel zo efficiënt. Dat scheelt in CO₂-uitstoot, kosten én tijd.

Ook zijn de vele accessoires gemakkelijk te monteren.

Het pontonsysteem is volledig DNV gecertificeerd en voldoet daarmee ook aan de Europese Richtlijn ten aanzien van de binnenvaart.



TYPE	Afmetingen (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)	Drijfvermogen bij 300 mm vrijboord (kg)
VSP770	4.500 x 2.250 x 770	2.150 (incl. koppelingen)	2.287

PLAATPONTONS

Voor een drijvende brug, groot event, onderhoudswerkzaamheden of bijvoorbeeld bij het aanbrengen van beschoeiingen, werkt u veilig en doeltreffend met onze plaatpontons. In Nederland en ver daarbuiten levert Van Schie excellente eilanden of werkvloeren van gekoppelde plaatpontons. Ook alle toebehoren zoals speciale op- en afrijkleppen, wielgeleiders, verankeringsystemen, leuningpalen, spudpalen en hekwerken kunnen we leveren. De mogelijkheden zijn eindeloos.



TYPE	Afmetingen (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)	Drijfvermogen bij 300 mm vrijboord (kg)
Middenponton	4.200 x 2.100 x 730	1.185	2.100
Boegponton	4.725 x 2.100 x 730	1.200	1.942



UNIFLOTE PONTONS

Aan het werk met zwaarder materieel op het water? Dat kan met een formatie van Van Schie uniflote pontons. Zo creëert u meer drijfvermogen. Wenst u een golfbreker of een werkeiland of sondeerponton voor zwaar materieel? Dan is dit type ponton zeer geschikt. Het pontoneiland voorzien we van spudpalen, bolders en leuningwerk, wanneer uw project daar om vraagt.



TYPE	Afmetingen (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)	Drijfvermogen bij 300 mm vrijboord (kg)
Uniflote	5.260 x 2.420 x 1.330	4.000	9.136
Uniflote type A	5.635 x 2.690 x 1.230	5.100	9.366

CONTAINERPONTONS

Voor de allerswaarste belastingen zijn er onze containerpontons. Wij leveren pontonconfiguraties in elke gewenste vorm. Of u nu een samenstel nodig heeft met een sleuf in het midden, of een specifiek werkeiland, Van Schie regelt het. En natuurlijk is het containerpontonsysteem volledig DNV gecertificeerd en kunnen we configuraties voorzien van een CVO.



CONTAINERPONTONS	Afmetingen (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)	Drijfvermogen bij 300 mm vrijboord (kg)
6 meter	5.980 x 2.480 x 1.500	6.350	7.250
12 meter	11.980 x 2.480 x 1.500	10.800	20.400

KUIPPONTON

De Van Schie kuippontons hebben een verdiepte ruimte met twee ballasttanks. Door deze vol te laten lopen met water, wordt het ponton afzinkbaar, zodat de werkvloer onder de waterlijn komt te liggen. Zo werken uw medewerkers gemakkelijk aan bijvoorbeeld lage bruggen en kademuren.

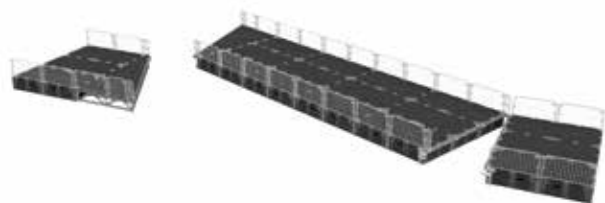


TYPE	Afmetingen (lxbxh) (mm)	Afmetingen kuip (lxbxh) (mm)
Kuipponton	6.060 x 2.310 x 560	3.500 x 2.190 x 500

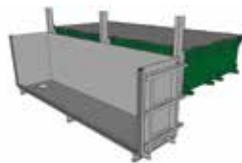


ACCESSOIRES

Natuurlijk zijn er voor onze pontons legio accessoires beschikbaar. Of het nu gaat om spudpaalsystemen, lieren of een onderwaterbak, de accessoires van Van Schie bieden de oplossing voor uw project. Uiteraard hebben wij ook oprijkleppen om veilig en makkelijk met voertuigen op de pontons te komen en diverse soorten hekwerken voor een veilige én nette afrastering.



