

The ASML logo is rendered in a bold, dark blue, sans-serif font. The letters 'A', 'S', and 'M' are connected, and the 'L' is separate. The background of the slide features a light blue gradient with abstract, flowing white and light blue lines that create a sense of movement and depth.

Customer Co-Investment Program

Extraordinary General Meeting of Shareholders

Veldhoven, 7 September 2012



Safe Harbor

ASML

Public

Slide 2
20 September 2012

“Safe Harbor” Statement under the US Private Securities Litigation Reform Act of 1995: the matters discussed in this document may include forward-looking statements, including statements made about our outlook, including expected sales trends, expected shipments of tools, productivity of our tools, purchase commitments, IC unit demand, financial results, expected gross margin and expenses, statements about our co-investment program including potential funding commitments in connection with that program and statements about our buy-back program and synthetic buy-back.

These forward looking statements are subject to risks and uncertainties including, but not limited to: economic conditions, product demand and semiconductor equipment industry capacity, worldwide demand and manufacturing capacity utilization for semiconductors (the principal product of our customer base), including the impact of general economic conditions on consumer confidence and demand for our customers’ products, competitive products and pricing, the impact of manufacturing efficiencies and capacity constraints, the continuing success of technology advances and the related pace of new product development and customer acceptance of new products, our ability to enforce patents and protect intellectual property rights, the risk of intellectual property litigation, availability of raw materials and critical manufacturing equipment, trade environment, changes in exchange rates, available cash, distributable reserves for dividend payments and share repurchases, risks associated with our co-investment program, including whether the 450mm and EUV research and development programs will be successful, ASML's ability to hire additional workers as part of the 450mm and EUV programs, risks associated with the statutory requirements applicable to the Synthetic Buyback and other risks indicated in the risk factors included in ASML’s Annual Report on Form 20-F and other filings with the US Securities and Exchange Commission.



Agenda

ASML

Public

Slide 3

20 September 2012

van de Buitengewone Algemene Vergadering van Aandeelhouders van ASML Holding N.V. (de “Vennootschap”), te houden op 7 september 2012, om 14.00 uur in het Auditorium, ASML Gebouw 7, De Run 6665, Veldhoven.

1. Opening.
2. Toelichting op het customer co-investment program dat de Vennootschap is aangegaan of zal aangaan met enkele van haar klanten, zoals aangekondigd door de Vennootschap op 9 juli 2012 (het "Investeringsprogramma"). (**Discussiepunt**)



Customer Co-Investment Program: Rationale

ASML

Public

Slide 4

20 September 2012

- **Risk sharing** among customers and suppliers now a necessity given **increasing complexity** in technology and **financial hurdles** to innovation
- Lithography, and specifically the continued development of EUV and 450 mm technology, is **essential to extending Moore's Law** and delivering desired **economic benefits**



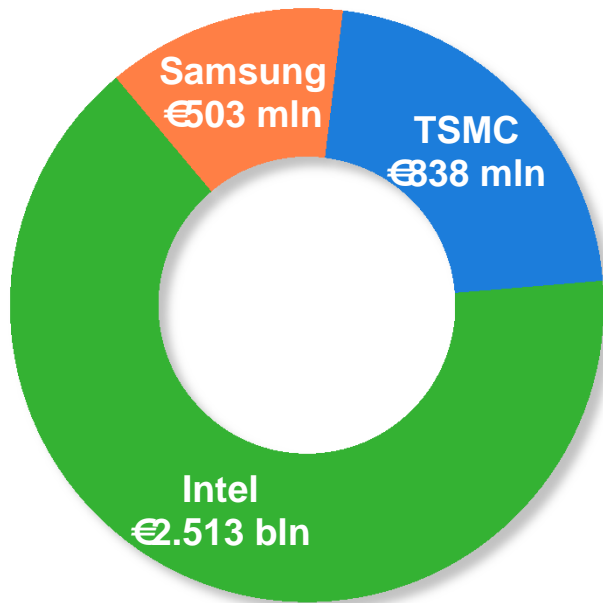
Key points

- Intel, TSMC and Samsung contribute **€1.38 billion over 5 years** to accelerate the development of next-generation lithography technologies
 - **EUV technology** beyond the current generation
 - Introduction of **450mm wafer technology**
- ASML intends to issue an aggregate **23% minority equity stake** to participating customers (value € 3.85 billion)
- The entire cash proceeds from the share issuance will be **returned to shareholders** (excluding participating customers)

