

**DAHLE**<sup>®</sup>

Moje Dahle. Od 1930.



# Spis treści

## niszczarki

- 6-9 > Niszczonek do dokumentów DAHLE z serii WASTE
- 10-13 > Niszczonek do dokumentów DAHLE z serii OFFICE
- 14-17 > Niszczonek do dokumentów DAHLE z serii SECURITY
- 18-25 > Niszczonek do dokumentów DAHLE z serii PaperSAFE®
- 32-35 > Przegląd niszczonek

## precyzja cięcia

- 40-49 > Gilotyny
- 50-51 > Gilotyny warsztatowe
- 52-53 > Gilotyny Heavy Duty
- 54-57 > Trymery
- 58-63 > Podsumowanie specyfikacji technicznych
- 64-67 > Noże do papieru, skalpele i akcesoria
- 68 > Nożyczki
- 69 > Nożyczki profesjonalne
- 70-71 > Nożyczki biurowe i tytanowe
- 71 > Zestawy nożyczek

## przyjazne biuro

- 76-77 > Temperówki
- 78 > Laminatory



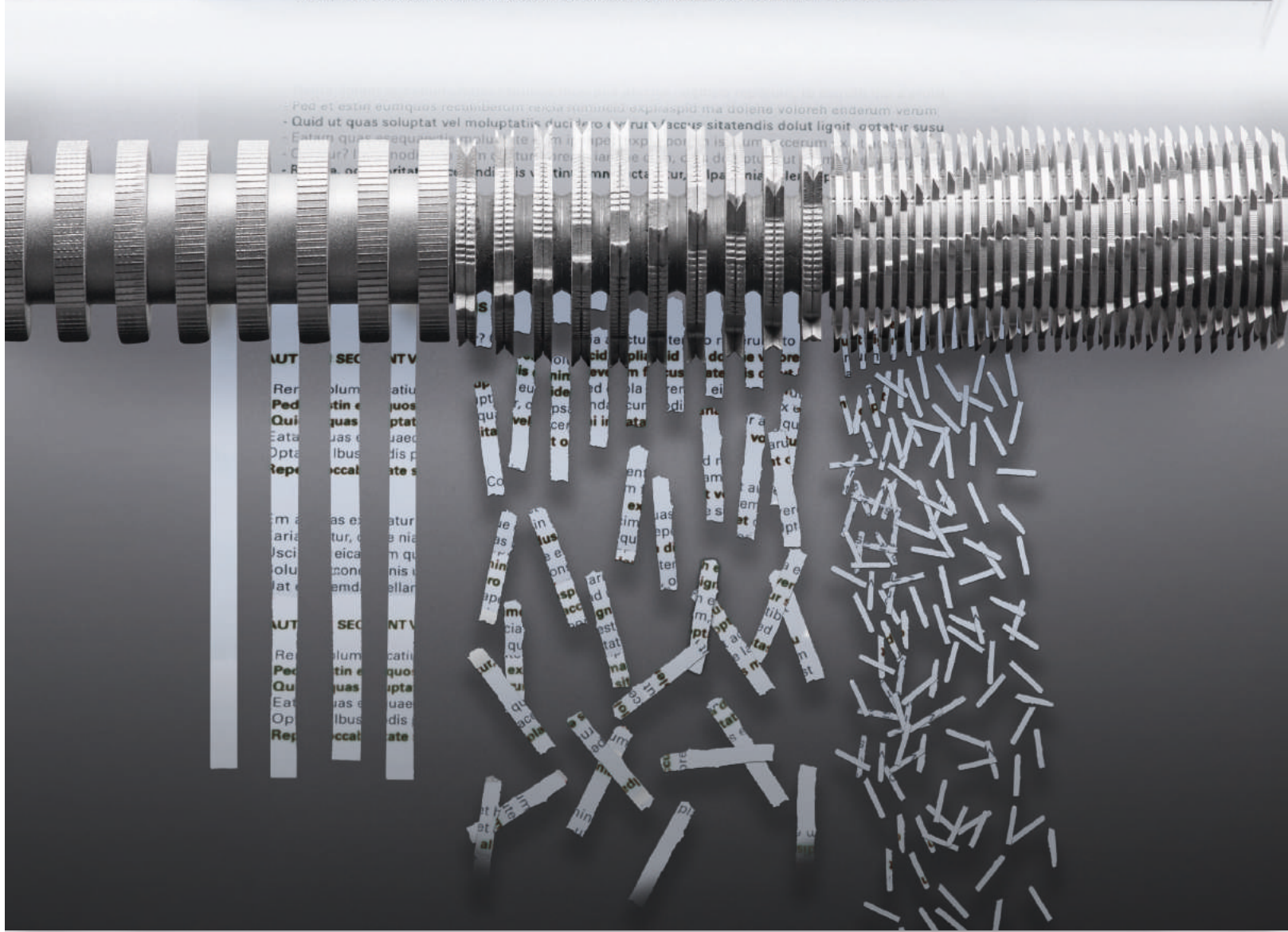
Frau Erika Mustermann geb. Gabler  
Musterweg 20  
12345 Musterstadt

GERMANY

**AUT EUM SEQUUNT VELICIENIS**

- Rerita dolum faccatium, natur? Quibus moluptia aetetur iatempo reperum, to estrum qui a eturit
- **Ped et estin eumquos reculliberum reicia nimincid expliaspid ma dolene voloreh enderum verum**
- **Quid ut quas soluptat vel moluptatis ducidero everum faccus sitatendis dolut lignit, optatur susu**
- Eatam quas esequaectis moluptate eum ipsaped expla porem is eium excerum ex et accatibum
- Optatur? Ibus modis pro eum quatur, corecer iandae cum, odis doluptur aut arum, que la ped east
- **Repere, occaboritate si corenditatis velitint omni inctatur, culpariana volent optatus minitas ma**

- Em aliquas exernatur alit eat. Comnis ex et et harument quasped mint aut vero verianda verumer
- Earia sitatur, occae niam, unt pro voluptat in et ad utem facepernam, utem. Uptatem quatibu sam
- Uscim as eicab ium que ne quam **eumquidus alignam expla dis et veniet** occae si omnihil ignatiana
- Soluptati conest anis ut laut que officia que et dest faciminctem re sit, seditat urerisit, con ea nisqi
- Uat endigendae vellam voluptas mi, quo consecatur, quam, oditati odipsaest, aliquatqui odi conet
- **Videlec aboritiam hilicabario tem illis dolo conead amqui exere qui dolade dolut**



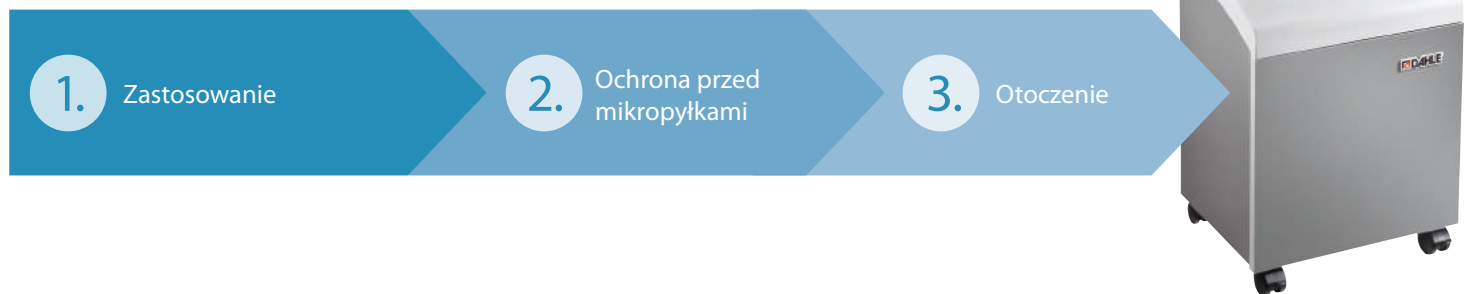
# niszczarki

Moje Dahle. Od 1930.





## Wybierz idealną niszczarkę w 3 prostych krokach

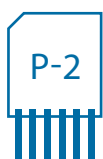


### 1. Zastosowanie

Pierwszy krok to określenie zastosowania - w jakim celu będziesz używał swojej niszczarki?

- Niszczanie dużych ilości dokumentów i nośników informacji?
- Maksymalna ochrona danych przed ich odtworzeniem?
- A może optymalne połączenie dwóch powyższych?

Odpowiedź na to pytanie wskaże Ci kategorię produktu, która będzie optymalna do Twoich potrzeb.



**seria WASTE**

Szybkie i efektywne



**seria OFFICE**

Niezawodne, praktyczne i wydajne



**seria SECURITY**

Wyjątkowa ochrona przed odtworzeniem danych



# Ochrona przed mikropyłkami - Dahle CleanTEC®



## 2. Ochrona przed mikropyłkami - Dahle CleanTEC®

Drobne cząstki kurzu stanowią zagrożenie dla zdrowia nie tylko na ulicach, ale również w biurze. Kserokopiarka, drukarka laserowa czy faks to znane źródła mikrozanieczyszczeń, jednak nie każdy zdaje sobie sprawę, że niszczarki również produkują drobne pyłki, które mogą dostać się do płuc.

Niszczarki Dahle CleanTEC® wyposażone są w innowacyjny system filtrów:

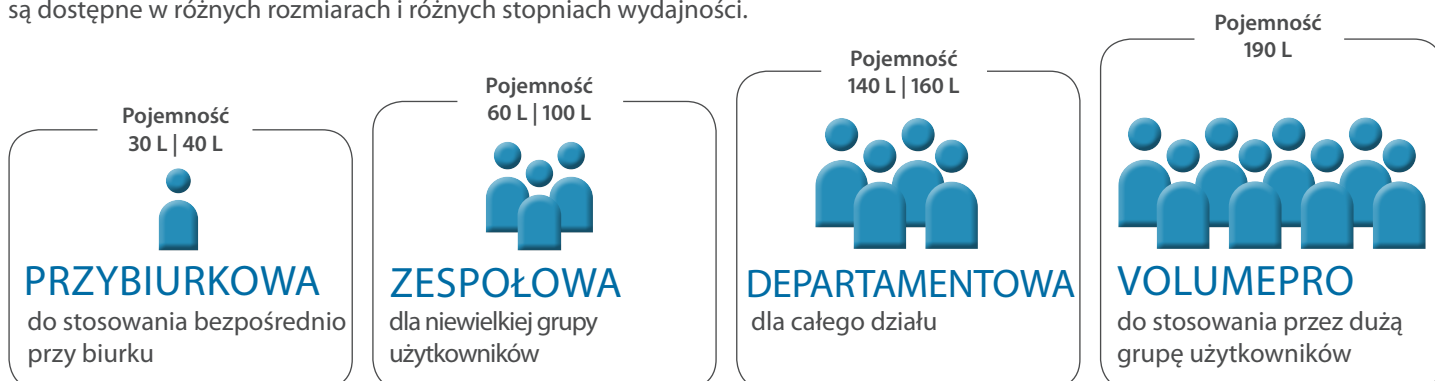
Ponad 98% zanieczyszczeń jest wychwytywanych bezpośrednio w miejscu ich powstawania - powyżej noży tnących - i, poprzez szczelny system, przekazywana do filtrów umieszczonych w tylnej części niszczarki, skąd nie mają możliwości wydostania się.

- Emisja mikropyłków ograniczona o 98%
- System zamknięty: cząsteczki nie wydostają się do otoczenia
- Efektywna ochrona przed drobnymi cząstkami zanieczyszczeń (< 100 nm)
- - Innowacyjny system filtrów Freudenberg (światowy lider w dziedzinie oczyszczania powietrza) stworzony w Niemczech

Filtry powietrza DAHLE CleanTEC® ograniczają emisję zanieczyszczeń w pomieszczeniach o 98%.

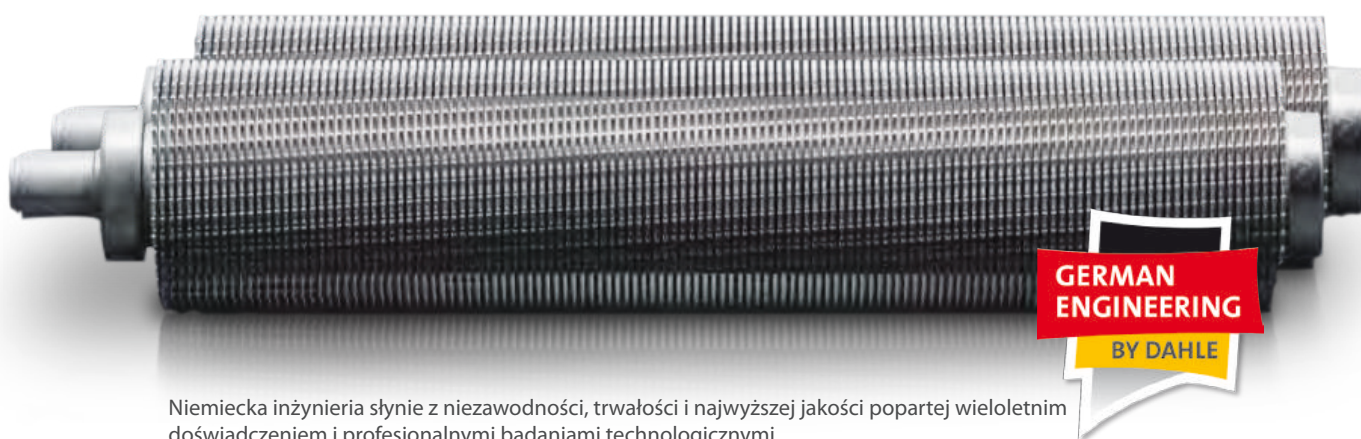
## 3. Otoczenie

W zależności od liczby użytkowników oraz częstotliwości użytkowania, niszczarki dokumentów Dahle są dostępne w różnych rozmiarach i różnych stopniach wydajności.



