



Top Product

Het „werkpaard” in een nieuw design

Een polijstmotor „Made in Germany” waar lang naar gezocht is en die aan al onze eisen voldoet. Traploze regeling van de snelheid van links- en rechtsloop en sterke doorloopkracht. Lage begintoeren maken het mogelijk zonder problemen tere materialen zoals polycarbonaat te polijsten. Een optionele buigzame slang vergroot de mogelijkheden. Wie effectief en efficiënt wil polijsten, zet in op deze alleskunner.



Inclusief polijstspitsen!

B&S Polijstmotor met L/R loop

- Frequentiegestuurde 3 fasen motor
- Links- en rechtsloop
- Onderhoudsarme kogellagers
- Geluidsarm
- 300 W
- Geschikt voor langdurig gebruik
- Inclusief linker en rechter polijstspits

2967 00

Technische specificaties

Toerental	0 tot 6000 tpm (traploos regelbaar)
Ashoogte:	111 mm
Vermogen:	300 W
Verbruik per 10 min:	0,0499 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	250 x 170 x 172 mm
Gewicht:	11 kg

36 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.

Reserve polijstspitsen voor polijstmotoren Nr. 2967 00 en 2966 00 (uitverkocht)

Polijstspits, links

Met rechtsdraaiend schroefdraad.

2966 22

Ø 14 mm (Boring)

ca. 115 mm



Polijstspits, rechts

Met linksdraaiend schroefdraad.

2966 23

Ø 10 mm (Boring)

ca. 115 mm



Bij de aankoop van polijstspitsen: **Multifixhendel in stand rechtsloop** (schijf draait naar u toe):
Links: polijstspits Nr. 2966 22 – Rechts: polijstspits Nr. 2966 23

Polijstmotor

- Stabiele polijstmotor ontworpen voor duurloop
- Bedieningselementen gemakkelijk bereikbaar
- Geluidsarm
- Inclusief polijstspits en schijvenspoel

2964 00

Technische specificaties	
Toerental:	1.400 en 2.800 tpm
Vermogen:	400 W
Verbruik per 10 min:	0,0667 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	360 x 260 x 210 mm
Gewicht:	10 kg

 **36 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



LUX Polijstmotor

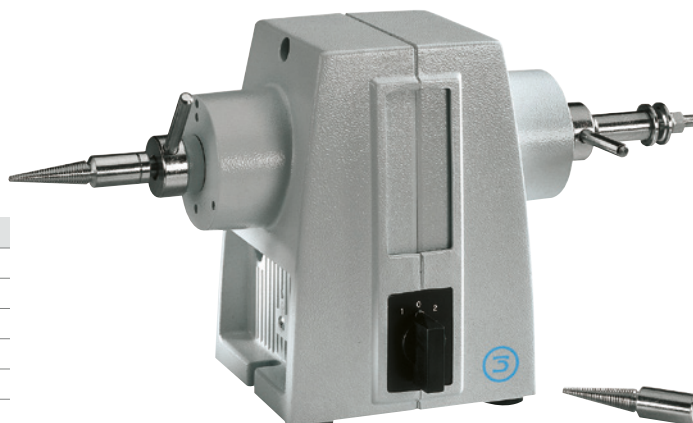
- Met 2 conische spitsen (rechts- en linksdraaiend schroefdraad) en schijvenspoel
- 2 verschillende snelheden
- Niet voor langdurig gebruik geschikt (max. 20 minuten)


2968 00

Technische specificaties	
Toerental:	1.400 en 2.800 tpm
Vermogen:	300 W
Verbruik per 10 min:	0,0499 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	250 x 300 x 150 mm
Gewicht:	5,5 kg

 **36 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



 Polijstschijven en polijstmiddelen vindt u vanaf pagina E 27.

Universele stofkap voor links en rechts

- Metalen behuizing met uitneembare kunststof kuip

2968 20

Technische specificaties	
Afmetingen (B x H x D):	185 x 280 x 270 mm
Gewicht:	2,75 kg





Glasboormachine automatisch

Om te boren en te frezen

- Gemakkelijk en snel vaststellen van de boorgatcoördinaten aan de hand van bestaande glazen of demo lenzen
- Opslaan van de boorgatcoördinaten van de op dat moment afgetaste glasbril
- De opgeslagen coördinaten worden automatisch na elkaar aangeleverd en functioneert voor elk boorgat automatisch
- Zeer goede resultaten in korte tijd

Inclusief:

- Markeerhulp 2889 01
- 7 boren (1,0; 1,2; 1,4; 1,5; 1,6; 1,7; 2,0)
- 4 frezen (0,8; 1,1; 1,2; 1,4)
- Boorfrezenset 2035 50