Draaibrugsysteem



Onderwaterbak



Aluminium oprijklep



Hek- en leuningwerk
infra



Hek- en leuningwerk
publiek



Spudpaalhouder
met elektrische lier



Spudpaalhouder
met handlier



Spudpaal



Fendering



Randbeveiliging



Bolder





RIJPLATEN



Met onze rijplaten maakt u onbereikbare locaties bereikbaar voor auto's, zwaar materieel en voetgangers. Daarnaast bieden ze bescherming aan bestaande ondergronden. Of u ze nu nodig heeft voor een infrawerk of een evenement, wij beschikken over een groot assortiment rijplaten in diverse afmetingen.

ELKE GEWENSTE PLAAT(S)

Wij zorgen altijd voor een goede en snelle aanlevering van de door u gewenste rijplaten met behulp van onze speciale rijplatenauto's. Of het nu gewenst is voor het amoveren van een hoogspanning-mast of het realiseren van een infrawerk, wij zorgen voor de bereikbaarheid. Door de radiografisch bestuurbare rij-inrichting kan de

chauffeur zijn vrachtauto besturen vanaf zijn kraan, waardoor het uitleggen en oprapen in rap tempo wordt uitgevoerd. Tevens geeft dit de chauffeur een beter zicht op het werk, waardoor er zo veilig en efficiënt mogelijk gewerkt kan worden. Natuurlijk kunt u de rijplaten ook zelf afhalen vanaf ons depot in Mijdrecht

MAAK HET
ONBEREIKBARE
BEREIKBAAR



STALEN RIJPLATEN

Afmeting (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)
5.000 x 1.000 x 14	550
5.000 x 1.500 x 14	830
6.000 x 1.500 x 14	1.000
6.000 x 1.800 x 16	1.400
5.000 x 2.500 x 18	1.800

KUNSTOF RIJPLATEN

Afmeting (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)
3.000 x 1.000 x 15	42
4.000 x 1.000 x 20	60



SCHOTTEN



Van Schie levert naast rijplaten ook hardhouten én stalen schotten.

Dat brengt pas echt schot in de zaak als het gaat om zware belasting op zachte ondergronden of als stempeling voor grote machines. Naast de bekende toepassingen, kunnen de schotten ook gebruikt worden voor een tijdelijke brug of overkluizing.

HARDHOUTEN SCHOTTEN

Onze draglineschotten zijn volledig gemaakt van Azobéhout. Wij leveren de draglineschotten bij u op locatie af met onze speciale kraantrailers.

AZOBÉ HARDHOUTEN SCHOTTEN

Afmeting (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)
5.000 x 1.000 x 80	400
5.000 x 1.000 x 100	575
5.000 x 1.000 x 200	1.150
6.000 x 1.000 x 150	1.000
7.000 x 1.000 x 200	1.600
8.000 x 1.000 x 200	1.900
10.000 x 1.000 x 250	3.000
Diverse overige afmetingen op aanvraag	



STALEN SCHOTTEN

Onze stalen schotten worden veel gebruikt voor het realiseren van overkluizingen en tevens ingezet als drukverdeler op zachte ondergronden. Ze zijn extra sterk geconstrueerd om de druk te verspreiden van kranen en machines. De schotten zijn koppelbaar én te voorzien van hekwerk en speciaal ontwikkelde innovatieve op- en afrijkleppen. Zo zijn de stalen schotten perfect in te zetten als tijdelijke (modulaire) brug. Ook kunnen wij voor u de sterkte-berekeningen uitvoeren.