Więcej informacji na temat pojemności niszczarek znajdziesz na stronach 28-29

# Mocna marka - mocna technologia



Niemiecka inżynieria słynie z niezawodności, trwałości i najwyższej jakości popartej wieloletnim doświadczeniem i profesjonalnymi badaniami technologicznymi.

## Wybór jest prosty - Dahle:



- **Różnorodność modeli**  
Szeroki wybór urządzeń od 30 l do 190 l
- **DAHLE CleanTEC®**  
Unikalny system filtrów powietrza Dahle CleanTEC® w urządzeniach typu air
- **Elektroniczna funkcja start / stop**  
Automatyczne uruchamianie dzięki wbudowanemu czujnikowi
- **Wygodna funkcja automatycznego cofania**  
Automatyczna funkcja rewesu zapobiega blokowaniu się papieru w nożach tnących
- **Automatyczne odcięcie zasilania**  
Zasilanie jest automatycznie odcinane w przypadku zablokowania papieru
- **Oszczędność energii**  
Funkcja usypiania po 10 minutach i automatycznego wyłączenia po 30 minutach bezczynności
- **Zbiornik na ścinki**  
Osobny wlot oraz pojemnik na ścinki z płyt CD i kart plastikowych
- **Dodatki**  
10 mocnych worków na ścinki  
(5 worków do niszczarek VolumePRO 5)





### Filtr mikropyłków Dahle CleanTEC®:

- drobne cząstki zanieczyszczeń są wychwytywane bezpośrednio nad cylindrami tnącymi
- ilość wydobywających się z niszczarki zanieczyszczeń zredukowana o 98%

### Łańcuch napędowy (modele o pojemności większej niż 140 l):

- Niezawodne, bezproblemowe przełożenie mocy z silnika wprost na cylindry tnące

### Cylindry tnące:

- Trwałe i bezawaryjne dzięki solidnym stalowym ostrzom
- Dahle udziela 35-letniej gwarancji



### Ochrona silnika przed przegrzaniem:

- Dzięki zintegrowanemu czujnikowi ciepła urządzenie automatycznie wyłącza się kiedy temperatura jest zbyt wysoka
- Wybrane modele posiadają funkcję pracy ciągłej

### Drewniana obudowa z kółkami:

- Solidność i wysoka jakość
- Ponadczasowy design odpowiedni do każdego wnętrza

### Automatyczne oliwienie:

- Bezobsługowa konserwacja urządzenia
- Urządzenia z serii SECURITY z filtrem CleanTEC® wyposażone są w system automatycznego oliwienia

Zwróć uwagę:

- urządzenia z serii WASTE, OFFICE i PaperSAFE® nie wymagają oliwienia
- urządzenia z serii SECURITY bez filtrów CleanTEC® wymagają ręcznego oliwienia

### Idealne wyciszenie:

- Nasze niszczarki są jednymi z najcichszych urządzeń na świecie dzięki zastosowaniu specjalnego tłumika drgań wbudowanego w drewnianą obudowę

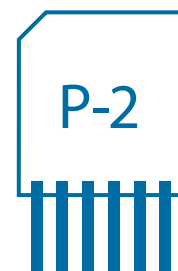
# seria WASTE

## Szybkie i efektywne

Kiedy największy nacisk kładziesz na szybkie i efektywne niszczenie dokumentów papierowych i nośników danych, nadzwyczajna ochrona danych przed ponownym odtworzeniem nie jest wymagana.

- Niszczenie plików dokumentów nawet do 80 kartek
- Prędkość nawet do 6 m / minutę
- Niezwykle ciche - już od 46 db (A)
- Solidny design oparty o drewnianą konstrukcję i trwałe, stalowe cylindry tnące
- Ścinki w kształcie pasków mogą stanowić materiał wypełniający do paczek i przesyłek

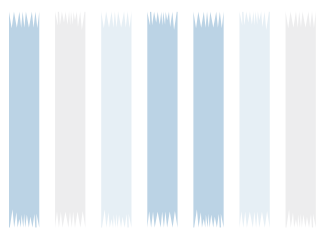
Dla tego typu zastosowań Dahle oferuje szeroką gamę niszczarek, które niszczą dokumenty na paski zapewniając podstawowy stopień bezpieczeństwa P-2 zgodnie ze standardami DIN 66399: wewnętrzna dokumentacja, która powinna stać się nieczytelna.



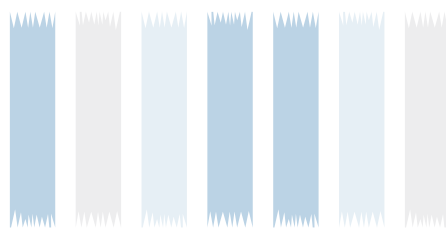




## Nasze niszczarki z serii WASTE dostępne są w dwóch poziomach wydajności



Noże tnące dokumenty na paski o szerokości 4 mm powodują powstawanie mniejszej objętości ścinków i trudniej jest odtworzyć treść zniszczonych dokumentów.



Noże tnące dokumenty na paski o szerokości 6 mm umożliwiają niszczenie większej ilości stron na raz.

Obydwie wersje odpowiadają poziomowi bezpieczeństwa P-2 zgodnie ze standardami DIN 66399

## Niszczarki paskowe do dużych ilości papieru



zdjęcie poglądowe

Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
----------------	----------------	-------------------------------	--	---	---	----------------------	---------------------

### seria WASTE 6 mm, niszczarki standardowe

PRZYBIURKOWA		104	40206	40	240	16	18	5.8	350
ZESPOŁOWA		106	40306	60	260	22	27	5.8	650
		110	40406	100	260	23	29	5.8	650
DEPARTAMENTOWA		114	40506	140	310	35	43	5.8	900
		116	40606	160	400	36	45	5.8	1650
VOLUME PRO		119	20390	190	390	52	65	6	1900

### seria WASTE 6 mm, niszczarki z filtrem CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		104air	41206	40	240	16	18	5.8	350
ZESPOŁOWA		106air	41306	60	260	22	27	5.8	650
		110air	41406	100	260	23	29	5.8	650
DEPARTAMENTOWA		114air	41506	140	310	35	43	5.8	900
		116air	41606	160	400	36	45	5.8	1650

### seria WASTE 4 mm, niszczarki standardowe

PRZYBIURKOWA		203	40104	30	220	13	15	3.9	350
		204	40204	40	240	14	16	3.9	350
ZESPOŁOWA		206	40304	60	260	18	23	3.9	650
		210	40404	100	260	19	24	3.9	650
DEPARTAMENTOWA		214	40504	140	310	26	33	3.9	900
		216	40604	160	400	28	35	3.9	1650

### seria WASTE 4 mm, niszczarki z filtrem CleanTEC®

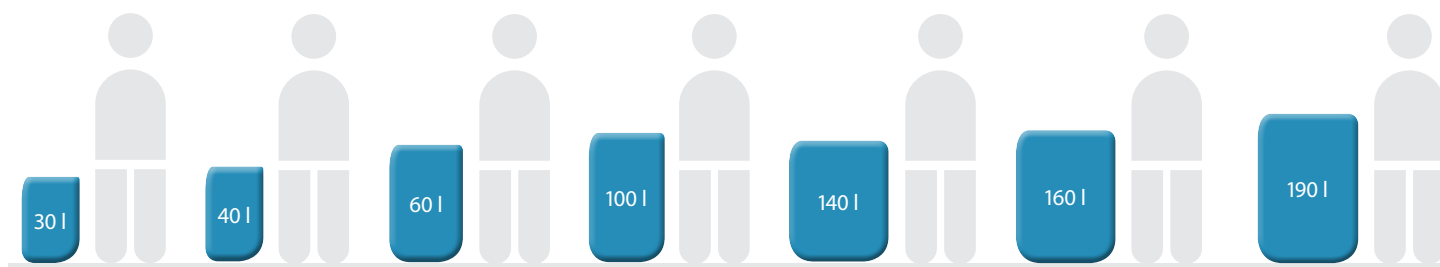
PRZYBIURKOWA		204air	41204	40	240	14	16	3.9	350
ZESPOŁOWA		206air	41304	60	260	18	23	3.9	650
		210air	41404	100	260	19	24	3.9	650
DEPARTAMENTOWA		214air	41504	140	310	26	33	3.9	900
		216air	41604	160	400	28	35	3.9	1650

FILTR DROBNYCH PYŁKÓW 20710 Zapasowy filtr do niszczarek z systemem CleanTEC®(1 sztuka)





Zestawienie różnych rozmiarów niszczarek z serii WASTE:  
pojemność od 30 L do 190 L



Więcej informacji na temat pojemności niszczarek znajdziesz na stronach 28-29

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	Auto-matyczne oliwienie	CD / DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.0	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.5	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	50	6.0	92.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	60	4.0	150.0	1190 x 700 x 620	20751
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.0	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.5	65.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	50	6.0	93.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	49	6.0	22.5	628 x 430 x 350	20706
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.0	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.5	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	49	6.0	92.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.0	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.5	65.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	49	6.0	93.0	960 x 734 x 511	20708



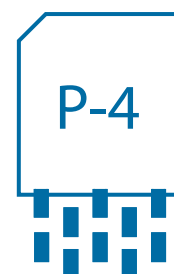
# seria OFFICE

Niezawodne, praktyczne i wydajne

Nasze niszczarki z serii OFFICE są optymalnie dostosowane do warunków biurowych. Doskonale łączą w sobie potrzebę bezpieczeństwa danych oraz wysokiej wydajności pracy.

- Niszczanie plików dokumentów nawet do 32 kartek (A4 80g/m<sup>2</sup>)
- Bezpieczne niszczenie dokumentów na ścinki (4 x 40 mm)
- Niewielka objętość ścinków
- Nadzwyczajnie ciche - już od 44 db (A)
- Prędkość nawet do 6,5 m / minutę
- Wygodna funkcja podawania i cofania papieru
- Wysokiej jakości cylindry tnące ze stali kompozytowej lub stali nierdzewnej
- Wysokiej jakości drewniana obudowa ze skrętnymi kółkami

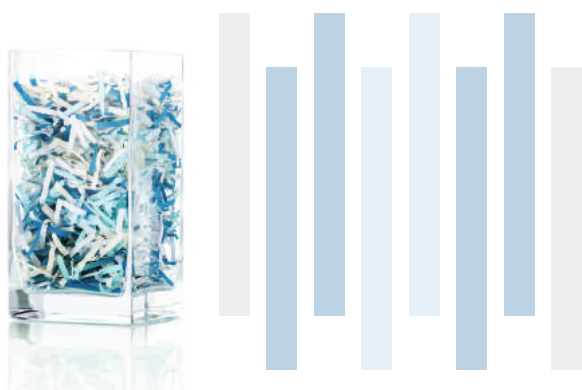
Niszczarki z serii OFFICE zapewniają poziom bezpieczeństwa P-4 zgodnie z normami DIN 66399, dzięki czemu doskonale nadają się do niszczenia dokumentów zawierających dane wrażliwe.







## Poziom wydajności niszczarek z serii OFFICE



Poziom wydajności właściwy dla niszczarek o stopniu tajności P-4 zgodnie z normami DIN 66399

Niszczarki Dahle z serii OFFICE wyposażone są w cylindry tnące wykonane ze stali kompozytowej. Opatentowana technologia MHP (Matrix High Performance) wyznacza nowe standardy w zakresie wydajności i wygody.