2890 30

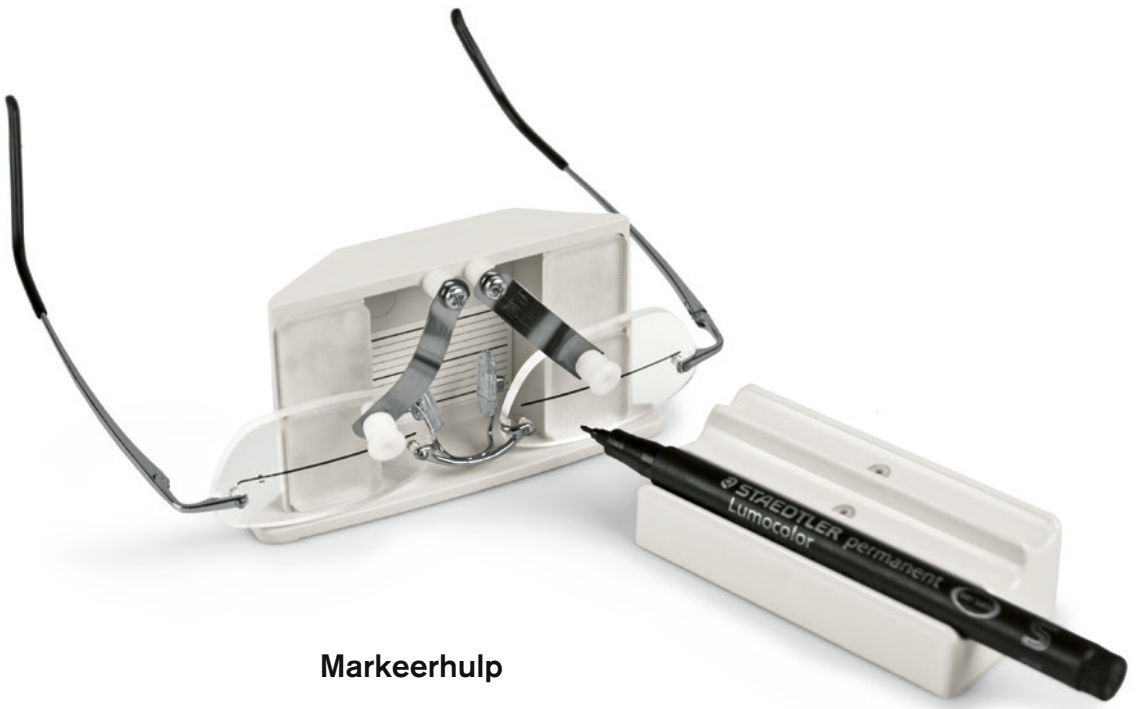


Boren en frezen
(zie pagina C 36)

Technische specificaties	
Toerental:	0 tot 3.000 tpm
Vermogen:	50 W
Verbruik per 10 min:	0,0083 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	300 x 225 x 270 mm
Gewicht:	5 kg

 **12 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



Markeerhulp

2889 01



Boorcentrum

Boren, frezen, kerven, aan alle eisen die moderne glasbrillen vragen wordt met dit voordelige boorcentrum probleemloos voldaan.

- Boren, frezen en kerven inclusief afnameblokken mogelijk
- Als hand- en standboormachine te gebruiken
- Lichtgewicht, handzaam tafelapparaat
- Bergruimte voor boren, frezen en accessoires
- Kruistafel met verstelbare millimeterschaal, ook los verkrijgbaar: Nr. 2191 11
- Optimale boorrichtingen mogelijk door draaien van het glas
- Boren met het in acht nemen van de inclinatie is ideaal door de instelbare meetschaal
- Inclusief adapter voor WECO afnameblokken

2191 06

Inclusief adapter voor WECO afnameblokken

2191 06-NIDEK

Inclusief adapter voor NIDEK afnameblokken

Technische specificaties

Toerental:	5.000 tot 20.000 tpm (traploos regelbaar)
Spanbereik boorhouder:	0,5 tot 3,2 mm
Oppervlak kruistafel:	200 x 70 mm
Verstelbereik kruistafel:	X (schuin) 134 mm, Y (diep) 46 mm
Vermogen:	60 W
Verbruik per 10 min:	0,0099 kWh
Aansluiting:	230 V
Spanning:	12 V
Afmetingen zonder netaansluiting (B x H x D):	280 x 400 x 330 mm
Gewicht:	2,8 kg

36 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



ESSILOR afnameblokken
ver verkrijgbaar bij uw leverancier.

Glasboorvoorziening voor NIDEK varioblok (zonder afbeelding)

Geschikt voor Xenox- en Proxxon-kruistafels.
Compleet met NIDEK-Afnameblokken-
voorziening.

2891 64-NIDEK

Xenox Tafelboormachine

- Incl. bankschroef Nr. 2887 21
- Incl. boorhouder Nr. 2887 11
- 6 stalen spantangen voor schachten 0,8 tot 3,2 mm
- Maatprecisie dmv diepteschaalverdeling
- Werking dmv aandrijfriemen
- Zéér geluidsarm
- **Toebehoren:** bodemplaat Nr. 2887 14, kruistafel Nr. 2191 11 en ondersteuning Nr. 2191 15

2887 55

Als Nr. 2887 55, maar zonder toebehoren.

2887 20

Technische specificaties

Toerentallen:	1.800 en 4.700 en 8.500 tpm (dmv het omleggen van de aandrijfriemen)
Vermogen:	85 W
Verbruik per 10 min:	0,0142 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	120 x 330 x 220 mm
Gewicht:	5,7 kg

 **36 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.

Praktische boordiepte-aanduiding met instelbare aanslag



Proxxon boorstander

- Met gevoelige verschuiving via stelwiel en rollagers
- Massieve, verchroomde stalen zuil (Ø 20 mm, 280 mm hoog)
- Opname boormachine aan beide zijden tot 90° draaibaar
- Gewicht: 2 kg

Boormachine Nr. 2886 61 en bankschroef Nr. 2887 21 zijn niet bij de levering inbegrepen.

2128 60

 **36 maanden garantie!**

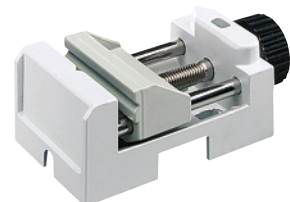
 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



Machine-bankschroef

Voor tafelboormachine Nr. 2887 20 en boorstander Nr. 2128 70 (uitverkocht).