STALEN SCHOTTEN

Afmeting (lxbxh) (mm)	Gewicht (kg)	Kwaliteit
8.000 x 1.224 x 300	4.550	S355
10.000 x 1.224 x 300	5.650	S355
11.980 x 1.224 x 300	6.750	S355
14.000 x 1.224 x 300	7.850	S355
16.000 x 1.224 x 300	8.950	S355

BIJ ONZE STALEN SCHOTTEN ZIJN OOK DIVERSE ACCESSOIRES BESCHIKBAAR ZOALS:



Stalen oprijklep



Hek- en leuningwerk infra



Hek- en leuningwerk publiek





BRUGGEN



REALISEER OPTIMALE BEREIKBAARHEID

Veilig en zonder natte voeten naar de overkant? Van werkbruggen op de bouwlocatie tot loop- en fietsbruggen in het park. En van pontonbruggen tot evenementenbruggen op de mooiste feesten. Alles kan. Realiseer optimale bereikbaarheid met Van Schie. Wij leveren direct uit voorraad en met aandacht voor uw situatie. Zo bent u snel voorzien van de juiste brugoplossing.

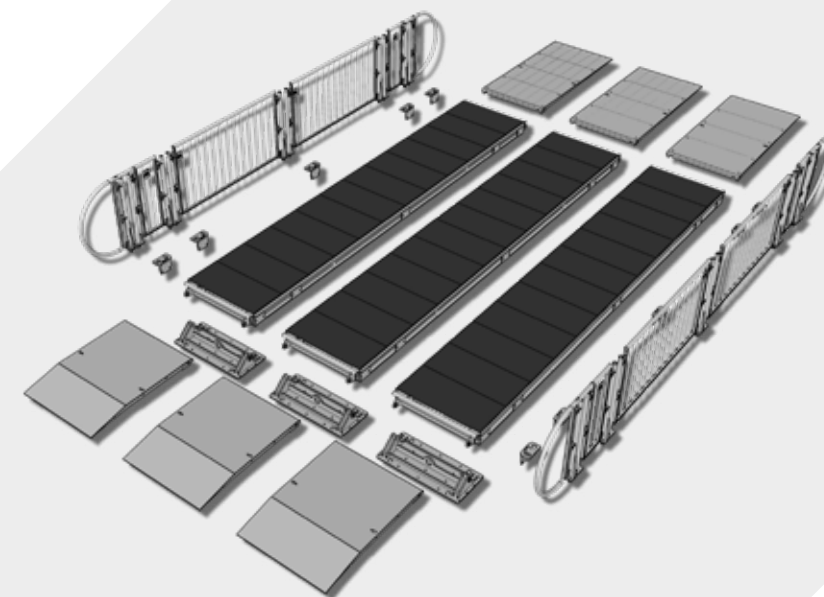


PONTONBRUG

Is een vaste brug tijdelijk onbegaanbaar? Dan biedt een pontonbrug uitkomst! Zeker ook voor lengtes van meer dan 100 meter. Pontonbruggen zijn toegankelijk voor fietsers en voetgangers en eventueel voor voertuigenverkeer. Voor dit type brug worden meestal plaatpontons of containerpontons ingezet. De scharnierende op- en afrijkleppen zorgen voor een vloeiende op- en afgang. En zelfs een draaibaar (midden-) gedeelte is mogelijk! Voorzien van leuningwerk volgens de NEN-EN 711, is het geheel veilig voor alle verkeersdeelnemers.

MODULAIRE BRUGGEN

Daarnaast heeft Van Schie modulaire varianten. Deze bruggen kunnen in de lengte en breedte gekoppeld worden en dus precies passend worden gemaakt voor de situatie. De modulaire bruggen zijn geschikt voor fiets- en voetgangersverkeer met een belasting tot wel 5kN/m² volgens NEN-EN 1991-2. Uiteraard kunnen we de bruggen voorzien van ons fraaie hekwerk.