- Nawet do 30% większa pojemność
- Nie wymagają oliwienia i konserwacji
- Odporne na zacinanie się dzięki optymalizacji poboru papieru
- Wyprodukowane z troską o zasoby naturalne
- 35-letnia gwarancja na cylindry tnące





## Niszczarki ścinkowe dla pełnego bezpieczeństwa






zdjęcia poglądowe

Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
----------------	----------------	-------------------------------	--	---	---	----------------------	---------------------

### seria OFFICE, niszczarki standardowe

PRZYBIURKOWA		403	50114	30	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
		404	50214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
ZESPOŁOWA		406	50314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410	50414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410 L plus	50464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTAMENTOWA		414	50514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416	50564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900
VOLUME PRO		419	20396	190	390	32	40	3,9 x 40	1900

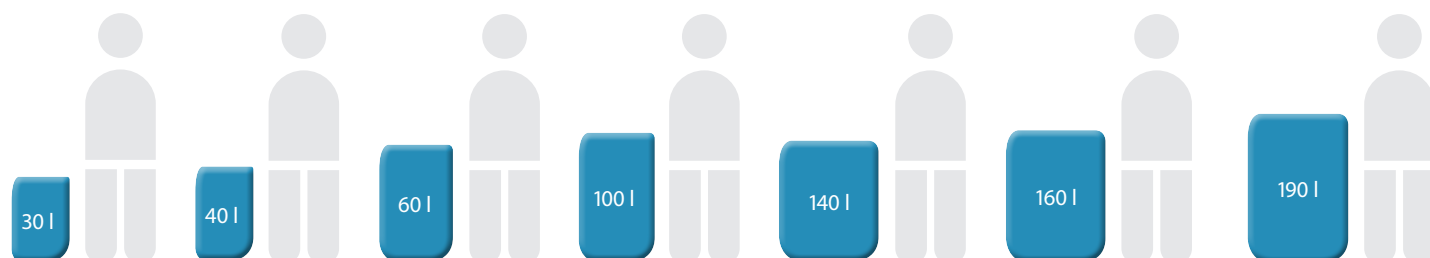
### seria OFFICE, niszczarki z filtrem CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		404air	51214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
		406air	51314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
ZESPOŁOWA		410air	51414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410air L plus	51464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTAMENTOWA		414air	51514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416air	51564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900

FILTR DROBNYCH PYŁKÓW	20710	Zapasyowy filtr do niszczarek z systemem CleanTEC®(1 sztuka)
-----------------------	-------	--



Zestawienie różnych rozmiarów niszczarek z serii OFFICE:  
pojemność od 30 L do 190 L



Więcej informacji na temat pojemności niszczarek znajdziesz na stronach 28-29

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399					CD / DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	44	6.5	23.0	628 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	46	6.5	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	46	4.5	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.5	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.7	54.5	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.7	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	5.7	68.5	960 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	64	4.0	152.0	1190 x 700 x 620	20751
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	46	6.5	25.5	705 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	46	4.5	43.5	865 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.5	45.5	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.7	55.0	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4.7	64.5	890 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	5.7	69.0	960 x 734 x 511	20708





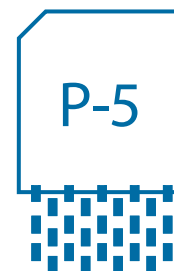
# seria SECURITY

## Wyjątkowa ochrona przed odtworzeniem danych

Niszczarki z serii SECURITY doskonale sprawdzają się w miejscach, w których szczególnie ważna jest ochrona przed odtworzeniem dokumentów.

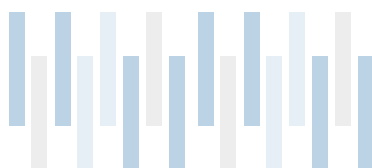
- Niszczenie plików dokumentów nawet do 29 kartek (A4 70g/m<sup>2</sup>)
- Bezpieczne niszczenie dokumentów zawierających dane poufne na ścinki (2 x 15 mm)
- Nie wymagają konserwacji i są łatwe w obsłudze
- Nadzwyczajnie ciche - już od 46 db (A)
- Prędkość nawet do 6 m / minutę
- Wygodna funkcja podawania i cofania papieru
- Wysokiej jakości cylindry tnące ze stali kompozytowej lub stali nierdzewnej
- Osobny wlot i pojemnik na płyty CD i karty
- Wysokiej jakości drewniana obudowa ze skrętnymi kółkami
- 10 mocnych worków w zestawie (5 worków dołączanych do niszczarek z serii VolumePRO)
- Zintegrowany zbiornik na olej do automatycznego oliwienia noży we wszystkich urządzeniach typu air

Poziom bezpieczeństwa P-5 zgodny ze standardami DIN 66399 odpowiedni do niszczenia dokumentów zawierających dane poufne. Niewielkich rozmiarów ścinki 2 x 15 mm pochodzące z urządzeń serii SECURITY uniemożliwiają odtworzenie dokumentów w konwencjonalny sposób.





## Poziom wydajności niszczarek z serii SECURITY



Poziom wydajności odpowiada stopniowi bezpieczeństwa P-5 zgodnemu z normami DIN 66399

do 40%  
większa  
pojemność



MHP TECHNOLOGY®  
MATRIX HIGH PERFORMANCE

Niszczarki Dahle z serii SECURITY wyposażone są w cylindry tnące MHP (Matrix High Performance) zapewniające do 40% większą pojemność. Koniec z zacinającym się papierem.

DAHLE  
CleanTEC®



-98%

Niszczarki Dahle z serii SECURITY wyposażone w filtr CleanTEC® posiadają system automatycznego oliwienia, który ułatwia niszczenie dokumentów.

## Drobne ścinki dla zapewnienia wysokiego bezpieczeństwa danych wrażliwych



Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
----------------	----------------	-------------------------------	--	---	---	----------------------	---------------------

### seria SECURITY, niszczarki standardowe

PRZYBIURKOWA		504	40222	40	240	5	6	2 x 15	350
ZESPOŁOWA		506	50322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510	50422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510 L plus	50472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTAMENTOWA		514	50522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516	50572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	900
VOLUME PRO		519	20392	190	390	23	29	2 x 15	1900

### seria SECURITY, niszczarki z filtrem CleanTEC®

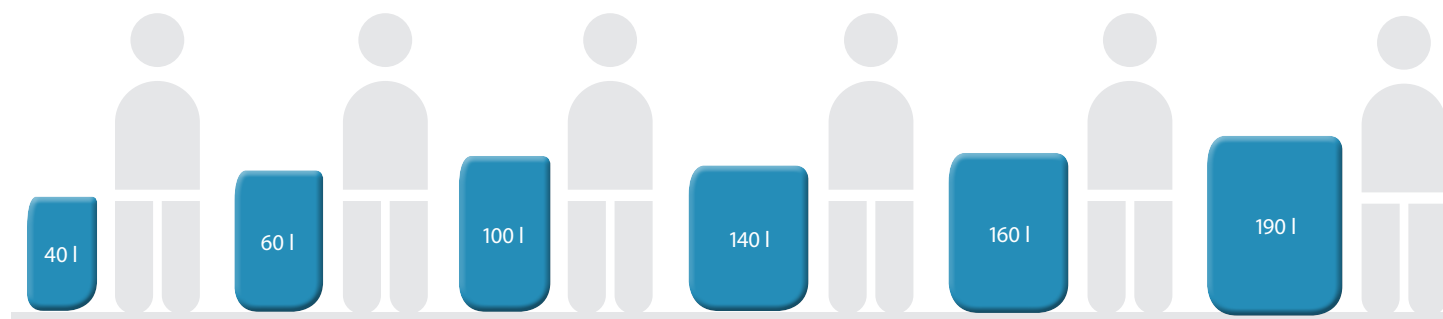
PRZYBIURKOWA		504air	41222	40	240	5	6	2 x 15	350
ZESPOŁOWA		506air	51322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air	51422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air L plus	51472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTAMENTOWA		514air	51522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516air	51572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	1650

FILTR DROBNYCH PYŁKÓW 20710 Zapasowy filtr do niszczarek z systemem CleanTEC®(1 sztuka)

OLEJ DO NISZCZAREK  
 20790 250 ml  
 20793 400 ml  
 20791 5,000 ml (5l)



Zestawienie różnych rozmiarów niszczarek z serii SECURITY:  
pojemność od 40 L do 190 L



Więcej informacji na temat pojemności niszczarek znajdziesz na stronach 28-29

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	Auto- matyczne oliwienie	CD / DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	47	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	46	4.4	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	53	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	53	4.8	59.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	53	4.8	68.5	890 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 - T-5 E-4		•	•	•	53	5.6	75.0	960 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	60	4.0	153.0	1190 x 700 x 620	20751
P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	47	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	46	4.4	45.0	865 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	53	4.4	47.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	4.8	60.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	4.8	69.5	890 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	5.6	76.0	960 x 734 x 511	20708



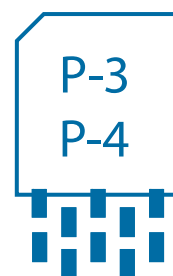
# seria PAPERSAFE®

## Do domowego biura

Niszczarki Dahle PaperSAFE® są idealne do stosowania w domowych biurach oraz przez pojedynczych użytkowników.

- Niewielkie urządzenia o pojemności 9 do 32 l
- Efektywne i zapewniające bezpieczeństwo danych na poziomie P-3 i P-4
- Ciche - już od 51 db (A)
- Nie wymagają oliwienia i konserwacji
- Inteligentne, wygodne funkcje

Wszystkie urządzenia z serii PaperSAFE® o pojemności powyżej 10 l gwarantują doskonały poziom bezpieczeństwa danych przy zachowaniu niewielkiej objętości ścinków dzięki ich niewielkim rozmiarom.





## Bezpieczeństwo i wygoda - automatyczny podajnik papieru

To proste - umieść plik kartek w podajniku - urządzenie w automatyczny sposób rozpocznie ich niszczenie. Niszczarka Dahle ShredMATIC® posiada wiele przydatnych funkcji.



Podajnik pozwala na umieszczenie nawet 80 kartek (80g/m<sup>2</sup>) w specjalnej szczelinie, z której niszczarka sama pobiera kolejne strony do niszczenia.

\* Dotyczy modelu ShredMATIC® 35080







### 35080 | Niszczarka dokumentów z automatycznym podajnikiem

- Inteligentna niszczarka przybiurkowa
- Nie wymaga oliwienia ani konserwacji
- Wyposażona w zintegrowaną fotokomórkę do automatycznej funkcji start/stop
- Posiada 4 plastikowe, blokowane kółka zapewniające mobilność
- Automatyczny podajnik papieru pozwala na załadowanie do 90 kartek (70g), a jednorazowo można zniszczyć do 9 arkuszy
- Pojemny zbiornik na ścinki 16,8 l
- Energooszczędny tryb gotowości oraz optyczny wskaźnik przeciążenia
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 502 x 331 x 218
- Wym. ścinka: 4,3 x 10 mm
- Tajność DIN 32757 / DIN 66399: P-4/T-4



### 22319

- Inteligentna niszczarka dokumentów do użytkowania w biurze
- Nie wymaga olejowania ani konserwacji
- Elektroniczna funkcja start-stop kontrolowana przez zintegrowany czujnik świetlny
- Wygodny, automatyczny bieg wsteczny
- Komfortowa funkcja przesuwu w przód i w tył
- Automatyczne zatrzymanie silnika
- Elektroniczny wskaźnik napełnienia zbiornika
- Optyczny wskaźnik przeciążenia
- Energooszczędny tryb gotowości
- Praktyczne kółka samonastawne
- Wsuwany pojemnik na ścinki
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 395 x 310 x 170 mm



Symbol	Nazwa produktu	Cięte kartki 80g/m2	Cięte kartki 70g/m2	Szerokość cięcia w mm	Tajność DIN 32757 / DIN 66399	Płyty CD / DVD	Karty plastikowe	Spinacze do papieru	Głośność w dB(A)	Prędkość w m/min.	Waga netto w kg
35080-14611	35080	6-80	8-90	4.3 x 10.0	P-4 T-4 E-3	■	■	■	68	5.0	8.3
22319-14393	22319	20	22	4.5 x 45.0	P-3 O-2 T-3 E-2	■	■	■	54	3.2	18.3



## 22312

- Inteligentna niszczarka biurowa do średnich obciążeń
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewers
- Automagiczne odcięcie zasilania po zdjęciu głowicy z kosza na ścinki
- Elektroniczny wskaźnik zapelnienia
- Nie pobiera prądu podczas „czuwania“
- Osobne noże i pojemniki na pocięte płyty CD/DVD i karty plastikowe
- Niszczenie płyt CD/DVD: 3 paski po 4 cm szerokości każdy
- Wygodne kółka obrotowe
- Wymowowany kontener na odpadki
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 535 x 370 x 280



Symbol	Nazwa produktu	Cięte kartki 80g/m2	Cięte kartki 70g/m2	Szerokość cięcia w mm	Tajność DIN 32757 / DIN 66399	Płyty CD / DVD	Karty plastikowe	Spinacze do papieru	Głośność w dB(A)	Prędkość w m/min.	Waga netto w kg
22312-11106	22312	15	17	4.3 x 37.0	P-4 F-1 T-4 E-3	■	■	■	53	2.5	10.9



### 22092

- Kompaktowa niszczarka do użytku w małym biurze i w domu
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewers
- Automatyczne odcięcie zasilania po wysunięciu kosza na ścinki
- Nie pobiera prądu podczas „czuwania”
- Osobne noże i pojemniki na pocięte płyty CD/DVD i karty plastikowe
- Niszczenie płyt CD/DVD: 4 paski po 3 cm szerokości każdy
- Wygodne kółka obrotowe
- Wyjmowany kontener na odpadki
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 425 x 320 x 195



### 22084

- Kompaktowa niszczarka do użytku w małym biurze i w domu
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewers
- Automatyczne odcięcie zasilania po zdjęciu głowicy z kosza na ścinki
- Osobne noże i pojemniki na pocięte płyty CD/DVD i karty plastikowe
- Niszczenie płyt CD/DVD: 6 pasków po 2 cm szerokości każdy
- Górna część demontowalna
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 420 x 345 x 250



Symbol	Nazwa produktu	Cięte kartki 80g/m2	Cięte kartki 70g/m2	Szerokość cięcia w mm	Tajność DIN 32757 / DIN 66399	Płyty CD / DVD	Karty plasti- kowe	Spinacze do papieru	Głośność w dB(A)	Prędkość w m/min.	Waga netto w kg
22092-11104	22092	10	10	4.5 x 35.0	P-4 T-4 E-3	■	■	■	62	4.0	6.5
22084-11103	22084	8	10	4.0 x 45.0	P-3 T-3 E-2	■	■	■	68	6.0	6.3





### 22022

- Kompaktowa niszczarka do użytku w małym biurze i w domu
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewera
- Automatyczne odcięcie zasilania po zdjęciu głowicy z kosza na ścinki
- Praktyczny wskaźnik zapewnienia kosza przez okienko podglądu
- Nie pobiera prądu podczas „czuwania”
- Górna część demontowalna
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 395 x 310 x 170



### 22017

- Kompaktowa niszczarka do użytku w małym biurze i w domu
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewera
- Automatyczne odcięcie zasilania po zdjęciu głowicy z kosza na ścinki
- Praktyczny wskaźnik zapewnienia kosza przez okienko podglądu
- Górna część demontowalna
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 355 x 310 x 150



### 22016

- Kompaktowa niszczarka do użytku w małym biurze i w domu
- Posiada funkcję automatycznego start/stop oraz rewera
- Górna część demontowalna
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 310 x 283 x 140



Symbol	Nazwa produktu	Cięte kartki 80g/m2	Cięte kartki 70g/m2	Szerokość cięcia w mm	Tajność DIN 32757 / DIN 66399	Płyty CD / DVD	Karty plasti- kowe	Spinacze do papieru	Głośność w dB(A)	Prędkość w m/min.	Waga netto w kg
22022-11102	22022	7	10	4.0 x 30.0	P-4 T-4 E-3	■	■	■	59	3.0	3.8
22017-11101	22017	5	7	4.0 x 40.0	P-4	-	-	-	61	5.0	3.7
22016-11100	22016	4	5	7.0	P-1	-	-	-	68	6.0	1.3



2-letnia gwarancja na działanie urządzenia pod warunkiem, że jest użytkowane zgodnie z zaleceniami producenta.



