

PRODUCT OVERZICHT

NESCHEN LAMINATOREN EN MACHINES





INHOUD

NESCHEN ECOLAM 1650	4
NESCHEN COLDLAM 1650	5
NESCHEN HOTLAM 1650 TH	6
NESCHEN HOTLAM 1650 DOUBLEH	7
NESCHEN PHOTOLAM 650	8

NESCHEN ROLLCUTTER 1650	9
-------------------------	---

ACCESSOIRES	10 – 11
-------------	---------



ONTWORPEN DOOR NESCHEN, GEPRODUCEERD IN EUROPA!

Neschen lamineermachines zijn sinds de jaren zeventig het synoniem voor professionele, flexibele en betrouwbare lamineerprestaties. Het huidige Neschen assortiment biedt alles wat dienstverleners of fotografen zich kunnen wensen, van betaalbare instapmodellen tot high-end multifunctionele lamineermachines. Warm en koud lamineren, gebruiksvriendelijke bediening, hoge werksnelheid en een breed toepassingsgebied kenmerken de Neschen lamineermachines. Uitzonderlijke kwaliteit tegen een ongekennde prijs-kwaliteit verhouding.

Bij het ontwerp van de lamineermachines hebben we grote nadruk gelegd op het feit dat een groot deel van het onderhoud door de gebruikers zelf kan worden uitgevoerd - dit bespaart tijd en geld.



WELKE LAMINEER-MACHINE IS DE BESTE KEUZE VOOR U?	NESCHEN ECOLAM 1650	NESCHEN COLDLAM 1650	NESCHEN HOTLAM 1650 TH	NESCHEN HOTLAM 1650 DOUBLEH	NESCHEN PHOTOLAM 650
max. werkbreedte in mm	1.650	1.650	1.650	1.650	650
max. werkbreedte in Inch	65"	65"	65"	65"	26"
max. werksnelheid	4 m/min.	8 m/min.	12 m/min.	8 m/min.	2 m/min.
Opleidingstijd- en moeilijkheidsgraad	2	2	3	4	1
Productie volume	gemiddeld	gemiddeld	hoog	hoog	gemiddeld
Koud lamineren	●	●	●	●	●
Warm lamineren			●	●	
Sealing				●	
Harde displaypanelen voor binnen	●	●	●●	●●	
Flexibele displaypanelen voor binnen	●	●	●●	●●	
Vloerstickers	●	●	●●	●●	
Backlit displays	●	●	●●	●●	
Pop-up displays	●	●	●●	●●	
Roll-up displays	●	●	●●	●●	
Foto's en prints	●	●	●●	●●	●

Opleidingsniveau:

- 1: geen opleiding
- 2: minimaal
- 3: gemiddeld
- 4: intensief

Legenda

- Toepassingsgebied
- Typisch voor koud lamineren
- Typisch voor warm lamineren

NESCHEN ECOLAM 1650



De Neschen EcoLam 1650 is een drukgevoelige lamineermachine die uitstekende resultaten geeft met uiteenlopende materialen. De verwarmbare bovenwals (40 of 50°C) zorgt voor optimale resultaten met een breed scala aan materialen. Ongeacht de ervaring van de gebruiker is de Neschen EcoLam 1650 laminator eenvoudig te bedienen en biedt hij daadwerkelijke flexibiliteit en hoge prestaties voor eindgebruikers met een lage verwerkingscapaciteit.