MODULAIRE BRUGGEN	Deklengte (mm)	Transportlengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
VSK P6 (6 m. gangway)	6.000	6.291	1.120	213	671
VSK P12 (12 m. gangway)	12.000	12.295	1.120	290	1.925
VSK P1.5 (1,5 m. klep/oprit)	1.500	1.500	1.120	-	132
VSK P2.25 (2,25 m. klep/oprit)	2.250	2.250	1.120	-	169

MAATVASTE BRUGGEN (GANGWAYS)

Loopbruggen heeft Van Schie in vele afmetingen, variërend van 6 tot 19 meter. Met deze bruggen steekt u smalle wateren of een sleuf over en wordt bijvoorbeeld een pontoneiland bereikbaar. Een voordeel van de bruggen is dat ze makkelijk te plaatsen zijn en de kleppen flexibel draaien, zodat deze altijd naadloos aansluiten op de vaste wal.



TREADWAY B-ELEMENTEN

Voor een bouw- of werkbrug met een belasting tot wel 50 ton kunt u vertrouwen op onze Treadwaydelen. Zo'n formatie op land of water wordt verkregen door een aantal elementen d.m.v. koppelpennen in de lengterichting aan elkaar te koppelen. Voor de grote projecten brengen we, wanneer nodig, steunpunten en landhoofden aan.





POWERLIFTING



In het centrum van Woerden ligt de Burgemeester Vosbrug. Ooit was het een echte ophaalbrug, maar in 1992 is daar een vaste betonnen brug voor in de plaats gekomen. Het 200-ton zware middengedeelte van deze brug wordt eens in de vijf jaar 'gelift' om woonarken te laten passeren, bijvoorbeeld voor onderhoud elders. Een knap staaltje powerliften, uitgevoerd door vier telekranen van Van Schie.

KRANEN



TELEKRANEN

Van Schie verhuurt mobiele telekranen van 50 tot 750 ton voor zowel kortstondige klussen als werken van meerdere dagen. De beste kranenvloot, daar bent u van verzekerd. Net als van een ervaren machinist. U kunt kiezen uit een groot aantal mobiele kranen, afhankelijk van het gewicht en de reikwijdte. Onze experts gaan graag met u in gesprek.



*Breng
uw project
tot grote hoogte*

Van de inzet van verschillende kranen op uw bouwplaats, tot het plaatsen van industriële machines. Van Schie staat klaar voor al uw hijsklussen.

Wij hebben de mensen, de kennis én het materieel om uw project tot grote hoogte te laten stijgen.

TORENKRANEN

Ideaal voor die werklocaties waar krap en hoog samenkomen, zoals de straten in de binnenstad, zijn onze Spierings torenvouwkranen. Van Schie heeft deze beschikbaar van 40 t/m 60 meter. Deze vouwt zichzelf binnen een kwartier uit, zodat we snel aan de klus kunnen beginnen. De kraan kan naast de last worden gepositioneerd, waardoor het verlies van reikwijdte tot een minimum wordt beperkt.



TRANSPORT

HOE GROTER, HOE BETER, VAN SCHIE VERVOERT 'T

Zware machines leveren op de bouwplaats? Rijplaten en pontons leveren middenin de binnenstad? Van Schie vervoert 't! Maak gebruik van de mogelijkheden van ons uitgebreide wagenpark. Dankzij onze chauffeurs komen onze rijplatenauto's, containerauto's, diepladers, knijperauto's en autolaadkranen overal in Nederland.



RIJPLATENAUTO

Met behulp van speciale rijplatenauto's met radiografisch bestuurbare rij-inrichting, kunnen we snel en efficiënt rijplaten leggen. Ook kunnen ze ingezet worden voor het vervoeren van pontons, schotten en andere materialen. De rijplatenauto's hebben een laadvermogen van 30 ton.

CONTAINERAUTO

Onze containerauto's zijn niet alleen containerauto's. Ze kunnen veel meer. Voorzien van een gebruiksvriendelijk kabelcontainersysteem kan de containerauto worden voorzien van verschillende bakken, (vloeistofdichte) containers en containers voorzien van milieukleppen. Ook kan het voertuig worden uitgerust met een watertank. Tevens beschikken wij over twee 10x4 kippers.