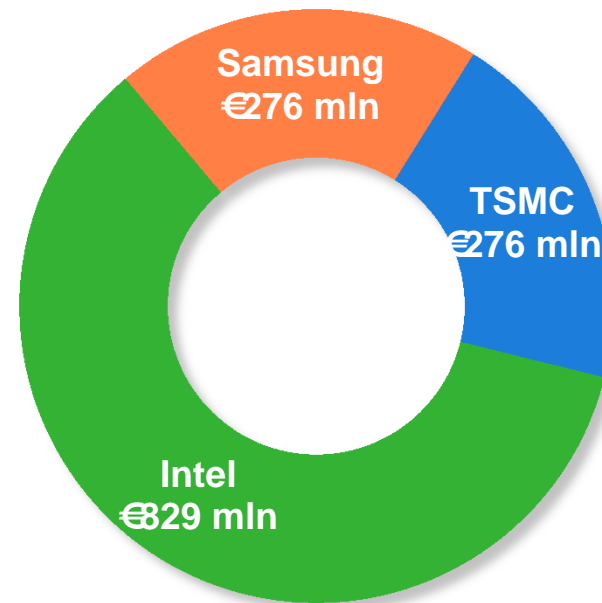


Intel, TSMC, Samsung have agreed to participate

Equity participation
€3.85 billion



NRE funding
€1.38 billion





Shareholder benefits

ASML

Public

Slide 7
20 September 2012

- Co-investment program shares development risk with customers
- Accelerates future development program - EUV and 450mm tools
- Improves visibility on revenues, margins and earnings
- No share dilution on an earnings per share basis through a synthetic buyback consisting of
 - Cash payment per share
 - Reverse stock split
- Restricted trading liquidity and voting rights for participating customers
- Participating customer shares will be held by Dutch Foundations and participating customers will receive Depositary Receipts



Customer benefits

- Reduces risks associated with technology roadmaps and times to market
- Ensures closer co-operation with ASML
- Accelerated availability of both EUV and 450mm technology
- Industry timelines on 450mm introduction now well aligned
- Results of these development programs will be available to every semiconductor manufacturer with no restrictions



Efficient program and capital management

- Significant long-term contribution to R&D funding
- Pursue aggressive execution of both EUV and 450mm programs simultaneously
- Acceleration of customer and supplier roadmaps and timelines
- Funding from customers not essential as a cash resource to ASML but rather as a means to share both risk and reward
- Through simultaneous development of two major advances in semiconductor manufacturing



EUV and 450 mm tool development rationale

ASML

Public

Slide 10
20 September 2012

- Both essential in ensuring the continuation of Moore's Law
- EUV technology provides a shrink capability down to 7nm resolution and beyond
- 450mm tools improves the economic benefit of future shrinks
 - Using 450mm wafers, factories double the wafer capacity at a reduced cost per chip
- Requires new platform for all non-EUV machines: ArF immersion, ArF dry and non critical tools



ASML long-term opportunity

ASML

Public

Slide 11
20 September 2012

- Drive incremental revenue growth
 - Transition of wafer size results in additional equipment capex as 300mm business continues and 450mm fabs are introduced
 - Strength of customer partnerships demonstrate support for ASML's leading technology
 - Future generation EUV production tools will capture more critical layers sooner, replacing multiple patterning immersion
- R&D increases are expected to be funded by program co-funding and incremental revenues
- Operating profit has significant upside potential
- Next generation lithography tools will benefit the whole electronics industry



Synthetic Buyback

- ASML plans to issue an aggregate of 23% shares of its outstanding shares to Intel, TSMC, Samsung
- ASML plans to return the cash it receives for these shares to the other shareholders by means of a synthetic share buyback
- A synthetic share buyback is a tax-efficient way of returning capital and involves a cash payment and a reverse stock split
- Once executed, we will have reduced the number of outstanding shares back to the level before the additional shares were issued, and will have compensated current shareholders in cash
- This synthetic share buyback will be executed once and is subject to shareholder approval
- Current share buy back program is on hold until applicable regulations permit to resume the regular SBB program



Five changes to Articles of Association

Step 1

- Creation of special share class “M shares” for shares of participating customers
- Conversion of newly issued shares into M shares
- M shares will not participate in Synthetic Share Buyback

Step 2

- An amount equal to the amount received for newly issued shares is transferred from “Share premium reserve” to “Share capital”
- Result: increase of nominal value per existing share