- Geïntegreerde compressor voor gelijkmatige druk
- Warmteondersteuning door verwarmbare bovenwals
- Grote walsen met optimale drukverdeling
- Variabele walstechnologie verbetert de verwerking van zachte substraten
- Achteraf uit te breiden met diverse upgrades

TECHNISCHE GEGEVENS		Art. nr.: 6039985
Max. verwerkingsbreedte		1.650 mm
Max. verwerkingssnelheid		4 m/min.
Max. contactdruk		1.6 N/mm ²
Max. substraatdikte		40 mm
Walsverwarming		—
Afmeting, breedte × hoogte × diepte		2.175 mm × 1.280 mm × 700 mm
Tafelhoogte		860 mm op wielen, verstelbaar tot 950 mm
Netto gewicht		270 kg
Stroomvoorziening		1N/PE 230VAC/50-60 Hz; 1700W 8A

NESCHEN COLDLAM 1650



De NESCHEN ColdLam 1650 is onze "all-rounder". Deze machine is ontworpen voor basis-toepassingen, is bijzonder geschikt voor de verwerking van drukgevoelige materialen en biedt een flexibele en robuuste totaaloplossing tegen een betaalbare prijs, met maximale functionaliteit. De invoertafel en afwikkellade vergemakkelijken het werken met XL-media.

- Ergonomisch bedieningspaneel
- Inklapbare invoertafel voor eenvoudige opstelling
- Uitklapbare afwikkellade voor eenvoudige invoer van individuele prints tot 10 m
- Autogrip-assen voor gebruiksvriendelijk laden van materiaal
- Extra bedieningspaneel aan de achterzijde
- Geïntegreerde compressor en roll-to-roll functie
- Optioneel: Snij-unit in de lengterichting, 150 mm kern-adapter, uitvoertafel

TECHNISCHE GEGEVENS		Art.nr.: 6037409
Max. verwerkingsbreedte		1.650 mm
Max. verwerkingssnelheid		8 m/min.
Max. contactdruk		1.6 N/mm ²
Max. substraatdikte		40 mm
Walsverwarming		70 °C (boven wals)
Afmeting, breedte × hoogte × diepte		2.175 mm × 1.320 mm × 550 mm
Tafelhoogte		870 mm op wielen, verstelbaar tot 950 mm
Netto gewicht		400 kg
Stroomvoorziening		1N/PE 230 V AC/50-60 Hz; 1.700 W, 8 A

NESCHEN HOTLAM 1650 TH



De NESCHEN HotLam 1650 TH met zijn variabele druk- en snelheidsregeling is gericht op zowel nieuwe als ervaren gebruikers. De machine is voorzien van een geavanceerd walsconcept met een hoge wals-contactdruk. Met 12 meter per minuut levert de Hotlam 1650 uitstekende resultaten - razendsnel. Auto-grip assen zorgen voor een eenvoudige hantering van het materiaal.

- Handmatige luchtdruk- en snelheidsregeling voor maximale flexibiliteit
- Zwenkbare autogrip-assen voor gebruiksvriendelijk laden van materiaal
- Extern geplaatste remmen voor betere afstelling van de foliespanning
- Geïntegreerde compressor en roll-to-roll functie
- Opklapbare invoertafel voor eenvoudige opstelling
- Extra bedieningspaneel aan de achterzijde
- Snij-unit in de lengterichting
- Optioneel: 150 mm kern-adapter

TECHNISCHE GEGEVENS		Art.nr.: 6037411
Max. verwerkingsbreedte		1.650 mm
Max. verwerkingssnelheid		12 m/min.
Max. contactdruk		3.1 N/mm ²
Max. substraatdikte		40 mm
Walsverwarming		160 °C (bovenwals)
Afmeting, breedte x hoogte x diepte		2.175 mm x 1.320 mm x 650 mm
Tafelhoogte		870 mm op wielen, verstelbaar tot 950 mm
Netto gewicht		490 kg
Stroomvoorziening		1N/PE 230 V AC/50-60 Hz; 3.400 W, 16 A

NESCHEN HOTLAM 1650 DOUBLEH



De NESCHEN HotLam 1650 DoubleH is de perfecte machine voor ervaren professionele gebruikers. Deze multitasker combineert het inkapselen van warmtegeactiveerde materialen met een hoge werksnelheid. Hierdoor wordt de productiviteit van de afwerkingsafdeling verhoogd. De machine beschikt over een ingebouwde verticale snijfunctie om overlappende folie af te snijden en open lijmranden te voorkomen. Vier van de zeven autogrip-assen zijn zwenkbaar.