## Niszczarki dokumentów do domu i małych biur

Profesjonalne rozwiązania Dahle dostępne są również dla domu.

Z ich nowoczesnym wzornictwem, wysokiej jakości niszczarki Dahle doskonale nadają się do zastosowania w warunkach domowych.

Kompaktowe i niezawodne niszczenie z urządzeniami marki Dahle.

Nazwa produktu	Pojemność kosza na ścinki	Szerokość szczeliny wlotowej	Cięte kartki 80g/m <sup>2</sup>	Cięte kartki 70g/m <sup>2</sup>	Szerokość cięcia w mm
----------------	---------------------------	------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------------

ShredMATIC, niszczarka z automatycznym podajnikiem papieru

35080	16.8	222	6/80	8/90	4.3 x 10
-------	------	-----	------	------	----------

PaperSAFE® niszczarki do domu i małego biura

22319	32	220	20	22	4.5 x 45
22312	26	220	15	17	4.3 x 37
22092	12	218	10	10	4.5 x 35
22084	25	226	8	10	4 x 45
22022	14	220	7	10	4 x 30
22017	12	220	5	7	4 x 40
22016	9	220	4	5	7



35080



22319



22312



22092

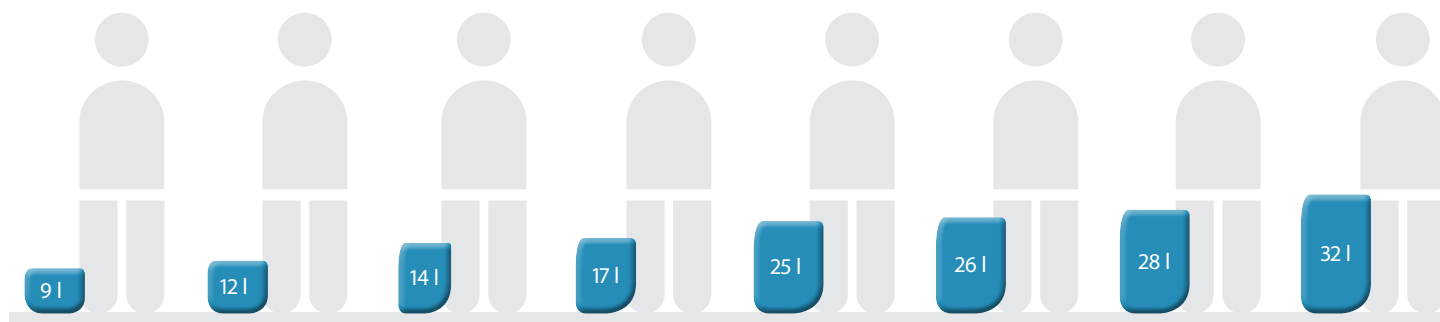


22016, 22017, 35080, 22084



22022, 22092, 22312, 22319

Zestawienie różnych rozmiarów niszczarek z serii PaperSAFE®:  
pojemność od 9 L do 32 L



Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	Płyty CD / DVD	Karty plastikowe	Spinacze do papieru	Głośność w dB (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary w mm (wys. x szer. x gł.)	Moc w watach
P-4 F-1 - T-4 E-3	•	•	•	68	5.0	8.3	530 x 380 x 270	420
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	3.2	14.6	653 x 396 x 323	530
P-4 F-1 * T-4 E-3	•	•	•	53	2.0	10.9	535 x 370 x 280	440
P-4 - * T-4 E-3	•	•	•	62	4.0	6.5	425 x 320 x 195	440
P-3 - * T-3 E-2	•	•	•	68	6.0	6.3	420 x 345 x 250	350
P-4 - - T-4 E-3	•	•	•	59	3.0	3.8	395 x 310 x 170	330
P-4 - - - -				61	5.0	3.7	355 x 310 x 150	180
P-1 - - - -				68	6.0	1.3	310 x 290 x 160	140



22084



22022



22017



22016

Model odpowiedni do niszczenia płyt CD / DVD z osobnym wlotem; brak klasyfikacji stopnia bezpieczeństwa w klasyfikacji DIN 66399



## 3 klasy bezpieczeństwa

Klasy bezpieczeństwa definiują wymogi dotyczące ochrony danych i określają stopień zabezpieczenia niszczonego dokumentów:

### Klasa bezpieczeństwa 1:

Normalna ochrona wymagana przy dokumentach wewnętrznych, do których dostęp ma większa grupa osób. Nieautoryzowany dostęp do danych mógłby mieć negatywny wpływ na działanie firmy. Należy zapewnić ochronę danych osobowych.

### Klasa bezpieczeństwa 2:

Wysoka ochrona wymagana przy danych poufnych, do których dostęp ma niewielka grupa osób. Nieautoryzowany dostęp do danych mógłby mieć bardzo negatywny wpływ na działanie firmy i spowodować naruszenie zobowiązań umownych lub prawnych. Należy zapewnić wysoką ochronę danych osobowych.

### Klasa bezpieczeństwa 3:

Bardzo wysoka ochrona wymagana przy danych poufnych i danych szczególnie wrażliwych, do których dostęp mają wybrane, dokładnie określone osoby. Nieautoryzowany dostęp do danych mógłby mieć bardzo negatywny wpływ na działanie lub istnienie firmy i naruszać tajemnice zawodowe, umowy lub zasady prawne. Wysoka ochrona danych personalnych musi być bezwzględnie zapewniona.

Poziomy bezpieczeństwa:	1	2	3	4	5	6	7
Klasa bezpieczeństwa 1	■*	■*	■				
Klasa bezpieczeństwa 2			■	■	■		
Klasa bezpieczeństwa 3				■	■	■	■

\* Ten układ nie jest zalecany do ochrony danych osobowych

## 6 klas materiałów

Poza papierem, klasyfikacja DIN 66399 obejmuje 5 innych nośników danych, które określane są w następujący sposób:



**P**  
Informacje prezentowane są w oryginalnym rozmiarze, np. papier, folie, wydruki



**F**  
Ograniczona prezentacja danych, np. mikrofilmy, przezrocza



**O**  
Dane znajdują się na optycznych nośnikach, np. płyty CD / DVD



**T**  
Dane znajdują się na magnetycznych nośnikach, np. dokumenty, karty płatnicze



**E**  
Dane znajdują się na elektronicznych nośnikach, np. na kartach chipowych



**H**  
Dane znajdują się na dyskach twardych z magnetycznymi nośnikami

# Klasy i poziomy bezpieczeństwa zgodne z normami DIN 66399



P-1

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje, które mają stać się nieczytelne
- Maksymalna szerokość paska 12 mm



P-2

- Rekomendowane do nośników danych zawierających wewnętrzne dane firmowe, które mają stać się nieczytelne
- Maksymalna szerokość paska 6 mm



P-3

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje wrażliwe, poufne i dane osobowe
- Maksymalna powierzchnia ścinka 320 mm<sup>2</sup>



P-4

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje wyjątkowo wrażliwe, poufne i dane osobowe
- Maksymalna powierzchnia ścinka 160 mm<sup>2</sup>



P-5

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje tajne
- Maksymalna powierzchnia ścinka 30 mm<sup>2</sup>



P-6

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje tajne, gdzie wymagana jest bardzo wysoka ochrona
- Maksymalna powierzchnia ścinka 10 mm<sup>2</sup>



P-7

- Rekomendowane do nośników danych zawierających informacje ściśle tajne, gdzie wymagany jest najwyższy stopień ochrony
- Maksymalna powierzchnia ścinka 5 mm<sup>2</sup>

Oddaj swoje poufne dane w nasze ręce!

Kradzież i nieuprawnione użycie poufnych danych nie są ograniczone do danych przechowywanych na komputerze, ale może też dotyczyć dokumentów wyrzuconych do kosza. Dahle oferuje niszczarki odpowiednie na każde potrzeby. Dzięki temu ważne dane nie mogą trafić w niepowołane ręce.



## 7 poziomów bezpieczeństwa

Poziomy bezpieczeństwa zgodne z normami DIN 66399 zapewniają efektywną ochronę różnych nośników danych. Po lewej stronie znajdziesz 7 poziomów bezpieczeństwa, dzięki którym łatwiej sklasyfikujesz swoje potrzeby dotyczące ochrony danych zawartych na dokumentach w oryginalnym rozmiarze, np. na papierze.



WASTE  
paski szerokości  
6 mm










WASTE  
paski szerokości  
4 mm

Zdjęcia przykładowe pokazują ścinki powstałe ze zniszczenia 3 kartek umieszczone w 0,5 - litrowym pojemniku.

# OBJĘTOŚĆ ŚCINKÓW

Maksymalna objętość ścinków znajdujących się w koszu w przeliczeniu na ilość kartek

Poniższe zestawienie obrazuje objętość ścinków w koszu. Testom zostały poddane wybrane modele urządzeń, w których niszczone był papier o najpopularniejszej gęstości 80 g/m<sup>2</sup>. Wyniki w testach seryjnych mogą się nieznacznie różnić w zależności od jakości i tekstury papieru. Poniższe dane mogą posłużyć jako narzędzie wspomagające wybór właściwej niszczarki.

		Nazwa produktu	Wersja z filtrem powietrza CleanTEC®- nazwa produktu	Cięte kartki A4 80g/m <sup>2</sup>	Pojemność kosza w L	Przybliżona pojemność kosza w ilości kartek*
seria WASTE 6 mm						
PRZYBIURKOWA		104 (40206)	104air (41206)	16	40	200
ZESPOŁOWA		106 (40306)	106air (41306)	22	60	260
		110 (40406)	110air (41406)	23	100	440
DEPARTAMENTOWA		114 (40506)	114air (41506)	35	140	980
		116 (40606)	116air (41606)	36	160	1100
VOLUME PRO		119 (20390)		52	190	1300
seria WASTE 4 mm						
PRZYBIURKOWA		203 (40104)		13	30	140
		204 (40204)	204air (41204)	14	40	210
ZESPOŁOWA		206 (40304)	206air (41304)	18	60	450
		210 (40404)	210air (41404)	19	100	470
DEPARTAMENTOWA		214 (40504)	214air (41504)	26	140	850
		216 (40604)	216air (41604)	28	160	1000

\* przy pełnym zniszczeniu wyszczególnionej ilości kartek A 4 80g/m<sup>2</sup>





OFFICE  
ścinki 4 x 40 mm



OFFICE  
ścinki 2 x 15 mm









WASTE

OFFICE

SECURITY





PaperSAFE®

DANE TECHNICZNE




		Nazwa produktu	Wersja z filtrem powietrza CleanTEC®-nazwa produktu	Cięte kartki A4 80g/m <sup>2</sup>	Pojemność kosza w L	Przybliżona pojemność kosza w ilości kartek*
seria OFFICE						
PRZYBIURKOWA		403 (50114)		7 - 9	30	400
		404 (50214)	404air (51214)	7 - 9	40	520
ZESPOŁOWA		406 (50314)	406air (51314)	15 - 17	60	1200
		410 (50414)	410air (51414)	15 - 17	100	2000
		410 L plus (50464)	410air L plus (51464)	24 - 26	100	2500
DEPARTAMENTOWA		414 (50514)	414air (51514)	24 - 26	140	3500
		416 (50564)	416air (51564)	18 - 20	160	3700
VOLUME PRO		419 (20396)		32	190	4000
seria SECURITY						
PRZYBIURKOWA		504 (40222)	504air (41222)	5	40	950
ZESPOŁOWA		506 (50322)	506air (51322)	11 - 13	60	1900
		510 (50422)	510air (51422)	11 - 13	100	3200
		510 L plus (50472)	510air L plus (51472)	17 - 19	100	3600
DEPARTAMENTOWA		514 (50522)	514air (51522)	17 - 19	140	4800
		516 (40622)	516air (41622)	16	160	3800
VOLUME PRO		519 (20392)		23	190	5400