DIEPLADER

Onze diepladers zijn geschikt voor zwaar transport tot 60 ton. Zo vervoeren we vaak grote funderingsmachines. Uiteraard voorzien van een Euro 6-motor kunnen onze diepladers ook binnen de milieuzones afleveren. Speciaal transport behoort ook tot de mogelijkheden, al dan niet in combinatie met hijswerken. Onze trekkers zijn voorzien van een afgeschuind dak, waardoor wij makkelijker lange buizen, kranen met een vakwerkgiek of heistellingen kunnen vervoeren.



AUTOLAADKRAAN 78 TM

Hijzen tot wel 31 meter hoog of 26,8 meter ver. Dat kan met onze Volvo autolaadkraan met 78 tm Palfinger kraan inclusief fly-jib. Deze krachtpatser is uitgerust met het Super-High Power Lifting System. Dit verhoogt de hefcapaciteit van de kraan met ruim 5% ten opzichte van de nominale hefcapaciteit. Door de speciale voorstempelpoot kan over de cabine gehesen worden, wat de inzet van deze autolaadkraan enorm flexibel maakt! En met toevoeging van zijn aanhanger resulteert dat in nóg meer laadvermogen om iedere klus te klaren.

AUTOLAADKRAAN 60 TM

Onze 8x2 autolaadkraan is voorzien van een 60 tm Palfinger autolaadkraan met een bereik van 18 meter. Samen met de tot 12 meter uitschuifbare aanhanger is deze auto in staat om een grote diversiteit aan hijs- en transportklussen uit te voeren. Een slimme combinatie die u tijd en geld bespaart.



KNIJPERAUTO

Onze 8x4 knijperauto met Euro 6-motor, voorzien van 2-zijdige kipper en autolaadkraan, is inzetbaar bij een grote diversiteit aan werkzaamheden. Hij kan op elke locatie komen en heeft bovendien een ruim laadvermogen.



TRANSPORT	Lengte combinatie (m)	Breedte combinatie (m)	Laadlengte (m)	Laadvermogen (kg)
Rijplatenauto	10,35	2,55	7,04	30.000
Containerauto	8,75	2,55	6,70	26.300
10x4 Kipper	10,15	2,55	7,40	30.200
Vlakke trailer incl. 40TM rollerkraan	16,35	2,55	13,50 + 7,20	24.000
Semi dieplader 4-asser	16,33	2,55	8,98 + 12,60 (kuip)	45.000
Dieplader 3-asser	21,85	2,85	8,00 (kuip)	45.000
Dieplader 4-asser	22	2,85	6,85 + 2,50 (kuip)	60.000
Knijperauto	8,65	2,55	5,86	15.300
Autolaadkraan 60TM	10,36	2,55	6,50	14.500
Autolaadkraan 78TM	10,96	2,55	6,47	10.500

Voorboren
onder een hoek
van 14 graden



VOORBOREN OP NEELTJE JANS

De zandplaat kreeg die naam nadat een schip met de naam Neeltje Jans hier was gezonken halverwege de huidige Oosterscheldekering. Een locatie die uitermate geschikt is voor grote windparken die groene energie opwekken. Deze windmolens moeten hier vaak op lastige plekken gefundeerd worden. Voor dit bewuste werk moest een boorkraan worden ingezet die onder een schoorstand van 14 graden kan boren. Naar voren en naar achteren. Er zijn 32 gaten geboord: 16 gaten recht de grond in en 16 schuin, tot op een gemiddelde diepte van 8 meter.





FUNDERINGS TECHNIEK



ONZE KENNIS AAN DE BASIS VAN UW PROJECT

En dat met de funderingstechnieken van Van Schie. Volgens het Van Schie team kunnen boortechneken, heiwerken, damwanden, schroefinjectiepalen, bentonietinjecties en het trekken van palen en ankers altijd beter. Dus werken we altijd met de nieuwste technieken. Om zo het beste resultaat te leveren voor al onze opdrachtgevers.

DAMWANDEN

Voor het keren van grond of water, worden damwanden gebruikt. Van Schie levert én plaatst de juiste damwand. Of het nu gaat om oeverbescherming, een dijk of een bouwput, in hout of staal. Wij hebben de juiste technieken, ervaring en het materieel dat past bij uw project.