- 2 paar hoofdwalzen voor warm/koud lamineren
- Vier uitzwenkbare autogrip-assen voor gebruiksvriendelijk laden van materiaal
- Uitklapbare afwikkellade voor eenvoudige invoer van individuele prints tot 10 m
- Extern geplaatste remmen voor betere afstelling van de foliespanning
- Twee voetpedalen
- Vereist een externe compressor voor de bediening

TECHNISCHE GEGEVENS		Art.nr.: 6039986
Max. verwerkingsbreedte		1.650 mm
Max. verwerkingssnelheid		8 m/min.
Max. contactdruk		3.1 N/mm ²
Max. substraatdikte		40 mm
Walsverwarming		160 °C (beide walsen)
Afmeting, breedte × hoogte × diepte		2.175 mm × 1.390 mm × 850 mm
Tafelhoogte		870 mm op wielen, verstelbaar tot 850 – 950 mm
Netto gewicht		820 kg
Stroomvoorziening		3P+N/PE 230 V AC/50-60 Hz; 9.000 W, 16 A

NESCHEN PHOTOLAM 650



Deze speciaal voor fotografen ontwikkelde lamineermachine stelt nieuwe normen op het gebied van hoogwaardige fotolaminering. De innovatieve NESCHEN PhotoLam 650 maakt het mogelijk om in één handeling een beschermfolie en een dubbelzijdig klevende montagefolie tot een maximale breedte van 650 mm op foto's en afdrucken aan te brengen.

- Ideaal voor klassieke fotografie
- Voor alle soorten poster- en kunstafdrukken
- Extern geplaatste remmen voor betere afstelling van de foliespanning
- Ergonomische en gebruiksvriendelijke bediening
- Robuust, vrijstaand model

TECHNISCHE GEGEVENS		Art.nr.: 6041404
Max. verwerkingsbreedte		650 mm
Max. verwerkingssnelheid		2 m/Min.
Max. contactdruk		50 kg
Max. substraatdikte		20 mm
Walsverwarming		70 °C (bovenwals)
Afmeting, breedte × hoogte × diepte		1.240 mm × 1.070 mm × 950 mm
Tafelhoogte		920 mm op frame
Netto gewicht		90 kg
Stroomvoorziening		1N/PE 230 V AC/50-60 Hz, 1.600 W, 7 A

NESCHEN ROLLCUTTER 1650

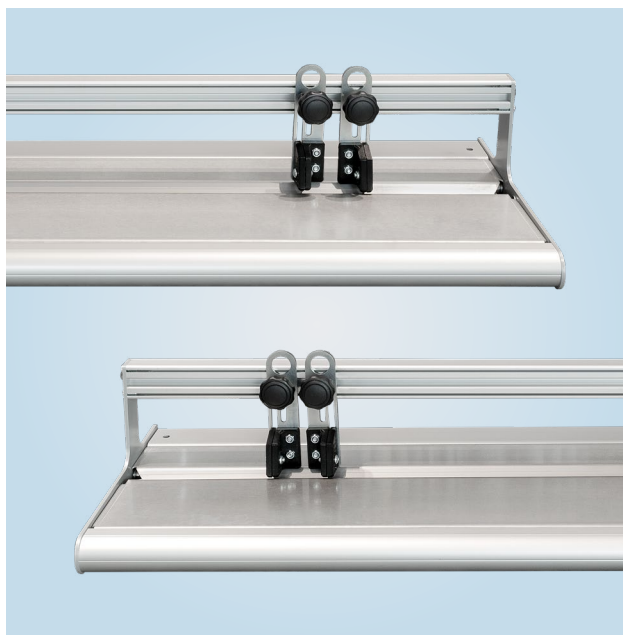


De Neschen Rollcutter 1650 optimaliseert uw magazijn op een eenvoudige maar efficiënte manier. U kunt uw op maat gemaakte formaten eenvoudig samenstellen uit grootformaat rollen. U hoeft niet langer rollen in verschillende formaten op te slaan. Bovendien kunnen restanten gemakkelijk worden omgezet in kleinere formaten voor andere projecten. Dit leidt tot minder afval - en is een economisch en ecologisch voordeel. Hierdoor kunnen de verwerkings- en opslagkosten worden verlaagd.