Step 3

- Reduction of “Share capital” by same amount as the increase under step 2
- Difference is paid out in cash to existing shareholders
- Result: decrease of nominal value per existing share (back to original amount)

Step 4

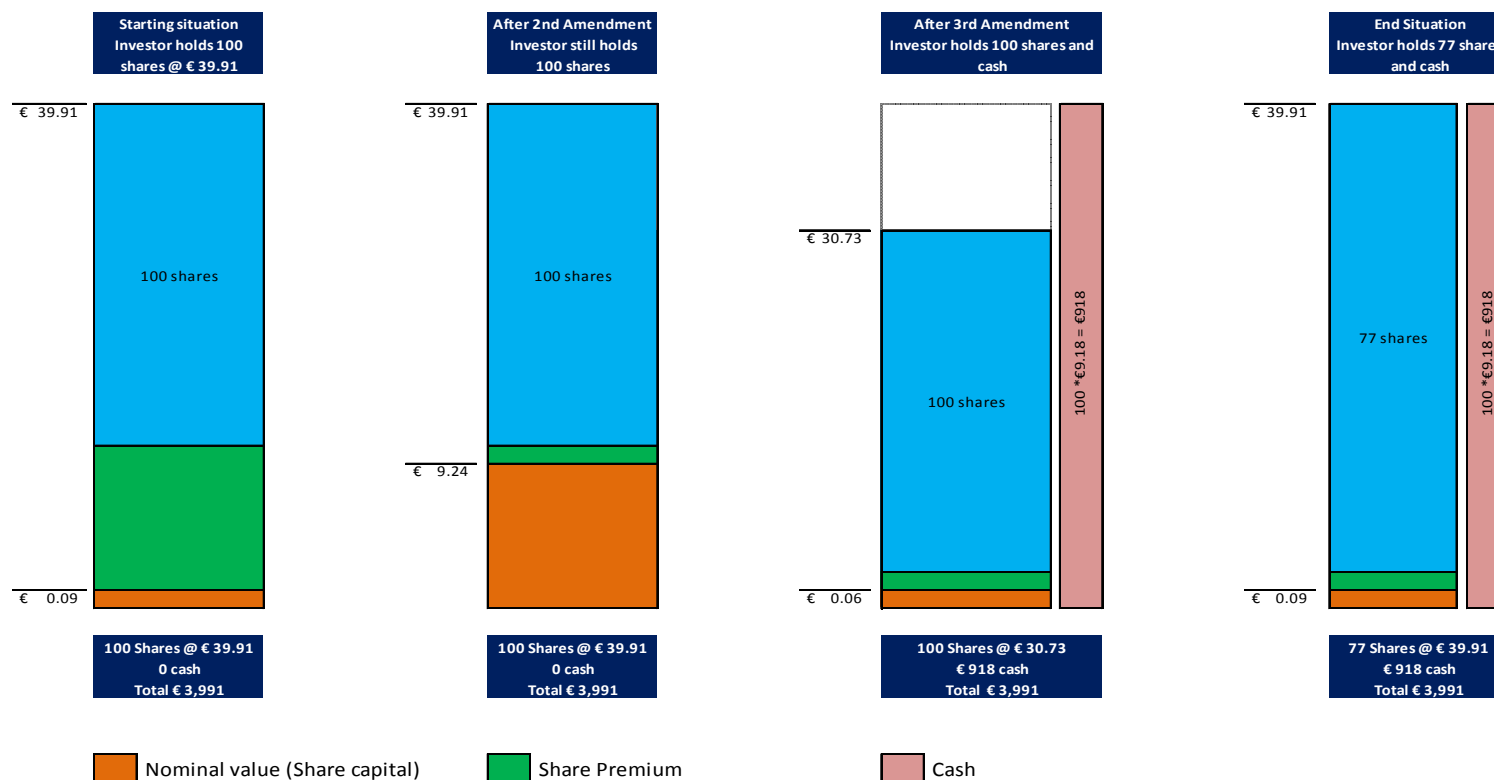
- Reverse stock-split to reduce number of outstanding existing shares by the number of newly issued shares