BOREN

Zelfs op de meest moeilijk bereikbare plaatsen weet Van Schie op de juiste manier voor te boren. Wij werken met schroefinjectiepalen, met mixed-in-place of juist met soilmix. Binnenstedelijk zonder trillingen of juist in waterrijk gebied met drijfbare instrumenten. Hoe lastiger het project, hoe leuker het voor onze boorexperts wordt.

CASINGBUIZEN

Deze techniek wordt steeds meer toegepast. Het plaatsen van een boorbuis, ook wel een casingbuis, is een techniek waarbij je feitelijk voorboort en tegelijkertijd een buis plaatst. Deze buizen worden bijvoorbeeld gebruikt voor de warmte- en koudebronnen voor duurzame WKO installaties of als spoor- en tramfundatie. Op deze manier kan ook trillingsvrij een boorbuis worden geplaatst, zoals in het centrum van een stad.



BOORKRANEN

Stelling tot 25m	Ø 450 – 600mm
Stelling tot 20m	Ø 300 – 600mm
Stelling tot 15m	Ø 300 – 600mm
Stelling tot 10m	Ø 300 – 600mm

BENTONIET

Om te voorkomen dat schoon en verontreinigd water met elkaar in contact komt, doet Van Schie veel bentonietinjecties. Basis van de bentonietinjecties is het afdichten van holle ruimtes in de ondergrond. Grondwaterstromen, bijvoorbeeld door grondverschuiving of palen trekken, krijgen zo geen kans om bij elkaar te komen.

CRUSHEN

Bij het crushen maken we gebruik van een (lange) buis met op de kop een grove boor. Daarmee boren we bijvoorbeeld gecontroleerd en effectief een oude stadsfundering weg. Maar ook oude heiwerken en betonijzer vergruizen we zo. Van Schie beschikt over de juiste equipment om op moeilijk bereikbare plaatsen te crushen.

PALEN & ANKERS

Naast het verankeren van damwanden is Van Schie specialist in het verwijderen van oude funderingen, zoals houten, stalen of betonnen funderingspalen of ankers. Maar het kan ook gaan om grondkeringen of oude kademuuren. Ongeacht de diepte, diameters, grondvormingen en eventuele verankeringen, wij weten er wel raad mee. En wanneer we palen trekken, dan vullen we het gat vaak direct op met bentoniet.





INFRAWERKEN

GEWOON WAANZINNIG WERK

Grond-, weg- en waterbouw. Het vak waar we van houden! Als het gaat om specialistische infrawerken staan we voor u klaar. Voor het aanleggen van rioleringen en leidingsystemen draaien wij onze hand niet om. Wij staan garant voor een snelle, degelijke en flexibele uitvoering van uw opdracht.

GRONDVERZET

Ons machinepark is inzetbaar voor zowel grote als kleine projecten op het gebied van grondverzet. Met onze (hybride) graafkranen, voorzien van de schoonste motoren en uitgerust met GPS systeem, graven we het ene moment een kleine kabelsleuf en het andere moment ontginnen we de grootst denkbare bouwkuip. Geen opdracht is te klein. Geen uitdaging te groot.

VERHARDING

Er zijn meerdere wegen die naar Rome en die naar uw deur leiden. Met de verschillende verhardingsvormen van Van Schie garanderen we hoe dan ook een goede bereikbaarheid van uw bedrijf of bouwplaats.



ONZE GRAAFKRANEN

35 tons rupskraan	7,5 tons mini rupskraan
26 tons rupskraan	6 tons mini rupskraan
26 tons rupskraan 12m ¹ giek	5,5 tons mini rupskraan
18 tons mobiele kraan	3,5 tons mini rupskraan
16 tons rupskraan	2 tons mini rupskraan
	1 tons mini rupskraan

WATERWERKEN

Van Schie heeft ontzettend veel ervaring in het waterwerkvakgebied. En door het inzetten van onze eigen pontons, noodbruggen, kranen en damwanden, kunnen we ons aanbod kosten- en tijdtechnisch aantrekkelijk aanbieden. En u wordt maximaal ontzorgd!