- Digitaal meetsysteem voor lengte en breedte
- Zwenkbare Autogrip-as
- Hoge mate van stabiliteit en mobiliteit
- Aandrijving traploos regelbaar in twee richtingen
- Op lengte snijden en wikkelen tot 200 mm dikte.
- Op lengte snijden en wikkelen tot 300 mm dikte

TECHNISCHE GEGEVENS		Art.nr.: 6041154
Max. verwerkingsbreedte		1.650 mm
Max. snij diameter		200 mm
Max. diameter afwickelas		300 mm
Afmeting, breedte × hoogte × diepte		2.220 mm × 1.220 mm × 700 mm
Netto gewicht		115 kg
Transport gewicht		185 kg
Transport afmeting, breedte × hoogte × diepte		2.300 mm × 1.550 mm × 950 mm
Stroomvoorziening		1N/PE 230 VAC/50 Hz–60 Hz; 600 W; 3 A

NESCHEN SNIJ UNIT



De optioneel verkrijgbare NESCHEN-snijeenheid bestaat uit een messentafel met vier vaste, vervangbare messen. Geschikt voor de NESCHEN ColdLam laminator.

Art.nr.:	6040476
Inhoud:	1 snij-unit met 4 snijkoppen inclusief messen

INDUSTRIËLE KERNADAPTER



Adapter voor het vasthouden van 150 mm dikke industriële kernen. De set bestaat uit twee adapters, geschikt voor alle 1.650 mm NESCHEN lamineermachines.

Art.nr.:	6040877
Inhoud:	1 set voor 1 rol/as

ROLLER TAFELS

De set van 2 metalen roltafels, elk met 15 lichtlopende zwenkwielen, kan flexibel aan elke machine en taak worden aangepast. Ze hebben elk 2 geremde en 2 ongeremde zwenkwielen.

Art.nr.:	6044476
Inhoud:	1 Set (2 st. ongemonteerd geleverd)
Afmeting:	157 x 56 cm elk
Frame hoogte:	85 cm – 95 cm, verstelbaar



WERKTAFEL

Grote tafel op zwenkwielen, hierdoor eenvoudig te verplaatsen. Het 18 mm dikke werkblad wordt in twee delen geleverd. Het onderste blad heeft een oppervlakte van ca. 170 x 140 cm.

Art.nr.:	6044477
Inhoud:	1 tafel (ongemonteerd geleverd)
Werkblad:	200 x 150 x 1.8 cm
Frame hoogte	85 cm – 95 cm, verstelbaar
Werkblad dikte	18 mm



VEILIGHEIDSMES

Dit veiligheidsmes met kunststof veer leidt zelfs dun materiaal betrouwbaar naar het mes en voorkomt dat het opkrukt. Papier en folie worden veilig onder een optimale hoek van 45 graden gesneden. Het mes is vervangbaar.

Art.nr.:	6040211
PU:	10 stuks



NESCHEN COATING GMBH

Hans-Neschen-Str. 1
31675 Bückeburg, Germany

T +49 (0)5722 2070

F +49 (0)5722 207 197

E info@neschen.com

www.neschen.com

Verkrijgbaar bij:

Filmolux Benelux BV

Gotlandstraat 44
7418AX Deventer, Nederland

T +31 572 346000

E info@filmolux.nl

www.filmolux.nl



Bezoek voor meer informatie:
www.filmolux.nl of scan de QR-Code.

02/23



WWW.FILMOLUX.NL