Step 5

- M shares are converted back into ordinary shares

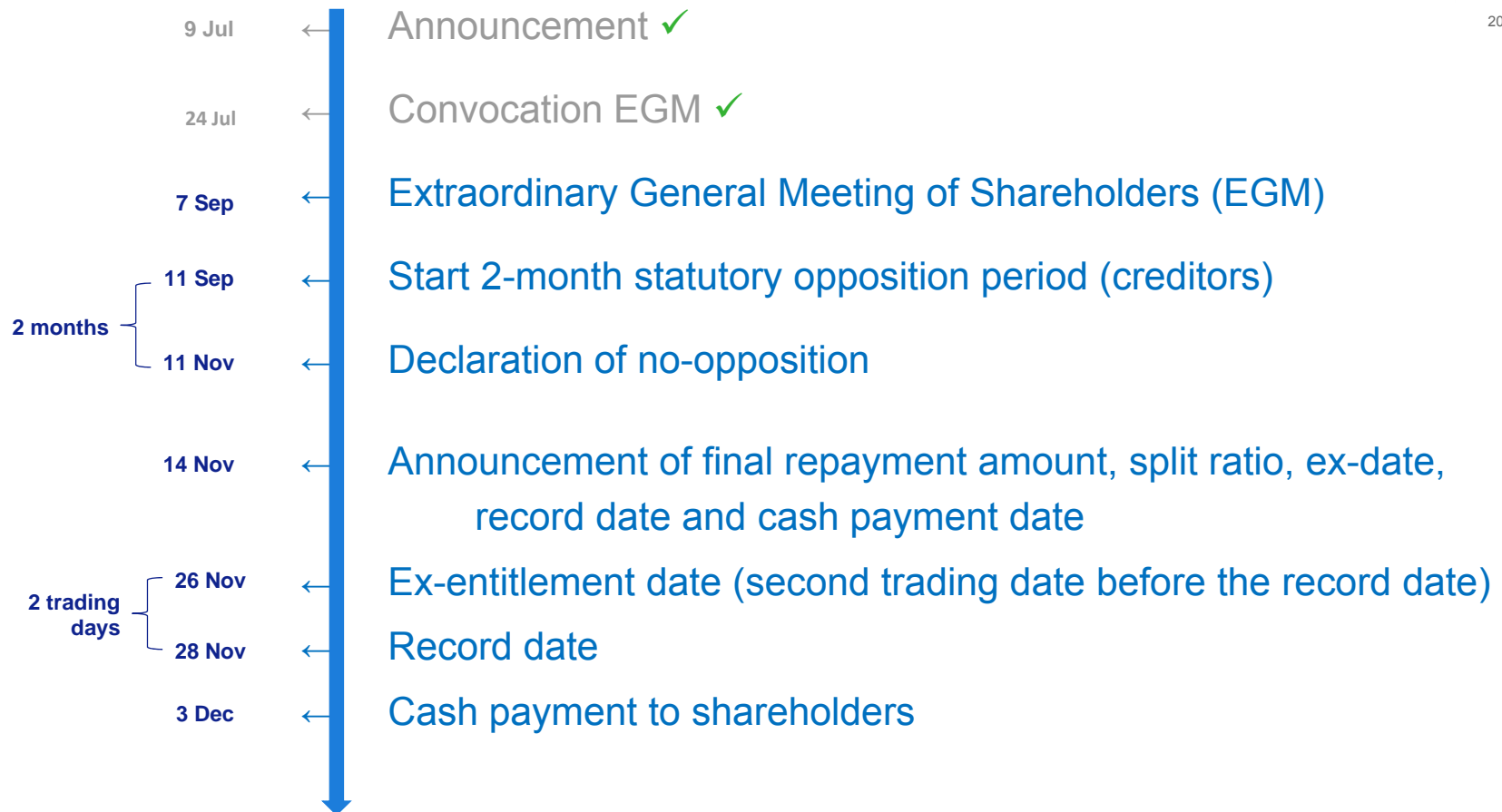
Example based on current status

- 23% of new shares issued at € 39.91
- This would mean a 77 for 100 stock-split and a capital repayment of € 9.18 per share
- A shareholder owning 100 shares before the transaction, will own 77 shares plus € 918 in cash after the transaction.





Indicative timeline





Summary

ASML

Public

Slide 16
20 September 2012

- Customer co-investment program aims to accelerate innovation through long-term strategic partnerships with key customers that benefits customers, employees and shareholders
- Closer co-operation and risk sharing among industry leaders will allow for better coordination of technology roadmaps and times to market
- Significant long-term contribution to R&D funding and customer commitment will allow ASML to pursue aggressive execution of both EUV and 450mm programs simultaneously
- Higher revenue and profitability potential due to accelerated development of new generation tools
- Share dilution to existing shareholders eliminated on an earnings per share basis through synthetic share buy back

The ASML logo is rendered in a bold, dark blue, sans-serif typeface. The letters are closely spaced, and the 'S' and 'M' are particularly prominent. The logo is positioned in the upper right quadrant of the slide, set against a background of overlapping, semi-transparent blue shapes that create a sense of depth and movement. The overall color palette is various shades of blue, from light sky blue to a deep, dark blue used for the text and logo.