LEIDINGSYSTEMEN EN RIOLERINGEN

Druk- en rioolwerkzaamheden voeren we uit in PVC, PE en HDPE. Onze specialisten adviseren bij uw project en leggen leidingsystemen aan.





PREFAB KELDERS

*Kelder, put
of weegbrug?
Van Schie
plaatst het.*

WAAROM MOEILIJK DOEN?

Het plaatsen van prefab kelders, prefab putten en prefab weegbruggen is een discipline waarin wij keer op keer aantonen dat veel van onze expertises samenkomen.

Van Schie heeft alle benodigde specialismen in huis: van het transport van de kelder vanaf de fabriek tot het plaatsen ervan met onze eigen telekranen. Ook het uitgraven, de bemaling en het terugbrengen van de bouwplaats in de oorspronkelijke staat, kunnen wij voor u verzorgen.



ZO WERKEN WIJ

Met de gegevens als de locatie, de kelder-, put-, of weegbrugspecificaties en de gewenste activiteiten, verzorgen wij voor u onze richtprijs. Voldoet deze aan uw verwachtingen?

Dan maken we graag met u een afspraak om de situatie exact op te nemen, een planning op te stellen en vervolgens samen aan de slag te gaan.



*De Binnengracht
weer terugbrengen
in zijn
oorspronkelijke
staat.*

HISTORISCH HERSTEL IN ZALTBOMMEL



De stad Zaltbommel wordt omringd door vestingwerken: een brede, boomrijke gordel met wijde grachten. Eén van die grachten - de Binnengracht - is eeuwenlang verwaarloosd, dichtgegroeid en zelfs geheel drooggevalen. Aan Van Schie de schone taak om onder saneringscondities de boel uit te graven en er weer een gracht van te maken.

Van Schie heeft het grondwerk uitgevoerd, bodemsanering toegepast, de grondbemaling en rioolaanpassingen gedaan en een duiker geplaatst. De vervuilde grond is tot aanvaardbare diepte afgegraven, waarna het talud is afgedekt met een schone dikke kleilaag. De Binnengracht is nu weer terug in zijn oorspronkelijke staat, zodanig dat er weer een verbinding ontstaat met de Buitengracht en daarmee met de Waal.



GROND EN MILIEU



*Groen werken
is de norm*

GROEN EN CIRCULAIR

Groen werken is wat Van Schie betreft altijd de norm. Dat herkent u niet alleen aan de groene kleuren in ons logo, maar ook aan de manier waarop we onze werkzaamheden dagelijks uitvoeren. De experts van Van Schie zetten zich iedere dag in om ook uw project uit te voeren volgens de milieuriichtlijnen en -eisen.

GRONDBANK MIJDRECHT

Bij Van Schie kunt u terecht voor de inname, het leveren en verwerken van grond, bagger en puin. Partijen grond-, bouw- en reststoffen reinigen of verwerken we weer tot gekwalificeerde bouwstoffen, gereed voor hergebruik. De schone of (licht) verontreinigde grondsoorten bemonsteren, analyseren en toetsen we aan de hergebruiksnormen.

Vervolgens voorzien we de partij van een milieuhygiënische verklaring en zoeken we een passende verwerkingsmethode conform het Besluit bodemkwaliteit. Zo kan grond weer veilig en verantwoord worden hergebruikt in bijvoorbeeld tuinen, geluidswallen of voor het bouwrijp maken van locaties. Wij zijn een erkende verwerkingsinrichting, gecertificeerd volgens de BRL 9335-1 en de BRL 7500.