2887 21



Xenox handboormachine met ergonomisch handstuk

Handstuk in ergonomisch design en uitgebalanceerde gewichtsverdeling voor pen- en vuist positionering.

- Krachtige, stille en vibratievrije motor, die ook bij continu gebruik niet heet wordt
- Snelle gereedschapswissel door 90° verdraaien van behuizing
- Handstuk van edelstaal, gemakkelijk te reinigen
- Voetpedaal als accessoire te bestellen (Nr. 2880 01)

Levering zonder afgebeelde slijp en polijstschijven.

2888 00

Technische specificaties

Toerental:	0 tot 35.000 tpm met r/1 loop
Spantangen:	2,35 mm (hoge middelpuntprecisie)
Diameter greep:	ca. 15 mm
Gewicht handstuk zonder snoer:	180 g
Lengte snoer:	180 cm (spiraalsnoer)
Vermogen:	65 W
Verbruik per 10 min:	0,0108 kWh
Voltage:	230 V
Opname:	max. 0,3 A
Afmetingen (B x H x D):	150 x 130 x 80 mm (regeleenheid)
Gewicht:	1,45 kg

36 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Onze precisiegereedschappen vindt u vanaf pagina C 33.





Xenox Boor en freesmachine

Incl. spantangen diameter 1,0; 1,5; 2,0; 2,4; 3,0 en 3,2 mm en boorhouder Nr. 2886 64.

Levering zonder afgebeelde slijp en polijstschijven.

2886 61

Technische specificaties	
Toerental:	5.000 tot 20.000 tpm
Vermogen:	60 W
Verbruik per 10min:	0,0099 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	240 x 90 x 240 mm
Gewicht:	2,9 kg

 **36 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



Proxxon Handboormachine met trafo

Incl. spantangen diameter 1,0; 1,5; 2,0; 2,4; 3,0 en 3,2 mm.

2886 60

Technische specificaties	
Toerentallen:	5.000 tot 20.000 tpm (traploos regelbaar)
Vermogen:	60 W
Verbruik per 10min:	0,0099 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	140 x 80 x 240 mm
Gewicht:	2,9 kg

 **36 maanden garantie!**

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.





Soldeer kruispincet
(zie pagina C 18)





Top kwaliteit

Een B & S werkplaatsklassieker. Het AQUARIUS Hydrozon apparaat wordt door een kleine firma in Duitsland onder inachtneming van de hoogste kwaliteitseisen gemaakt. Hydrozon soldeertechniek minimaliseert schadelijke oxidatie tijdens het solderen en maakt zo een materiaalsparende reparatie mogelijk. De milieuvriendelijke techniek gebruikt jarenlang bijna geen verbruiksmateriaal en is daarom op lange termijn zeer kostenbesparend. Daarom garanderen wij jarenlange service op eventuele reparaties en reserveonderdelen.



AQUARIUS Soldeer- en lasapparaat

- Voor langdurig gebruik geschikt
- Met drukbegrenzer en terugslagzekering in het handstuk
- Fijnregeling van de vlam d.m.v. wielje aan handstuk en verschillende naalden
- Optisch display drukknop met LCD
- Met geïntegreerde vloeistoftanks
- **Inclusief accessoires (elk 1x):**
Stander voor soldeerhandstuk Nr. 2845 00, soldeerhandstuk Nr. 2846 00, vulstanddrijvers Nr. 2847 00 en 2847 01, elektrolyt Nr. 3198 00 en methanol Nr. 3199 01

2839 60

AQUARIUS Soldeer- en lasapparaat

- Als Nr. 2839 60, maar met max. gascapaciteit 50 l/u
- Er kan optioneel met 2 werkstations gewerkt worden
- **Inclusief accessoires (elk 1x):**
Stander voor soldeerhandstuk Nr. 2845 00, soldeerhandstuk Nr. 2846 00, vulstanddrijvers Nr. 2847 00 en 2847 01, soldeernaaldenset Nr. 2840 50, elektrolyt Nr. 3198 00 en methanol Nr. 3199 01

2839 00

Technische specificaties	2839 60	2839 00
Aantal werkstations:	1	2
Max. capaciteit gas:	45 l/u	50 l/h
Waterverbruik:	16 g/u	28 g/h
Vloeistofverbruik:	6 g/h	8 g/h
Grootst bruikbare naald:	20 G (0,9 mm)	19 G (1,0 mm)
Opname:	200 W	250 W
Verbruik per 10 min:	0,0333 kWh	0,0417 kWh
Voltage:	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Afmeting apparaat zonder opbouw (B x H x D):	450 x 280 x 220 mm	450 x 280 x 220 mm
Gewicht (bedrijfsklaar):	14 kg	17 kg

42 maanden garantie en 20 jaar onderdelen leverbaar!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Micro-Torch II+ Complete set met centraal doseerventiel

- Praktische soldeerunit, gemakkelijk en ruimtebesparend
- Met centraal doseerventiel voor een snelle vlamregeling
- Bij levering inbegrepen:**
2 zuurstofflessen Nr. 2760 02, branderhandstuk Nr. 2761 01, gasfles Nr. 2761 06, Triox adapter met doseerventiel Nr. 2762 06 en soldeernaalden Nr. 2840 06, 2840 08, 2840 10 en 2840 13



2762 05

Technische specificaties

Bruikbare naaldengrootte:	0,6 tot 1,2 mm
Max. werktemperatuur:	2.700 °C
Branduur 1 flessenset:	ca. 1,5 uur afhankelijk van naaldgrootte
Gewicht:	1,73 kg

 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.