	Nazwa produktu	Symbol produktu	Czas ciągłej pracy	Czas stygnięcia	Czas ciągłej pracy w przeliczeniu na ilość niszczo-nych kartek A4 80g/m <sup>2</sup>
--	----------------	-----------------	--------------------	-----------------	--




seria WASTE 6 mm, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		104	40206	10 min	20 min	3200
ZESPOŁOWA		106	40306	10 min	20 min	3000
		110	40406	10 min	20 min	3400
DEPARTAMENTOWA		114	40506	20 min	60 min	10500
		116	40606	bez przerwy		
VOLUME PRO		119	20390	bez przerwy		




seria WASTE 6 mm, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		104air	41206	10 min	20 min	3200
ZESPOŁOWA		106air	41306	10 min	20 min	3000
		110air	41406	10 min	20 min	3400
DEPARTAMENTOWA		114air	41506	20 min	60 min	10500
		116air	41606	bez przerwy		

seria WASTE 4 mm, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		203	40104	10 min	30 min	2600
		204	40204	10 min	20 min	2800
ZESPOŁOWA		206	40304	10 min	20 min	2400
		210	40404	10 min	20 min	2800
DEPARTAMENTOWA		214	40504	20 min	60 min	7800
		216	40604	bez przerwy		

seria WASTE 4 mm, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		204air	41204	10 min	20 min	2800
ZESPOŁOWA		206air	41304	10 min	20 min	2400
		210air	41404	10 min	20 min	2800
DEPARTAMENTOWA		214air	41504	20 min	60 min	7800
		216air	41604	bez przerwy		



#### OLEJ DO NISZCZAREK

Nazwa produktu	Pojemność w ml
20790	250
20793	400
20791	5000

FILTR DROBNYCH PYŁKÓW, zapasowe filtry do niszczarek wyposażonych w system CleanTEC®





Nazwa produktu	Ilość sztuk w opakowaniu
20710	1

Odpowiednie worki na ścinki znajdziesz w indeksie produktów na stronach 26-29




# Czas pracy niszczarek

	Nazwa produktu	Symbol produktu	Czas ciągłej pracy	Czas stygnięcia	Czas ciągłej pracy w przeliczeniu na ilość niszczo-nych kartek A4 80g/m <sup>2</sup>
--	----------------	-----------------	--------------------	-----------------	--





## seria OFFICE, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		403	50114	10 min	10 min	2000
		404	50214	10 min	20 min	2000
ZESPOŁOWA		406	50314	10 min	20 min	2500
		410	50414	10 min	20 min	2500
		410 L plus	50464	20 min	20 min	8200
DEPARTAMENTOWA		414	50514	20 min	20 min	8200
		416	50564	20 min	20 min	7600
VOLUME PRO		419	20396	bez przerwy		




## seria OFFICE, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		404air	51214	10 min	10 min	2000
ZESPOŁOWA		406air	51314	10 min	10 min	2500
		410air	51414	10 min	10 min	2500
		410air L plus	51464	20 min	20 min	8200
DEPARTAMENTOWA		414air	51514	20 min	20 min	8200
		416air	51564	20 min	20 min	7600

## seria SECURITY, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		504	40222	10 min	20 min	1000
ZESPOŁOWA		506	50322	10 min	10 min	1900
		510	50422	10 min	10 min	1900
		510 L plus	50472	20 min	20 min	6100
DEPARTAMENTOWA		514	50522	20 min	20 min	6100
		516	40622	bez przerwy		
VOLUME PRO		519	20392	bez przerwy		

## seria SECURITY, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		504air	41222	10 min	20 min	1000
ZESPOŁOWA		506air	51322	10 min	10 min	1900
		510air	51422	10 min	10 min	1900
		510air L plus	51472	20 min	20 min	6100
DEPARTAMENTOWA		514air	51522	20 min	20 min	6100
		516air	41622	bez przerwy		

## seria PaperSAFE®, niszczarki do użytku w domu i małym biurze

PRZYBIURKOWA		22016	2 min	20 min	170
PRZYBIURKOWA		22017	2 min	20 min	170
PRZYBIURKOWA		22022	2 min	30 min	150
PRZYBIURKOWA		22084	2 min	25 min	350
PRZYBIURKOWA		22092	3 min	40 min	400
PRZYBIURKOWA		22312	5 min	20 min	500
PRZYBIURKOWA		22319	30 min	40 min	5000

## ShredMATIC, niszczarka z automatycznym podajnikiem papieru





PRZYBIURKOWA		35080	8 min	45 min	500
--------------	--	-------	-------	--------	-----






## seria WASTE

	Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m <sup>2</sup>	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m <sup>2</sup>	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
--	----------------	----------------	-------------------------------	--	---	---	----------------------	---------------------




6 mm, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		104	40206	40	240	16	18	5.8	350
ZESPOŁOWA		106	40306	60	260	22	27	5.8	650
		110	40406	100	260	23	29	5.8	650
DEPARTAMENTOWA		114	40506	140	310	35	43	5.8	900
		116	40606	160	400	36	45	5.8	1650
VOLUME PRO		119	20390	190	390	52	65	6	1900




6 mm, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		104air	41206	40	240	16	18	5.8	350
ZESPOŁOWA		106air	41306	60	260	22	27	5.8	650
		110air	41406	100	260	23	29	5.8	650
DEPARTAMENTOWA		114air	41506	140	310	35	43	5.8	900
		116air	41606	160	400	36	45	5.8	1650

4 mm, standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		203	40104	30	220	13	15	3.9	350
		204	40204	40	240	14	16	3.9	350
ZESPOŁOWA		206	40304	60	260	18	23	3.9	650
		210	40404	100	260	19	24	3.9	650
DEPARTAMENTOWA		214	40504	140	310	26	33	3.9	900
		216	40604	160	400	28	35	3.9	1650





4 mm, niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

PRZYBIURKOWA		204air	41204	40	240	14	16	3.9	350
ZESPOŁOWA		206air	41304	60	260	18	23	3.9	650
		210air	41404	100	260	19	24	3.9	650
DEPARTAMENTOWA		214air	41504	140	310	26	33	3.9	900
		216air	41604	160	400	28	35	3.9	1650

## seria OFFICE

	Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m <sup>2</sup>	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m <sup>2</sup>	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
--	----------------	----------------	-------------------------------	--	---	---	----------------------	---------------------

Standardowe niszczarki dokumentów

PRZYBIURKOWA		403	50114	30	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
		404	50214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
ZESPOŁOWA		406	50314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410	50414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410 L plus	50464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTAMENTOWA		414	50514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416	50564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900
VOLUME PRO		419	20396	190	390	32	40	3.9 x 40	1900

\*Słabsze napięcie sieciowe niż podane prowadzi do zmniejszenia wydajności. Wydajność może się różnić w zależności od właściwości papieru.




# Indeks produktów

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	Auto- matyczne oliwienie	CD /DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.0	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.5	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	50	6.0	92.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	60	4.0	150.0	1190 x 700 x 620	20751
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.0	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.5	65.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	50	6.0	93.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	49	6.0	22.5	628 x 430 x 350	20706
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.0	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.5	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	49	6.0	92.0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	46	4.0	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	51	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	47	4.5	65.0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2T-2 E-2		•	•	•	49	6.0	93.0	960 x 734 x 511	20708

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	CD /DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-4 F-1 - T-4 E-3		•	•	44	6.5	23.0	628 x 430 x 350	20706
P-4 F-1 - T-4 E-3		•	•	46	6.5	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	46	4.5	43.0	865 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.5	45.0	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.7	54.5	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.7	64.0	890 x 734 x 511	20708
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	5.7	68.5	960 x 734 x 511	20708
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	64	4.0	152.0	1190 x 700 x 620	20751





## seria OFFICE

niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®




		Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
PRZYBIURKOWA		404air	51214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
ZESPOŁOWA		406air	51314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410air	51414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410air L plus	51464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTAMENTOWA		414air	51514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416air	51564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900

## seria SECURITY

standardowe niszczarki dokumentów

		Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
PRZYBIURKOWA		504	40222	40	240	5	6	2 x 15	350
ZESPOŁOWA		506	50322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510	50422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510 L plus	50472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTAMENTOWA		514	50522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516	50572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	900
VOLUME PRO		519	20392	190	390	23	29	2 x 15	1900

niszczarki dokumentów z filtrem powietrza Dahle CleanTEC®

		Nazwa produktu	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
PRZYBIURKOWA		504air	41222	40	240	5	6	2 x 15	350
ZESPOŁOWA		506air	51322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air	51422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air L plus	51472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTAMENTOWA		514air	51522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516air	51572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	1650

## seria PaperSAFE®

niszczarki dokumentów do użytku w domu i małych biurach

	Numer produktu	Pojemność kosza na ścinki w L	Maksymalna szerokość szczeliny wlotowej w mm	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 80g/m2	Maksymalna jednorazowa ilość kartek A4 70g/m2	Szerokość paska w mm	Zużycie energii w W
	22319	32	220	15	15	4,3 x 27	530
	22312	26	220	15	17	4,3 x 37	440
	22092	12	218	10	10	4,5 x 35	440
	22084	25	226	8	10	4 x 45	350
	22022	14	220	7	10	4 x 30	330
	22017	12	220	5	7	4 x 40	180
	22016	9	220	4	5	7	140

ShredMATIC, niszczarka z automatycznym podajnikiem papieru

	35080	16,8	222	6/80	8/90	4,3 x 10	440
--	-------	------	-----	------	------	----------	-----

\*Słabsze napięcie sieciowe niż podane prowadzi do zmniejszenia wydajności. Wydajność może się różnić w zależności od właściwości papieru.



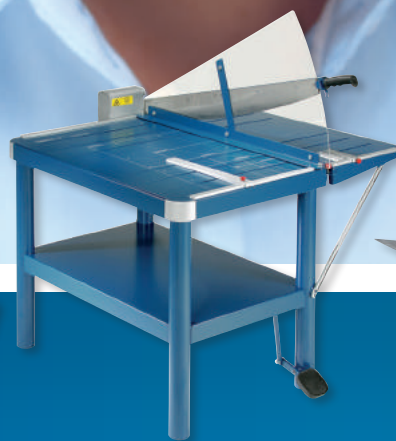
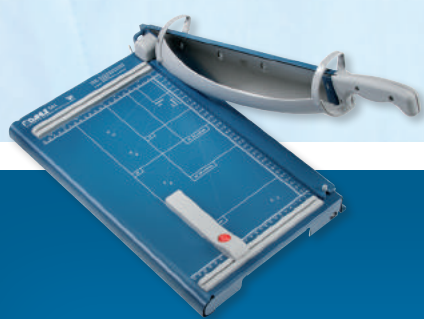
# Indeks produktów

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	CD /DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-4 F-1 - T-4 E-3		•	•	46	6.5	25.5	705 x 430 x 350	20706
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	46	4.5	43.5	865 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.5	45.5	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.7	55.0	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4.7	64.5	890 x 734 x 511	20708
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	5.7	69.0	960 x 734 x 511	20708

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	Auto- matyczne oliwienie	CD / DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	Worki na ścinki - symbol
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	47	6.0	25.0	705 x 430 x 350	20706
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	46	4.4	44.0	865 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 - T-5 E-4			•	•	53	4.4	46.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	53	4.8	59.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	53	4.8	68.5	890 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 - T-5 E-4		•	•	•	53	5.6	75.0	960 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4		•	•	•	60	4.0	153.0	1190 x 700 x 620	20751

P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	47	6.0	26.0	705 x 430 x 350	20706
P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	46	4.4	45.0	865 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 - T-5 E-4	•		•	•	53	4.4	47.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	4.8	60.0	944 x 545 x 435	20707
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	4.8	69.5	890 x 734 x 511	20708
P-5 F-2 O-4 T-5 E-4	•	•	•	•	53	5.6	76.0	960 x 734 x 511	20708

Poziomy bezpieczeństwa DIN 66399	CD /DVD	Karty	Spinacze / zszywki	Głośność w db (A)	Prędkość w m / min.	Waga netto w kg	Wymiary (wys. x szer. x gł.) w mm	
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	3.2	14.6	653 x 396 x 323	
P-4 F-1 * T-4 E-3	•	•	•	53	2.0	10.9	535 x 370 x 280	
P-4 - * T-4 E-3	•	•	•	62	4.0	6.5	425 x 320 x 195	
P-3 - * T-3 E-2	•	•	•	68	6.0	6.3	420 x 345 x 250	
P-4 - - T-4 E-3		•	•	59	3.0	3.8	395 x 310 x 170	
P-4 - - - -				61	5.0	3.7	355 x 310 x 150	
P-1 - - - -				68	6.0	1.3	310 x 290 x 160	
P-4 F-1 - T-4 E-3	•	•	•	52	3.3	11.8	530 x 380 x 270	





precyzja cięcia

Moje Dahle.