BODEMSANERING VAN A TOT Z

Van Schie beschikt over de juiste kennis, ervaring en de certificaten om een verontreinigd perceel weer gereed te maken voor het beoogde doel. We hebben de werkzaamheden van begin tot eind in eigen hand. Onze graafmachines zorgen veelal met ondersteuning van GPS data voor het ontgraven van de verontreinigde grond. Onze vrachtwagens voeren die grond af naar onze eigen Grondbank. De grond wordt daar ter plekke opgeslagen, gereinigd en omgezet tot bouwstof. Vanzelfsprekend adviseren wij ook in de keuze voor de beste saneringsmethode voor uw specifieke situatie. Door het beheersen van de complete keten kunnen wij een volwaardig hooggekwalificeerd eindproduct garanderen. Van Schie is gecertificeerd volgens de BRL 7000 (protocollen 7001, 7002 en 7003) om de werkzaamheden te mogen uitvoeren.





GELUIDS SCHERMEN

*Geluid houden
waar het
vandaan komt*

Van Schie beschikt over de beste materialen, milieuvriendelijkste oplossingen en de meest ervaren medewerkers als het gaat om geluidsschermen plaatsen. Ook het vervangen, verlengen, repareren of onderhouden nemen we van u over. Steeds vaker wordt gekozen voor Van Schie als geluidsschermen onderwerp van gesprek zijn. We blijven daarnaast ontwikkelen en lopen daardoor voorop als het gaat om kennis, kunde en innovaties.

TIJDELIJK GELUIDSSCHERM

Naast het plaatsen van permanente geluidsschermen, beschikken wij ook over een mobiel uitvouwbaar geluidsscherm. Ideaal om tijdens (binnenstedelijke) hei- en damwandwerkzaamheden in de gewenste richting zo te positioneren, dat de geluidshinder beperkt blijft. Het scherm bestaat uit sandwichpanelen gevuld met steenwol. Het absorberende scherm heeft een afmeting van 10 x 12 meter.





DATACENTERS & INTERN TRANSPORT

*Van offline
naar online
infrastructuur*



DE CLOUD BEGINT GEWOON MET GRONDWERK

Door de kennis, jarenlange ervaring en het brede aanbod aan materieel wat Van Schie in huis heeft, weten we wel raad met de realisatie van een datacenter. Denk hierbij aan het grond- en leidingwerk, de funderingswerkzaamheden, maar ook aan het transporteren, hijsen en plaatsen van damwandkuipen, watergangen en watertanks. Daarnaast voeren we de nodige sloopwerkzaamheden uit en kunnen we diverse betonwerkzaamheden voor u realiseren: van een complete fundering tot diverse inpandige betonwerken.

INDUSTRIËLE VERHUIZINGEN

Van Schie kan bovendien een compleet pakket van industriële verhuizingen en horizontaal en verticaal transport voor u verzorgen. Met onze specialistische machines plaatsen wij met gemak inpandig een schakelkast van 200 kilo en een generator van 52 ton of een zware koelunit op het dak. Ook is bij ons tussenopslag van apparatuur mogelijk om 'just in time' de betreffende materialen te kunnen leveren op uw project.

Door de vele disciplines die Van Schie in huis heeft, kunnen wij onze opdrachtgevers op vele aspecten maximaal ontzorgen en zijn we zeer flexibel inzetbaar. Van Schie heeft onder andere mogen werken met en voor partijen als Microsoft, Equinix, Ziggo, KPN, Interxion, Level 3 Communications, Unica Datacenters, Mercury Engineering en Heijmans Utiliteit B.V.





Onze hulptroepen
staan met man,
macht en
materieel
klaar

PANIEK? GEEN PANIEK!

Bij brand, noodzakelijke bergingen of andere calamiteiten, staat het team van Van Schie 24/7 klaar met man, macht én materieel. Vaak worden de hulptroepen van Van Schie ingeroepen door bergingsbedrijven of de brandweer. Zo bergen wij vrachtwagens, omgevallen kranen of we knippen een uitgebrande oplegger langs de weg in stukken. Daarna kan alles veilig vervoerd worden op één van onze diepladers. Heeft u een noodgeval? Bel 0297 - 237 537.

CALAMITEITEN







Van Schie
Constructieweg 100
3641 SP Mijdrecht

0297 - 237 537
info@vanschie.com
vanschie.com