Overeenkomstig de wettelijke voorschriften worden zuurstof en gas in afzonderlijke verpakking geleverd.

Micro soldeer- en lasapparaat

- Klein, handzaam apparaat om te solderen
- Piezo ontsteking
- Speciale brander met luchttoevoer zorgt voor een kleine puntige 1.600 °C hete vlam
- Gebruiksklare levering met 1 fles Nr. 2761 06

2763 00  160 g

Soldeerbout

- Vernikkelde koperen punt, recht
- Inclusief stander

2770 00  200 g

Technische specificaties

Voltage:	230 V
Temperatuur:	max. 420 °C
Opwarmtijd:	2 min.
Snoerlengte:	1,5 m
Diameter:	4 mm

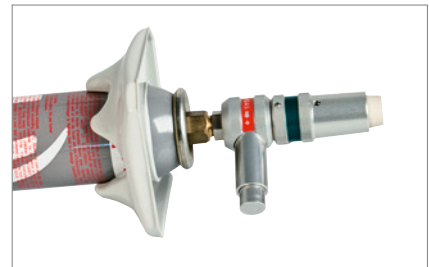
 **Onderdelen** verkrijgbaar bij uw leverancier.

Pons met gegroefde kop passend bij Nr. 2770 00:

2770 10 **Pons met gegroefde kop** binnenmaat: 3 mm



2770 11 **Pons** binnenmaat: 1,8 mm





Top Product

De klassieker „Made in Germany”

Sinds decennia beproefd en daarom bijna niet veranderd. Betrouwbare hulp met vaste „hand”.

Soldeertafel

- Ideaal voor het fixeren van een gebroken montuur bij het lassen.
- 2 beweegbare klemmen, verticaal en horizontaal verstelbaar en vast te zetten
- Montage van een derde klem mogelijk
- Bodemplaat hittebestendig
- Afm: bodemplaat (B x D): 295 x 210 mm

2757 00

2,1 kg

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.

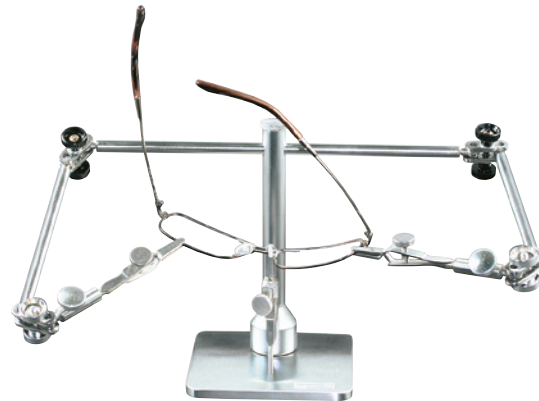


Soldeertafel met kleine bodemplaat

- Ideaal voor het fixeren van werkstukken
- Met drie beweegbare klemmen
- Klemmen horizontaal en verticaal te verstellen en vast te zetten
- Kleine plaatsbesparende bodemplaat
- Fixatiemogelijkheid voor een derde klem op de bodemplaat
- Materiaal: messing verchroomd edelstaal
- Afm: bodemplaat (B x D): 100 x 100 mm

2757 20

1,4 kg



Toebehoren voor soldeerapparaat Nr. 2762 05 en voor AQUARIUS soldeeren lasapparaten

Soldeernaalden

2840 ..

Gauge*- Beschrijving	Naald Ø	Opening Ø	Bestelnr.
24	0,5 mm	4,0 mm	2840 05
23	0,6 mm	4,0 mm	2840 06
22	0,7 mm	4,0 mm	2840 07
21	0,8 mm	4,0 mm	2840 08
20	0,9 mm	4,0 mm	2840 09
19	1,0 mm	4,0 mm	2840 10
18	1,2 mm	4,0 mm	2840 13



* Met Gauge wordt een meeteenheid aangeduid waarmee men de opening van naalden en canules meet. Hoe hoger de Gaugewaarde des te geringer de afmeting.

Soldeernaaldenset

5 stuks gesorteerd.

Soldeernaalden Ø: 0,6; 0,7; 0,8; 0,9 en 1,0 mm



2840 50



Onze soldeertoeberehen vindt u op pagina E 34 t/m E 37.

Ruimers voor soldeernaalden

Met kunststofgreep, voor het reinigen van vervuilde soldeernaalden. Ruimers-Ø: 0,05; 0,08; 0,10; 0,15; 0,20; 0,25; 0,30; 0,35; 0,40; 0,45; 0,50 en 0,55 mm