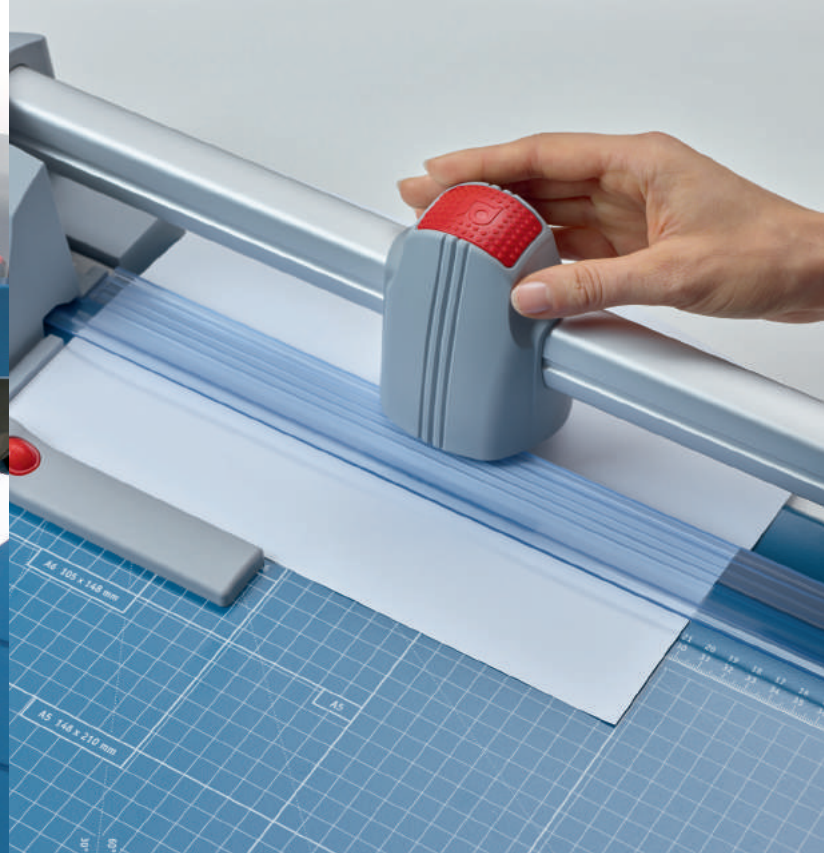
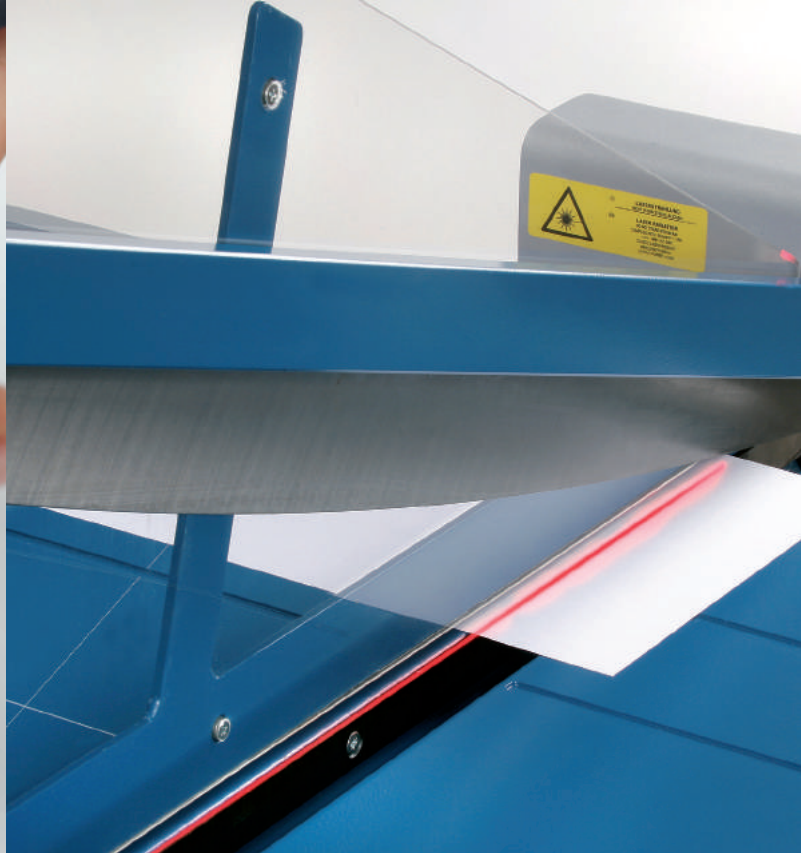
**DAHLE**<sup>®</sup>





## Twój sukces.

Za pomocą naszych produktów o najwyższej wydajności pomagamy Ci łatwiej i szybciej osiągnąć rezultaty, do jakich dążysz. Nasze najwyższej jakości produkty do cięcia to nieodzowna pomoc zarówno w biurze jak i w domu, szkole czy przedszkolu. Łączymy precyzję z maksymalnym bezpieczeństwem, łatwością użycia i możliwością dostosowania produktu do indywidualnych potrzeb.



## Przeznaczenie



Do użytku hobbystycznego i okazjonalnego: łatwość, bezpieczeństwo i precyzja cięcia



Do użytku profesjonalnego: efektywność i precyzja



Do użytku komercyjnego: ciągła gotowość i najwyższa wydajność

## Podstawowe piktogramy



Krążkowe ostrze zainstalowane w plastikowej głowicy tnącej dla maksymalnego bezpieczeństwa



Przezroczysta linijka do cięcia ze zintegrowaną ochroną palca



Ochrona ostrza

## Cechy



Automatyczne zabezpieczenie ostrza dla niezawodnej ochrony i widoczności procesu cięcia



Ostrze do różnych materiałów, o szerokim zastosowaniu



Precyzyjny wskaźnik laserowy



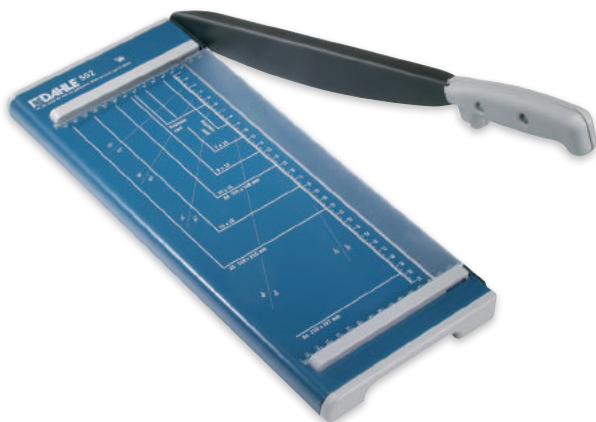
Możliwość zamknięcia na klucz aby zapobiec nieuprawnionemu użyciu



Gwarancja najwyższej jakości spełniającej dokładnie wymagania



Wszystkie urządzenia posiadają znak bezpieczeństwa GS



- Kompaktowa gilotyna do użytku hobbystycznego
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Nóż górny i dolny ze stali
- Ręczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00502-200043	502	320	A4	8	0.8	420 x 175	1.5

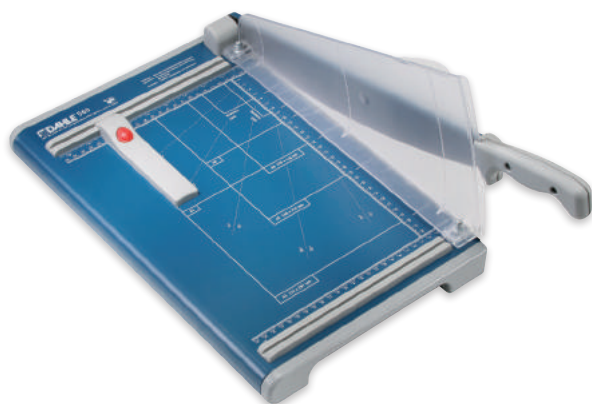


- Kompaktowa gilotyna do użytku hobbystycznego
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Ręczny docisk ciętego materiału ze zintegrowaną ochroną palca
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00533-21247	533	340	A4	15	1.5	450 x 285	3.9
00534-21249	534	460	A3	15	1.5	575 x 285	4.9

2 lata gwarancji na działanie produktu.

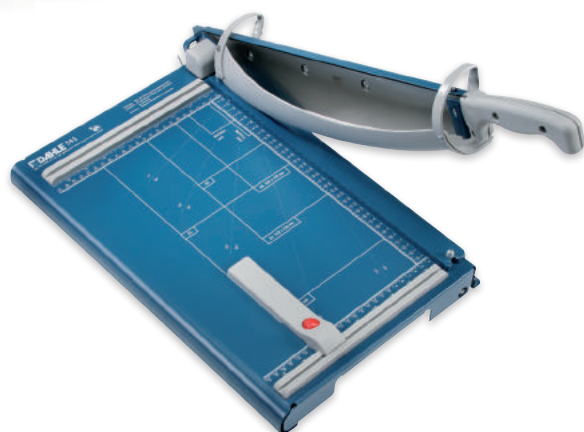


- Kompaktowa gilotyna do użytku hobbystycznego
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Transparentna ochrona ostrzy
- Ręczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00560-21340	560	340	A4	25	2.5	450 x 285	4.0





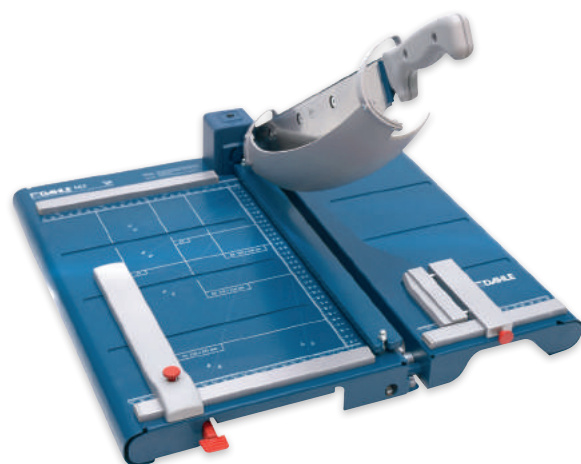
- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00561-21285	561	360	A4	35	3.5	440 x 265	6.1



- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- Przedni blat z magnetycznym łącznikiem
- Precyzyjny mechanizm do cięcia wąskich pasków
- Precyzyjny wskaźnik laserowy



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00562-08975	562	360	A4	35	3.5	460 x 490	8.8

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Manualny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- Zatraskiwany ogranicznik przedni
- Precyzyjny wskaźnik laserowy



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00564-20215	564	360	A4	50	4.5	475 x 310	9.3



- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Wyjątkowo duży obszar do pracy
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- regulowany ogranicznik przedni (do 170 mm) do cięcia wąskich pasków



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00565-21286	565	390	A4	40	4.0	475 x 355	8.9



- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00867-20504	867	460	A3	35	3.5	513 x 365	11.7

Opcjonalnie dostępne:

00793-20074 Regulowany ogranicznik przedni do cięcia wąskich pasków

00794-20061 Przedni blat z magnetycznym łącznikiem

00795-20088 Precyzyjny wskaźnik laserowy

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Przyjazna dla użytkownika gilotyna do profesjonalnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi narożnikami i antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne wpuszczane uchwyty ułatwiają bezpieczne przenoszenie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyeczna osłona noża
- Automatyeczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny powiększający obszar roboczy
- Przedni blat z magnetycznym łącznikiem
- Regulowany ogranicznik przedni do cięcia wąskich pasków
- Precyzyjny wskaźnik laserowy



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00868-04505	868	460	A3	35	3.5	513 x 565	14.5

2 lata gwarancji na działanie produktu.





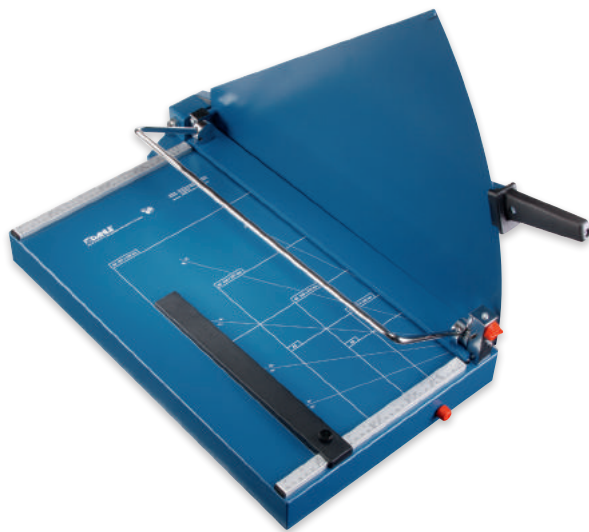
- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona noża
- Dźwigniowy docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Regulowany ogranicznik przedni (do 210 mm) do cięcia wąskich pasków
- DAHLE 567 z ostrzem do papieru
- DAHLE 597 z ostrzem do innych materiałów



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg	Cechy
00567-21404	567	550	A3	35	3.5	600 x 365	14.7	Ostrze do papieru
00597-21540	597	550	A3	35	-	600 x 365	14.7	Ostrze do różnych materiałów

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Pionowa osłona ostrza z blachy
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Dźwigniowy docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Regulowany ogranicznik przedni (do 210 mm) do cięcia wąskich pasków
- DAHLE 517 z ostrzem do papieru
- DAHLE 587 z ostrzem do innych materiałów



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg	Cechy
00517-20010	517	550	A3	35	3,5	600 x 365	15,8	Ostrze do papieru
00587-20914	587	550	A3	35	-	600 x 365	15,8	Ostrze do różnych materiałów

2 lata gwarancji na działanie produktu.