Customer Co-Investment Program

Extraordinary General Meeting of Shareholders

Veldhoven, 7 September 2012



Agenda



Stemming gesloten

Proefstemming.

“Het was een mooie zomer.”

ASML

Public

Slide 18
20 September 2012



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 19
20 September 2012

3. Machtiging uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten.
- 3a. Voorstel te besluiten de Directie aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot uitgifte van aandelen of rechten daarop in het kapitaal van de Vennootschap in verband met het Investeringsprogramma. Deze bevoegdheid wordt beperkt tot 25% van het geplaatste kapitaal ten tijde van de afgelopen jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders d.d. 25 april 2012 en zal gelden vanaf 7 september 2012 tot en met 31 juli 2013.
(Stempunt)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 20
20 September 2012

3. Machtiging uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten.
- 3b. Voorstel te besluiten de Directie aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot het beperken of uitsluiten van het aan de aandeelhouders toekomende voorkeursrecht in verband met de tenuitvoerlegging van de onder (a) beschreven uitgifte van aandelen of rechten daarop vanaf 7 september 2012 tot en met 31 juli 2013.
(Stempunt)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 21
20 September 2012

4. Wijziging van de statuten van de Vennootschap.
- 4a. Voorstel te besluiten tot wijziging van de statuten van de Vennootschap in overeenstemming met de concept akte van statutenwijziging (Deel I) voor het creëren van een aparte aandelenklasse (gewone aandelen M) voor de deelnemers in het Investeringsprogramma. Bij deze eerste statutenwijziging worden de gewone aandelen die worden gehouden ten behoeve van de deelnemers in het Investeringsprogramma geconverteerd in gewone aandelen M en worden alle andere gewone aandelen geconverteerd in gewone aandelen A. (**Stempunt**)



Agenda



Stemming gesloten

4. Wijziging van de statuten van de Vennootschap.
- 4b. Voorstel te besluiten tot wijziging van de statuten van de Vennootschap in overeenstemming met de concept akte van statutenwijziging (Deel II) om de nominale waarde per gewoon aandeel A te verhogen ten laste van de agioreserve met een door de Directie vast te stellen bedrag van minimaal EUR 5,97 en maximaal EUR 12 per aandeel.
(Stempunt)

ASML

Public

Slide 22
20 September 2012



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 23

20 September 2012

4. Wijziging van de statuten van de Vennootschap.
- 4c. Voorstel te besluiten tot vermindering van het geplaatste kapitaal van de Vennootschap met een bedrag dat in totaal ten minste gelijk is aan het door de deelnemers in het Investeringsprogramma op hun aandelen te storten bedrag van minimaal EUR 2.513.447.071,07 en maximaal EUR 5.000.000.000 door de nominale waarde per gewoon aandeel A te verlagen, hetgeen zal resulteren in terugbetaling van een door de Directie vast te stellen bedrag van minimaal EUR 5,99 en maximaal EUR 12 per aandeel, aan de houders van gewone aandelen A of aan de houders van gewone aandelen waarin de aandelen A worden geconverteerd, overeenkomstig het voorstel als hierna onder (e) vermeld. Vorenstaande geschiedt bij de wijziging van de statuten van de Vennootschap in overeenstemming met de concept akte van statutenwijziging (Deel III). (**Stempunt**)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 24

20 September 2012

4. Wijziging van de statuten van de Vennootschap.
- 4d. Voorstel te besluiten tot wijziging van de statuten van de Vennootschap in overeenstemming met de concept akte van statutenwijziging (Deel IV), waarbij het aantal gewone aandelen A wordt verminderd door een samenvoeging van aandelen overeenkomstig een consolidatieratio die nader door de Directie zal worden vastgesteld. De consolidatieratio hangt af van het percentage nieuwe aandelen dat aan de deelnemers in het Investeringsprogramma wordt uitgegeven. De samenvoeging van de gewone aandelen A kan gepaard gaan met een door de Directie vast te stellen verhoging van de nominale waarde van de gewone aandelen A van maximaal EUR 0,03 per aandeel, welke verhoging ten laste van de agioreserve wordt gebracht. (**Stempunt**)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 25
20 September 2012