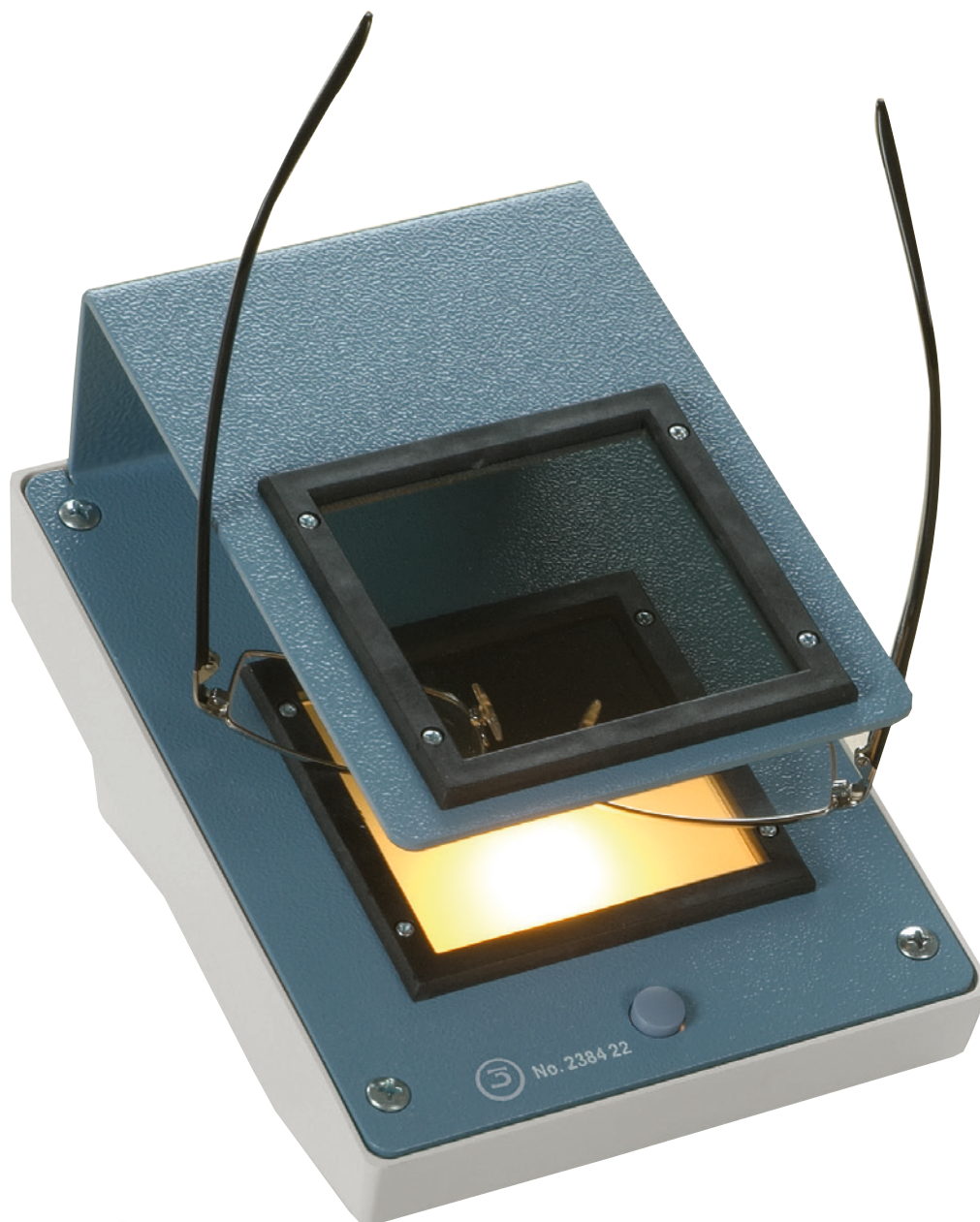


2840 20 12 = 1 set



Spanningsmeter

Kwaliteit „Made in Germany“. Gebruikscomfort en functionele betrouwbaarheid zijn hier de opvallende eigenschappen. Het vinden van spanningsvelden bij glazen wordt door de inclinatie van het polarisatiefilter eenvoudig en gemakkelijk. Een groot testoppervlak en ergonomische kwaliteiten maakt het een optimale hulp in de werkplaats en verkooppriimte.



Spanningsmeter

- Met verlichting door drukknop
- Schakelt automatisch uit na ca. 15 seconden

2384 22

Gloeilamp, 15 W

Geschikt voor Nr. 2384 22.

2384 55

Technische specificaties

Afmetingen vensters:	68 x 68 mm
Afstand polariserende vensters:	50 mm
Tijdschakelaar :	ca. 15 seconden verlicht
Vermogen:	15 W
Verbruik per 10 min:	0,0024 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	130 x 130 x 175 mm
Gewicht:	700 g

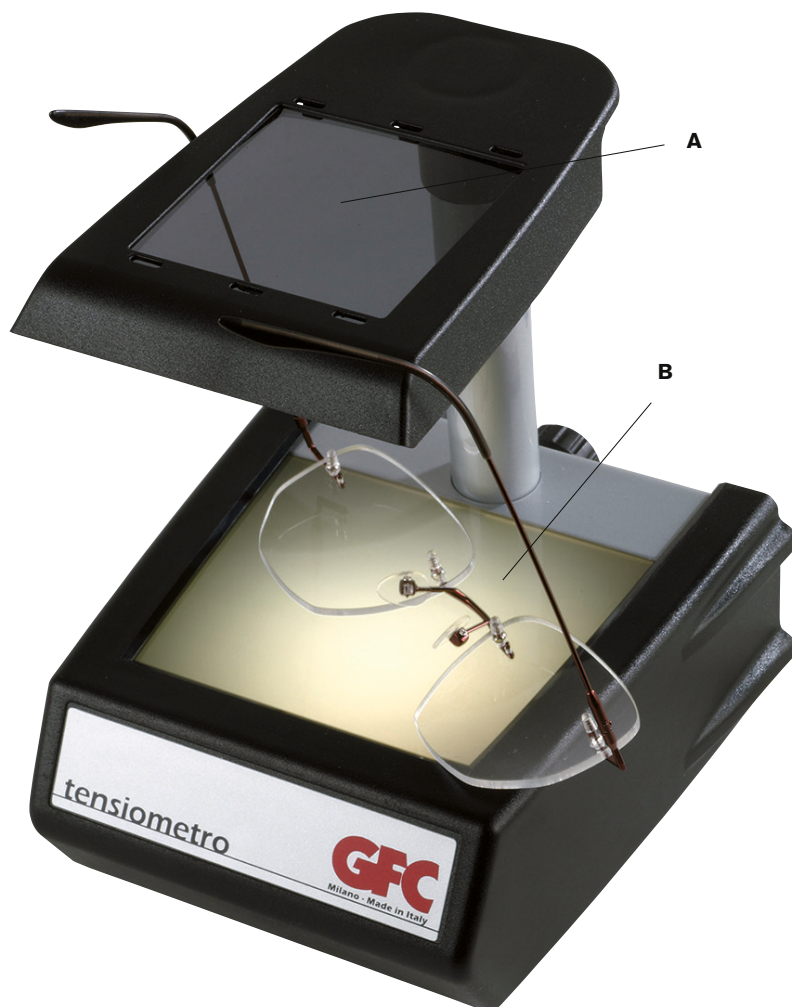
36 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.