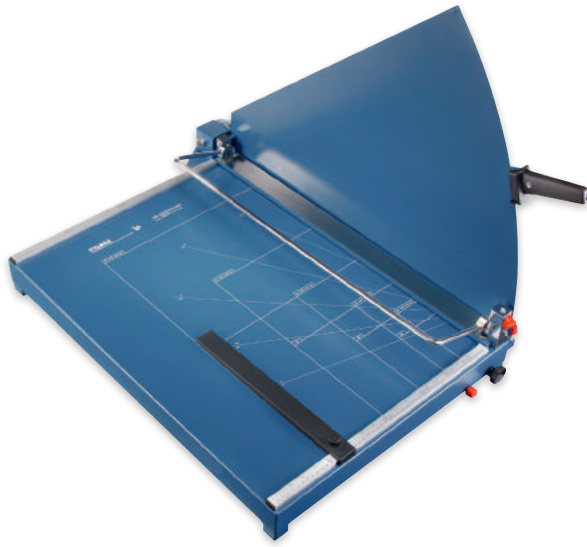
- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Automatyczna osłona ostrza
- Dźwigniowy docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Regulowany ogranicznik przedni (do 210 mm) do cięcia wąskich pasków
- Zamykana na klucz
- DAHLE 569 z ostrzem do papieru
- DAHLE 599 z ostrzem do innych materiałów



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg	Cechy
00569-21425	569	700	A2	35	3.5	750 x 550	23.3	Ostrze do papieru
00599-21442	599	700	A2	35	-	750 x 550	23.3	Ostrze do różnych materiałów
Opcjonalnie dostępny:								
00619-21513	Praktyczny stół z szufladą							

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Pionowa osłona ostrza z blachy
- Dźwigniowy docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Regulowany ogranicznik przedni (do 210 mm) do cięcia wąskich pasków
- Zamykana na klucz
- DAHLE 519 z ostrzem do papieru
- DAHLE 589 z ostrzem do innych materiałów



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg	Cechy
00519-21537	519	700	A2	35	3.5	750 x 550	25.7	Ostrze do papieru
00589-20936	589	700	A2	35	-	750 x 550	25.7	Ostrze do różnych materiałów
Opcjonalnie dostępny:								
00619-21513	Praktyczny stół z szufladą							

2 lata gwarancji na działanie produktu.



# Gilotyny warsztatowe



- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi rogami
- Wąskie kanały prowadzące w blacie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Transparentna pionowa osłona ostrza
- Docisk nożny ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Zamykana na klucz
- Na stałe zamocowana na praktycznym stole z szufladą
- Składany przedni blat



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. z dodatkowym blatem w mm	Waga netto w kg	Cechy
00580-20102	580	815	A2	4.0	865 x 580	865 x 960	60.0	Ostrze do różnych materiałów
Opcjonalnie dostępne:								
00793-20074	Ogranicznik przedni do cięcia wąskich pasków							
00797-20091	Laserowy wskaźnik linii cięcia							

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Stabilny, metalowy blat z zaokrąglonymi rogami
- Wąskie kanały prowadzące w blacie
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Ergonomicznie zaprojektowana rączka z ochroną
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem ze stali Solingen
- Zamontowany na śrubie szlifowany nóż dolny ze stali Solingen
- Solidny stalowy uchwyt do ostrzy
- Transparentna pionowa osłona ostrza
- Docisk nożny ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Zamykana na klucz
- Na stałe zamocowana na praktycznym stole z szufladą
- Składany przedni blat



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. z dodatkowym blatem w mm	Waga netto w kg	Cechy
00585-20103	585	1100	A1	4.0	1.165 x 760	1.165 x 1.135	84.0	Ostrze do różnych materiałów
Opcjonalnie dostępny:								
00793-20074	Ogranicznik przedni do cięcia wąskich pasków							
00797-20091	Laserowy wskaźnik linii cięcia							

2 lata gwarancji na działanie produktu.



## Gilotyny heavy-duty



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Solidny, metalowy blat
- Wytrzymały uchwyt
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem
- Wysokiej jakości ostrze ze stali Solingen
- Solidna osłona ostrza wykonana z metalu
- Funkcja szybkiego docisku ciętego materiału
- Bardzo dokładna miarka z podziałką mm
- Regulowany metalowy ogranicznik tylny
- Ostrze wymienne
- Minimalna wysokość ciętego pliku: 35 mm
- Na ilustracji pokazano maszynę do cięcia z dodatkowym wyposażeniem



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Maks. rozmiar materiału do przycięcia	Maks. rozmiar materiału po przycięciu	Waga netto w kg
00842-01090	842	430	A3	300	30.0	720 x 590	430 x 430	430 x 215	31.0
Opcjonalnie dostępny:									
00712-21439	Praktyczny stół z szufladą								



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Solidny, metalowy blat
- Wytrzymały uchwyt
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem
- Wysokiej jakości ostrze ze stali Solingen
- Transparentna osłona ostrza
- Funkcja szybkiego docisku ciętego materiału
- Bardzo dokładna miarka z podziałką mm
- Ogranicznik tylny regulowany za pomocą korbki
- Ostrze wymienne
- Minimalna wysokość ciętego pliku: 40 mm
- Wskaźnik linii cięcia
- Na ilustracji pokazano maszynę do cięcia z dodatkowym wyposażeniem



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Maks. rozmiar materiału do przycięcia	Maks. rozmiar materiału po przycięciu	Waga netto w kg
00846-21143	846	430	A3	600	60.0	760 x 650	430 x 430	430 x 215	42.0
Opcjonalnie dostępny:									
00712-21439	Praktyczny stół z szufladą								

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Najwyższej jakości gilotyna do komercyjnego użytku
- Solidny, metalowy blat
- Wytrzymały uchwyt
- Zamontowany na śrubie nóż górny z płaskim szlifem
- Wysokiej jakości ostrze ze stali Solingen
- Transparentna osłona ostrza
- Funkcja szybkiego docisku ciętego materiału
- Bardzo dokładna miarka z podziałką mm
- Ogranicznik tylny regulowany za pomocą korbki
- Ostrze wymienne
- Minimalna wysokość ciętego pliku: 40 mm
- Wskaźnik linii cięcia
- Na ilustracji pokazano maszynę do cięcia z dodatkowym wyposażeniem

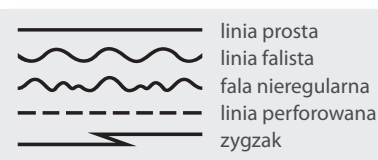
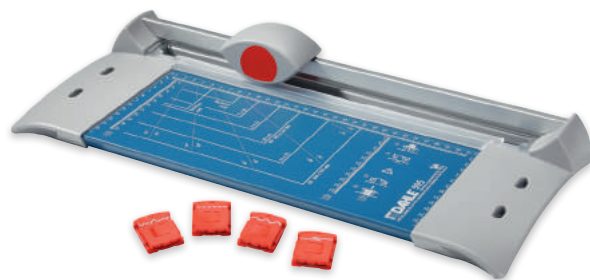


[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Maks. rozmiar materiału do przycięcia	Maks. rozmiar materiału po przycięciu	Waga netto w kg
00848-21166	848	475	A3	800	80.0	860 x 720	475 x 460	475 x 300	60.0
Opcjonalnie dostępny:									
00718-21031	Praktyczny stół z szufladą								



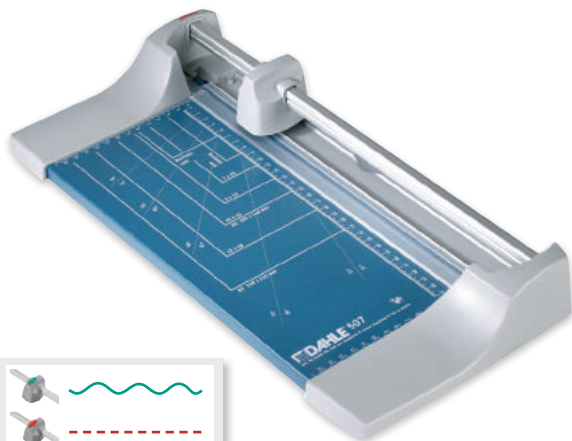


[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

- Wszechstronny trymer 5 w 1
- Ultracienki blat
- Antypoślizgowa gumowa podstawa
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego
- Szlifowany nóż dolny
- Załączone kasety na ostrza
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Wymienne ostrza
- 4 wpinane kasety do ozdobnego cięcia: tnie linię falistą, falę nieregularną, linię perforowaną, zygzak
- Praktyczna pozycja spoczynkowa kasety
- Okienko kontrolne w bocznej części
- Dwa wskaźniki w obu kierunkach cięcia do cięcia dekoracyjnego
- Maksymalna wysokość ciętego pliku dla cięć dekoracyjnych: 0,3 mm



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00505-09301	505	320	A4	8	0.8	477 x 213	1.2



- Kompaktowy trymer do użytku hobbystycznego
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego
- Szlifowany nóż dolny
- Załączone kasety na ostrza
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Łatwa wymiana ostrza



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00507-20045	507	320	A4	8	0.8	440 x 211	1.0
00508-20051	508	460	A3	6	0.6	580 x 211	1.3
Opcjonalnie dostępny:							
00960-20068	Zestaw głowic do cięcia kreatywnego						

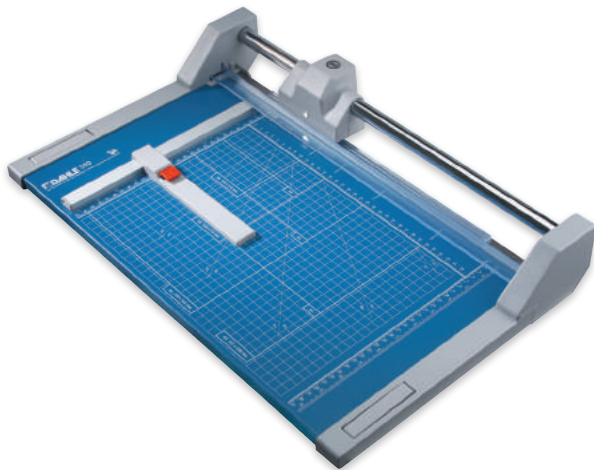
2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Kompaktowy trymer do użytku hobbystycznego
- Do przycinania zdjęć i małych plików papieru
- Atrakcyjne, nowoczesne wzornictwo: połączenie intensywnych żywych kolorów z czarnymi wstawkami
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Naniesione na blat nadruki najpopularniejszych formatów papieru i wizytówek
- Możliwość wyposażenia w zestaw głowic tnących perforację, linię falistą nieregularną oraz zygzak (dodatkowy produkt Dahle 960)



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00550-21234	507 ColorID	360	A4	20	2.0	555 x 360	3.0
00552-21242	507 ColorID	510	A3	20	2.0	705 x 360	3.4
00554-21243	507 ColorID	720	A2	20	2.0	915 x 360	4.6
00556-21248	507 ColorID	960	A1	10	1.0	1.155 x 360	6.6
00558-21246	507 ColorID	1300	A0	7	0.7	1.495 x 360	8.2



- Przyjazny w użyciu trymer do użytku profesjonalnego
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego
- Szlifowany nóż dolny
- Wysokiej jakości ostrza z utwardzanej stali
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- Listwa ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- Możliwość zawieszenia na ścianie

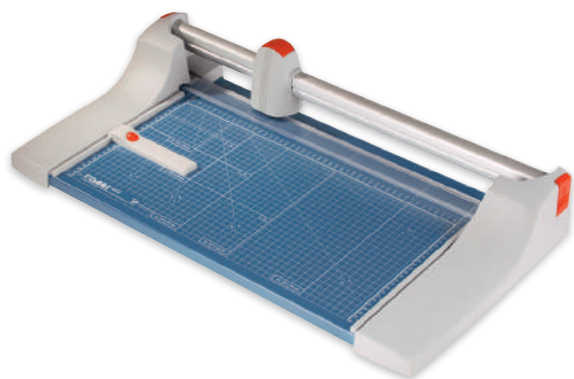


Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00550-21234	550	360	A4	20	2.0	555 x 360	3.0
00552-21242	552	510	A3	20	2.0	705 x 360	3.4
00554-21243	554	720	A2	20	2.0	915 x 360	4.6
00556-21248	556	960	A1	10	1.0	1.155 x 360	6.6
00558-21246	558	1300	A0	7	0.7	1.495 x 360	8.2

Opcjonalnie dostępne:

- 00696-21606 Praktyczny stół z tacą na odpady do modelu 556
- 00698-21395 Praktyczny stół z tacą na odpady do modelu 558

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Przyjazny w użyciu trymer do użytku profesjonalnego
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego
- Szlifowany nóż dolny
- Wysokiej jakości ostrza z utwardzanej stali
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- Łatwa wymiana ostrzy



[www.youtube.com/user/dahlebuero](http://www.youtube.com/user/dahlebuero)

Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00440-21310	440	360	A4	35	3.5	560 x 384	3.9
00442-20420	442	510	A3	35	3.5	710 x 384	5.1
00444-09686	444	670	A2	30	3.0	870 x 384	5.8
00446-20421	446	920	A1	25	2.5	1.120 x 384	7.7
00448-20422	448	1300	A0	20	2.0	1.500 x 384	10.0
Opcjonalnie dostępne:							
00796-21186	Praktyczny stół z tacą na odpady do modelu 446						
00798-21182	Praktyczny stół z tacą na odpady do modelu 448						

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Przyjazny w użyciu trymer do użytku profesjonalnego
- Stabilny, metalowy blat z antypoślizgową gumową podstawą
- Praktyczne linie formatu na blacie
- Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego
- Szlifowany nóż dolny
- Wysokiej jakości ostrza z utwardzanej stali
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- 2 listwy ze skalą w mm
- Regulowany ogranicznik tylny
- Łatwa wymiana ostrzy



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00472-11721	472	1830	A0+	10	1.0	2.030 x 384	12.5
00472-12681	472 + stół	1830	A0+	10	1.0	2.030 x 384	39.0