4. Wijziging van de statuten van de Vennootschap.
- 4e. Voorstel te besluiten tot wijziging van de statuten van de Vennootschap in overeenstemming met de concept akte van statutenwijziging (Deel V), waarbij de aandelenklasse M voor de deelnemers in het Investeringsprogramma, alsmede de aandelenklasse A voor overige aandeelhouders worden geschrapt. De gewone aandelen M en de gewone aandelen A worden beiden geconverteerd in gewone aandelen zonder letteraanduiding. (**Stempunt**)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 26
20 September 2012

5. Machtiging voor het passeren van de akte van statutenwijziging

Voorstel te besluiten tot machtiging van iedere bestuurder van de Vennootschap en iedere jurist of paralegal werkzaam bij De Brauw Blackstone Westbroek N.V. om de akten houdende statutenwijziging te doen verlijden. **(Stempunt)**



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 27
20 September 2012

6. Additionele machtigingen uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten.
- 6a. Voorstel te besluiten de Directie vanaf 7 september 2012 tot en met 25 oktober 2013 aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is om, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot uitgifte van aandelen of rechten daarop in het kapitaal van de Vennootschap. Deze bevoegdheid wordt beperkt tot 5% van het geplaatste kapitaal op 25 april 2012. Indien de algemene vergadering van aandeelhouders besluit tot verlening van deze nieuwe machtiging, zal de vergelijkbare machtiging als verleend op de jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders van 25 april 2012 vervallen, voor zover er nog geen gebruik is gemaakt van die machtiging. **(Stempunt)**



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 28
20 September 2012

6. **Additionele machtigingen uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten**

- 6b. **Voorstel te besluiten de Directie vanaf 7 september 2012 tot en met 25 oktober 2013 aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is om, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot het beperken of uitsluiten van het aan de aandeelhouders toekomende voorkeursrecht in verband met de tenuitvoerlegging van de onder (a) beschreven uitgifte van aandelen of rechten daarop. Indien de algemene vergadering van aandeelhouders besluit tot verlening van deze nieuwe machtiging, zal de vergelijkbare machtiging als verleend op de jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders van 25 april 2012 vervallen, voor zover er nog geen gebruik is gemaakt van die machtiging.**
(Stempunt)



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 29
20 September 2012

6. Additionele machtigingen uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten
- 6c. Voorstel te besluiten de Directie vanaf 7 september 2012 tot en met 25 oktober 2013 aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is om, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot uitgifte van aandelen of rechten daarop van een additionele 5% van het geplaatste kapitaal per 25 april 2012, welke 5% uitsluitend in verband met of ter gelegenheid van fusies, acquisities en/of (strategische) allianties kan worden aangewend. Indien de algemene vergadering van aandeelhouders besluit tot verlening van deze nieuwe machtiging, zal de vergelijkbare machtiging als verleend op de jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders van 25 april 2012 vervallen, voor zover er nog geen gebruik is gemaakt van die machtiging. **(Stempunt)**



Agenda



Stemming gesloten

ASML

Public

Slide 30
20 September 2012

6. Additionele machtigingen uitgifte aandelen en uitsluiten voorkeursrechten

- 6d. Voorstel te besluiten de Directie vanaf 7 september 2012 tot en met 25 oktober 2013 aan te wijzen als het orgaan dat bevoegd is om, met goedkeuring van de Raad van Commissarissen, te besluiten tot het beperken of uitsluiten van het aan de aandeelhouders toekomende voorkeursrecht in verband met de tenuitvoerlegging van de onder (c). beschreven uitgifte van aandelen of rechten daarop. Indien de algemene vergadering van aandeelhouders besluit tot verlening van deze nieuwe machtiging, zal de vergelijkbare machtiging als verleend op de jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders van 25 april 2012 vervallen, voor zover er nog geen gebruik is gemaakt van die machtiging.
(Stempunt)



Agenda

7. Rondvraag.

8. Sluiting.

ASML

Public

Slide 31
20 September 2012

The image features the ASML logo in a bold, dark blue, sans-serif font. The logo is positioned on the left side of a light blue background. To the right of the logo, there are several thin, white, wavy lines that flow from the right edge of the letters and extend across the background, creating a sense of motion and depth. The overall design is clean and modern, with a focus on the company's name and a dynamic, flowing graphic element.

ASML