GFC Spanningsmeter met regelbare inclinatie

- Comfortabele bediening door regelbare inclinatie van de vensters
- Geschikt voor brillen met hoge glascurve
- Extra brede afstand tussen de vensters
- Met interne verlichting

2397 22



Technische specificaties

Afmetingen vensters:	A) 58 x 58 mm B) 75 x 75 mm
Afstand polariserende vensters:	95 mm
Vermogen:	6 W
Verbruik	
per 10 min:	0,0009 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	135 x 165 x 150 mm
Gewicht:	700 g

 36 maanden garantie!

 Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Hand-spanningsmeter

Met energiezuinige LED verlichting, incl. batterij, gemaakt van kunststof en metaal.

2393 20



Technische specificaties

Afmetingen vensters:	40 x 40 mm
Afstand polariserende vensters:	25 mm
Stroomvoorziening:	9 V blok (type PP3)
Afmetingen (B x H x D):	100 x 55 x 48 mm
Gewicht:	180 g

 36 maanden garantie!

 Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.

GFC UV-Test lamp

Testapparaat voor demonstratie van één-
kleurige fototrope glazen aan de klanten.

2399 00

Technische specificaties

Sicherung:	0,5 A
Vermogen:	9 W
Verbruik	
per 10 min:	0,0014 kWh
Voltage:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	220 x 125 x 120 mm
Gewicht:	1,75 kg

36 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Transmissie meetapparaat

Onderzoekt de transmissie van brillenglazen
in het zichtbare UV- en IR lichtbereik.
Snelle en eenvoudige meting.

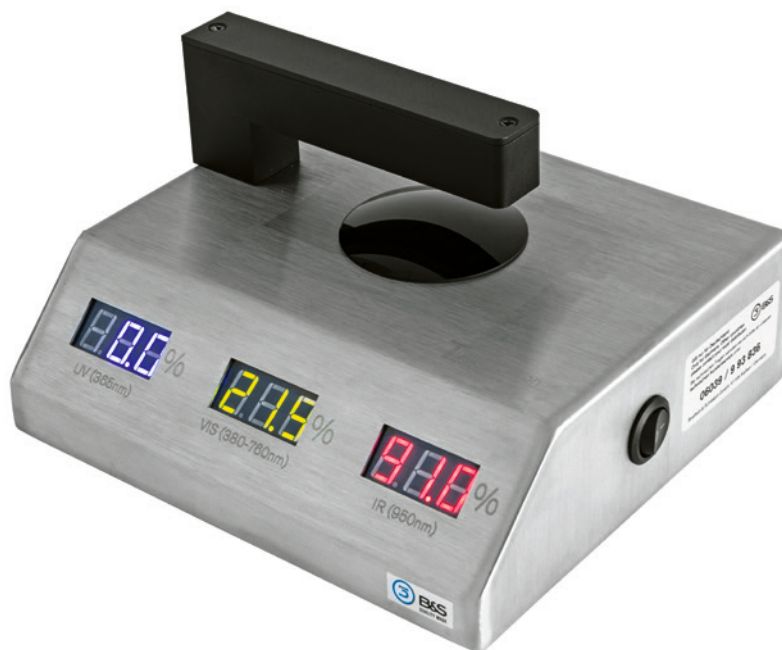
2412 00

Technische specificaties

Meetbereik UV:	365 nm
Meetbereik VIS:	380 - 760 nm
Meetbereik IR:	950 nm
Meet tolerantie:	+/- 2%
Voltage:	230V / 50Hz AC
Afmetingen (B x H x D):	200 x 106 x 180mm
Gewicht:	1,5 kg

12 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.





Top Product

Handig transmissie-meettoestel „Made in Germany”

Comfortabel in gebruik en gegarandeerd betrouwbaar bij het vaststellen van de meetgegevens. De OptiScan meet gelijktijdig UV- en lichttransmissie. De aanduiding gebeurt in procent. Onafhankelijk van netvoeding kan het apparaat overal in de verkooppriimte voor klantendemo's ingezet worden.

OptiScan transmissie meetapparaat

- Voor het meten van de transmissie van brillenglazen in het zichtbare – en UV lichtbereik
- Testen van glazen apart en complete bril mogelijk
- Bijzonder geschikt voor de inzet tijdens het verkoopgesprek
- Klein, compact, batterij voeding

2411 00

Technische specificaties

Meetbereik:	VIS: 380–700 nm, UV: 320–380 nm
Stroomvoorziening:	9 V blok (type PP3)
Afmetingen (B x H x D):	110 x 130 x 120 mm
Gewicht:	860 g

24 maanden garantie!

Visualize gravure herkenner

- Voor het zicht- en herkenbaar maken van gravures aan de voor- en achterzijde van glazen en monturen
- Klein, handelbaar, werkt op batterijen
- Met automatische uitschakeling
- Batterijen 4 x 1,5 V (type AA) inbegrepen
- Passende adapter: Nr. 2450 01

2450 00 90 x 150 x 220 mm 85 g

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Q-Check testtoestel

Met de Q-Check is het mogelijk met precisie reeds gemonteerde en reeds gedragen brillen te testen. Het compacte toestel combineert de volgende testen:

- Centreertest
- Graveerherkenning /markering van brillenglazen
- Spanningstest
- Oppervlakttest

2460 00



Technische specificaties

Vermogen:	230 V/50 Hz
Afmetingen (B x H x D):	125 x 190 x 220 mm
Gewicht:	ca. 1,3 kg

24 maanden garantie!

Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.





2431 00

3184 10



2421 00

3184 03

UV lamp voor het uitharden van UV lijmen

- Voor activering van alle UV uithardende lijmen
- UV-bescherming voor de gebruiker
- Timer met 120 sec. en continu (bij Nr. 2431 00)
- De Nr. 2431 00 heeft een uitschuifbaar werkplateau
- Ruim verlicht veld
- Nr. 24211 00 met 15 energiezuinige LED lampen
- Nr. 24211 00 met 99 sec. timer en IR sensor

Technische specificaties	2431 00	2421 00
Vermogen:	36 W (4 x 9 W)	24 W
Verbruik		
per 10 min:	0,0059 kWh	0,0039 kWh
Voltage:	230 V	230 V
Afmetingen (B x H x D):	220 x 75 x 120 mm	215 x 75 x 120 mm
Gewicht:	900 g	200 g

2431 00

2421 00

 24 maanden garantie!

Buislamp voor UV lamp

Reservelamp voor Nr. 2430 00, 2420 00, 2430 20 en 2420 10.
Vermogen: 9 W

2431 01



LED lamp voor UV lamp

Reservelamp voor Nr. 2430 00, 2420 00, 2430 20 en 2420 10.
Vermogen: 9 W

2431 02



Onze UV gels vindt u
op pagina E 12 en E 13



Glaskleurmachine Tinta met 2 pannen

- Apparaat voor het verwarmen van kleuringen voor ongecoate organische glazen
- Met temperatuurstelling en tijdschakelaar
- Ideaal voor het gebruik met B&S kleurpoeder Nr. 2615 01-2615 29
- Inclusief 2 RVS pannen en een RVS glashouder

2880 01

Technische specificaties	
Vermogen:	max. 1.035 W
Verbruik per 10 min:	0,1724 kWh
Vermogen:	230 V
Afmetingen (B x H x D):	160 x 220 x 430 mm
Gewicht:	4,2 kg



36 maanden garantie!



Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Kleuren voor de glaskleurmachine vindt u op de pagina's E 20 en E 21.



Top Product

Clavulus, bewezen kwaliteit uit Duitsland.

Sinds meer dan drie generaties eigenaren wordt de CLAVULUS door een fijnmechanisch bedrijf in het Zwarte Woud in Duitsland uitsluitend voor B&S gemaakt. Met deze klassieker laten zich ook heden ten dage nog vele klussen rondom de bril eenvoudig en betrouwbaar uitvoeren. Ambachtelijke precisie bij de vervaardiging en de tevreden gebruikers zorgen ervoor dat de CLAVULUS al meer dan 50 jaar in het B&S assortiment zit. Een omvangrijk toebehoren vergroot de mogelijkheden. Opticiens bij wie het handwerk in het middelpunt staat, weten de kwaliteit te waarderen.



CLAVULUS

- Met toebehoren (zie afb.)
- Voor snelle en doelmatige reparaties
- **Speciale toebehoren:** centerpons, doorslag, scharnierpons, enkele doorslag, dubbele doorslag en 7 aambeelden voor nieten

2125 50

135 x 290 x 175 mm

2,5 kg

Het origineel met

30 jaar garantie!

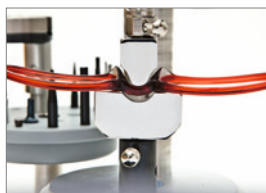
Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.

Toebehoren voor CLAVULUS



Neusbrugvormer

Met brede en smalle conus.



2125 26

Pons- en aambeeld- fixatieschroef



2147 00

Glasboortafel

- Door fixeerbare micrometer-schroef exacte afstand van glas rand naar boring



2129 00

- Incl. booropzet
Nr. 2129 01



- Door 2 draaipunten exacte centrering naar de boor gegarandeerd
- Ook Geschikt voor kolomboormachine Nr. 2887 00 (uitverkocht)
- Te gebruiken met verloopbus Nr. 2887 12 op de tafelboormachines Nr. 2887 20 en 2887 10 (uitverkocht) alsmede de boorstanders Nr. 2128 60 en 2128 70

Stempel

Voor het stempelen van monturen (zie ook pagina B 31).



2125 31-39

Centerpons



2125 01

Doorslag



2125 02

Nietkoppons, Ø 1,5 mm



2125 04

Nietkoppons, Ø 2,1 mm



2125 05

Aambeeld met 1,8 mm boring



2125 41




Meer onderdelen vindt u op pagina A 49.

CLAVULUS

- Voor snelle en doelmatige reparaties
- **Inclusief toebehoren:** o.a. ponsen, doorslagen, nietkoppons 1,5 en 2,1 mm, niettrekker, dubbele niettrekker, aambeeldverlenging en 9 aambeelden

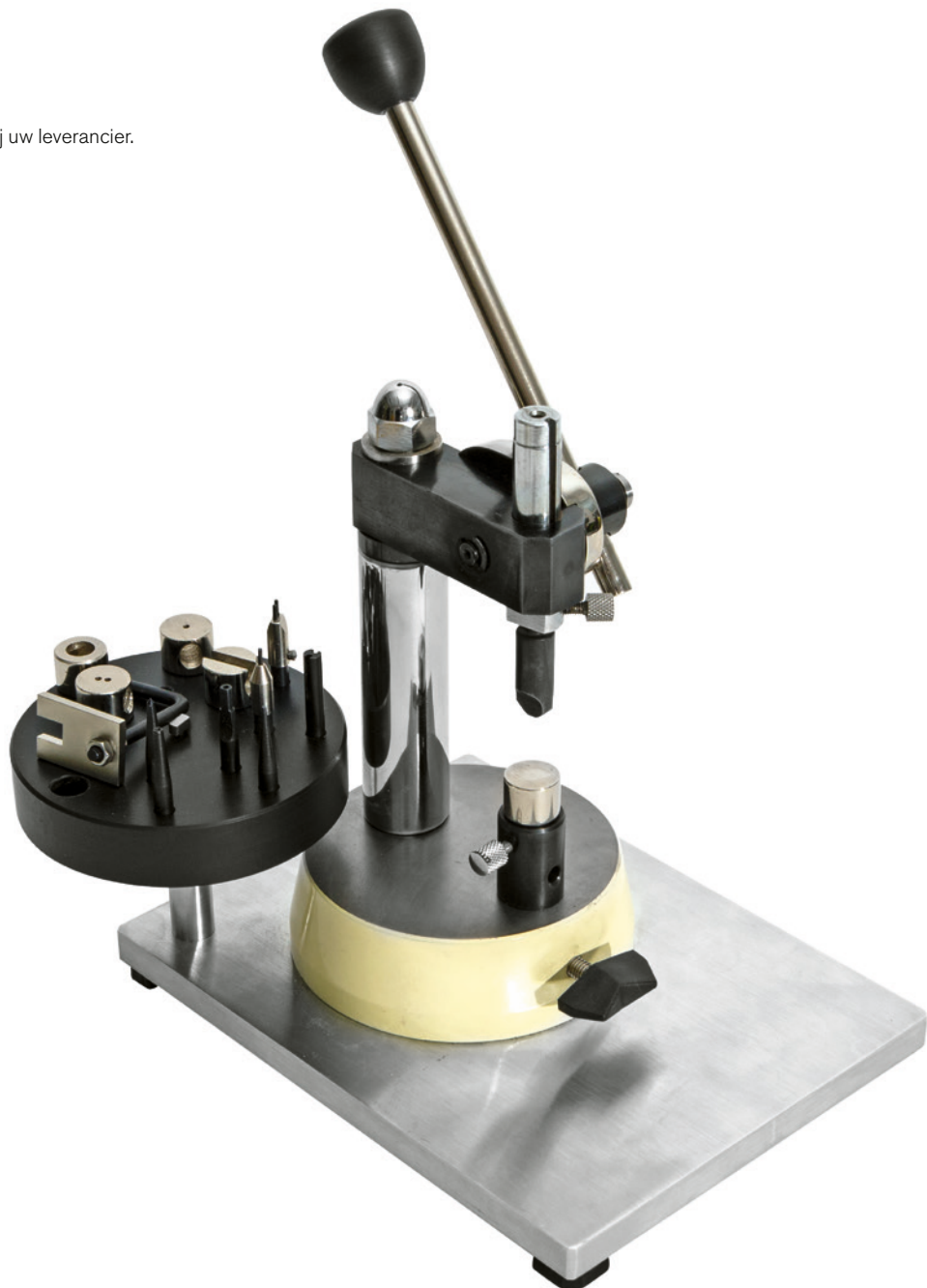
2126 00

 165 x 210 x 265 mm

 3,3 kg

 24 maanden garantie!

 Onderdelen verkrijgbaar bij uw leverancier.



Toebehoren voor CLAVULUS

Geschikt voor Nr. 2126 00 en 2125 50.



Centerpons



2126 10

Doorslag



2126 11

Nietkoppons,
Ø 1,5 mm



2126 12

Nietkoppons,
Ø 2,1 mm



2126 13

Enkele doorslag



2126 14

Dubbele doorslag



2126 15

Pons voor scharnieren



2126 16

Enkele doorslag



2126 17

Dubbele doorslag



2126 18

Aambeeld met boor, 8 mm



2126 19

Aambeeld met gleuf



2126 20

Aambeeld voor nieten



2126 21

Aambeeld zonder boring



2126 22

Aambeeld met enkele boring



2126 23

Aambeeld met
dubbele boring



2126 24

Aambeeldverlenging



2126 25

Wisser



2126 26

Aambeeld kunststof



2126 27

Aambeeld met gleuf



2126 28

Aambeeld met
1,8 mm boring



2126 29

Reservestiften



2126 30