- Profesjonalny wielkoformatowy trymer do cięcia dużych formatów
- Antystatyczny aluminiowy blat roboczy
- Oba boki otwarte dla ułatwienia ciągłego cięcia
- Samoostrzące się ostrze krążkowe
- Szlifowany nóż dolny
- Nóż krążkowy w plastikowej głowicy
- Automatyczny docisk ciętego materiału
- W komplecie z praktycznym stołem z tacą na odpady
- Tnie maksymalnie: papier 55-250 gr/m<sup>2</sup>; karton 1 mm; folia 0.5 mm; laminat: 0.5 mm



Symbol	Nazwa produktu	Długość cięcia w mm	DIN	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00450-53061	450	1500	A0+	1.742 x 460	36.0



## Gilotyny

Symbol	Nazwa produktu	DIN	Maks. ilość ciętych kartek 70g/m <sup>2</sup>	Cięcie Długość w mm	Grubość w mm	Blat Metal	Plastik	Ostrza Górne ostrze	Dolne ostrze	Ochrona ostrza Panel ochronny	Automatyczna ochrona ostrza	Rodzaj docisku
												
00502-20043	502	A4	8	320	0.8	■		■	■			Docisk ręczny
00533-21247	533	A4	15	340	1.5	■		■	+			Docisk ręczny
00534-21249	534	A3	15	460	1.5	■		■	+			Docisk ręczny
00560-21340	560	A4	25	340	2.5	■		+	+	■		Docisk ręczny
00561-21285	561	A4	35	360	3.5	■		+	+		■	Docisk automatyczny
00562-08975	562	A4	35	360	3.5	■		+	+		■	Docisk automatyczny z opcją włącz/wyłącz
00564-20215	564	A4	60	360	4.5	■		+	+		■	Docisk ręczny zaciskowy
00565-21286	565	A4	40	390	4.0	■		+	+		■	Docisk automatyczny
00867-20504	867*	A3	35	460	3.5	■		+	+		■	Docisk automatyczny z opcją włącz/wyłącz
00868-04505	868	A3	35	460	3.5	■		+	+		■	Docisk automatyczny z opcją włącz/wyłącz
00567-21404	567	A3	35	550	3.5	■		+	+		■	Docisk ręczny zaciskowy
00597-21540	597	A3		550	3.5	■		+	+		■	Docisk ręczny zaciskowy
00569-21425	569**	A2	53	700	3.5	■		+	+		■	Docisk ręczny zaciskowy
00599-21442	599**	A2		700	3.5	■		+	+		■	Docisk ręczny zaciskowy
00517-20010	517	A3	35	550	3.5	■		+	+	■		Docisk ręczny zaciskowy
00587-20914	587	A3		550	3.5	■		+	+	■		Docisk ręczny zaciskowy
00519-21537	519**	A2	35	700	3.5	■		+	+	■		Docisk ręczny zaciskowy
00589-20936	589**	A2		700	3.5	■		+	+	■		Docisk ręczny zaciskowy
00580-20102	580*	A2		815	4.0	■		+	+	■		Docisk nożny
00585-20103	585*	A1		1100	4.0	■		+	+	■		Docisk nożny

## Gilotyny heavy-duty

00848-21166	842**	A3	800	430	30.0					Osłona bezpieczeństwa		Funkcja szybkiego docisku
00846-21143	846**	A3	600	430	60.0	■		+		Osłona bezpieczeństwa		Funkcja szybkiego docisku
00842-01090	848**	A3	300	475	80.0	■		+		Osłona bezpieczeństwa		Funkcja szybkiego docisku

## Trymery Obrótowe

Symbol	Nazwa produktu	DIN	Maks. ilość ciętych kartek 70g/m <sup>2</sup>	Cięcie Długość w mm	Grubość w mm	Blat Metal	Plastik	Ostrza Nóż krążkowy	Dolne ostrze	Nóż krążkowy w zamkniętej głowicy z tworzywa sztucznego	Rodzaj docisku
00505-09301	505	A4	8	320	0.8						Docisk automatyczny
00507-20045	507	A4	8	320	0.8	■		+		■	Docisk automatyczny
00507-20045	507 ColorID	A4	8	320	0.8	■		+		■	Docisk automatyczny
00508-20051	508	A3	6	460	0.6	■		+		■	Docisk automatyczny
00550-21234	550	A4	20	360	2.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00552-21242	552	A3	20	510	2.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00554-21243	554	A2	20	720	2.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00556-21248	556**	A1	10	960	1.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00558-21246	558**	A0	7	1300	0.7	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00440-21310	440	A4	35	360	3.5	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00442-20420	442	A3	35	510	3.5	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00444-09686	444	A2	30	670	3.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00446-20421	446**	A1	25	920	2.5	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00448-20422	448**	A0	20	1300	2.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00472-11721	472	A0+	10	1830	1.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny
00450-53061	450	A0+		1500	1.0	■		+	+	■	Docisk automatyczny

\* Te modele mogą być dopasowane do indywidualnych wymagań (patrz tabela: Opcjonalnie dostępne)

\*\* Te modele mogą być dodatkowo wyposażone w stół (patrz tabela: Stoły)

## Stoły

Nazwa produktu	Wysokość w mm	dla produktów	Nazwa produktu	Wysokość w mm	dla produktów	Nazwa produktu	Wysokość w mm	dla produktów
619	740	519, 569, 589, 599	696	875	556	798	875	448
712	740	842, 846	698	875	558			
718	740	848	796	875	446			

# Podsumowanie specyfikacji technicznych

Skala Góra	Dół	w cm	w DIN	w calach	Ogranicznik tylny	Ogranicznik przedni	Wymiary w mm	Waga netto	Cechy	Nazwa produktu
■	■	■	■		■		420 x 175	1.5		502
■	■	■	■	■	■		450 x 285	3.9		533
■	■	■	■	■	■		575 x 285	4.9		534
■	■	■	■	■	■		450 x 285	4.0		560
■	■	■	■	■	■		440 x 265	6.1		561
■	■	■	■	■	■		460 x 490	8.8	Przedni blat, moduł laserowy i cięcie wąskich pasków	562
■	■	■	■	■	■	■	475 x 310	9.3	Moduł laserowy	564
■	■	■	■	■	■	■	475 x 355	8.9	Cięcie wąskich pasków	565
■	■	■	■	■	■		513 x 365	11.7		867*
■	■	■	■	■	■		513 x 565	14.5	Przedni blat, moduł laserowy i cięcie wąskich pasków	868
■	■	■	■	■	■	■	600 x 365	14.7		567
■	■	■	■	■	■	■	600 x 365	14.7		597
■	■	■	■	■	■	■	750 x 550	23.3	Zamykana na klucz	569**
■	■	■	■	■	■	■	750 x 550	23.3	Zamykana na klucz	599**
■	■	■	■	■	■	■	600 x 365	15.8		517
■	■	■	■	■	■	■	600 x 365	15.8		587
■	■	■	■	■	■	■	750 x 550	25.7	Zamykana na klucz	519**
■	■	■	■	■	■	■	750 x 550	25.7	Zamykana na klucz	589**
■	■	■	■	■	■		865 x 580	60.0	Zamykana na klucz, dodatkowy blat	580*
■	■	■	■	■	■		1165 x 760	84.0	Zamykana na klucz, dodatkowy blat	585*
							720 x 590	31.0	Minimalne cięcie 35 mm	842**
							760 x 650	42.0	Minimalne cięcie 40 mm, wizualny wskaźnik linii cięcia	846**
							860 x 720	60.0	Minimalne cięcie 40 mm, wizualny wskaźnik linii cięcia	848**

Skala Góra	Dół	w cm	w DIN	w calach	Ogranicznik tylny	Wymiary w mm	Waga netto	Cechy	Nazwa produktu
						477 x 213	1.2	Zawiera 4 głowice do ozdobnego cięcia: tnie linię falistą, falę nieregularną, linię perforowaną i zygzak	505
■	■	■	■			440 x 211	1.0		507
■	■	■	■			440 x 211	1.0		507
■	■	■	■			580 x 211	1.3		508
■		■	■	■	■	555 x 360	3.0		550
■		■	■	■	■	705 x 360	3.4		552
■		■	■	■	■	915 x 360	4.6		554
■		■	■	■	■	1155 x 360	6.6		556**
■		■	■	■	■	1495 x 360	8.2		558**
■	■	■	■	■	■	560 x 384	3.9		440
■	■	■	■	■	■	710 x 384	4.9		442
■	■	■	■	■	■	870 x 384	5.7		444
■	■	■	■	■	■	1120 x 384	7.4		446**
■	■	■	■	■	■	1500 x 384	10.0		448**
■	■	■	■	■	■	2030 x 384	13.0	Zawiera praktyczny stół z tacą na odpady	472
■	■	■	■	■	■	1742 x 460	36.0	Zawiera praktyczny stół z tacą na odpady	450

Grubość cięcia 1 mm jest równy ok. 10 stronom papieru 70 g i 8 stronom 80 g

■ ostrze dolne, górne lub krążkowe

## Opcjonalnie dostępne

Nazwa produktu	Typ	dla produktów
793	Cięcie wąskich pasków	867, 580, 585
794	Przedni blat 513 x 180 mm	867
795	Moduł laserowy	867
797	Moduł laserowy	580, 585

Urządzenie do cięcia	Gilotyny Hobby i początek				Gilotyny Zastosowanie specjalistyczne						Gilotyny i gilotyny przemysłowe Zastosowanie fachowe					
	502	533	534	560	561	562	564	565	867	868	517	587	567	597	519	589
Materiał																
Arkusze akrylowe												+		+		+
Blacha biała maks. 1 mm												+		+		+
Blachy aluminiowe maks. 1,25 mm												+		+		+
Celuloid		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Cyna maks. 1,5 mm												+		+		+
Cynk maks. 1,5 mm												+		+		+
Drewno balsa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Drewno fornirowane					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Drewno miękkie												+		+		+
Fibra												+		+		+
Filc		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Flanela		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folia miedziana		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folia na etykiety	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folia z tworzywa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folie aluminiowe		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folie PCW		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Folie samoprzylepne		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Formularze bezkońcowe																
Guma piankowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Jedwab sztuczny do maks. 1,5 mm					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Jelita		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Kabel (elektryczny)												+		+		+
Karton, ciężki												+		+		+
Karton, lekki		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Kliska fotograficzna	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Korek					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Laminat papierowy kl. II		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Laminat tkaninowy do maks. 2,0 mm												+		+		+
Lateks		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Łyko kokosowe					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Materiał butylowy		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Materiał Iniany		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Materiał plastikowy, metalizowany												+		+		+
Miedź, stop miedzi maks. 1 mm												+		+		+
Mosiądz do maks. ok 0,8 mm												+		+		+
Neopren					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Nylon		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Obwody drukowane					■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Offsetowe płyty drukowane												+		+		+
Papa dachowa												+		+		+
Papier	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Papier światłoczuły	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Papier na etykiety	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+

- Nóż do cięcia papieru
- ⊕ Nóż do cięcia innych materiałów

# Przegląd urządzeń do cięcia i materiałów

	Gilotyny przemysłowe					Trymery Hobby i początek			Trymery Premium					Trymery Profesjonalne								
	569	599	580	585	842	846	848	852	858	505	507	508	440	442	444	446	448	550	552	554	556	558
		+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+									■	■	■			■	■	■		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	+	+	+									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
		+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		
	■	+	+	+																		



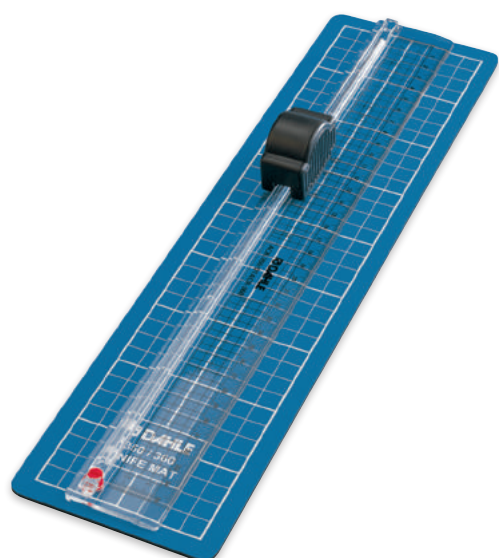
Urządzenie do cięcia	Gilotyny Hobby i początek				Gilotyny Zastosowanie specjalistyczne						Gilotyny i gilotyny przemysłowe Zastosowanie fachowe					
	502	533	534	560	561	562	564	565	867	868	517	587	567	597	519	589
Materiał																
Papier ścierny z zajęta powierzchnią												+		+		+
Pianka lateksowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Plaster samoprzylepny		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Plastik piankowy		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Plecionka metalowa												+		+		+
Plecionka nylonowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Plecionka plastikowa, sito plastikowe		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Płótno lniane		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Płytki mikowe												+		+		+
Płytki ołowiowe do maks. 1,25 mm												+		+		+
Płytki pilśniowe do maks. 1,5 mm												+		+		+
Płytki złote		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Płyty akumulatorowe												+		+		+
Płyty gumowe i guma piankowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Płyty PCW maks. 2,0 mm		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Płyty pilśniowe twarde												+		+		+
Polietylen												+		+		+
Polipropylen												+		+		+
Polistyren		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Poliuretan												+		+		+
Przędza metalowa												+		+		+
Przędza poliesterowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Przędza z juty i konopi		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Przędze octanowe, ciasno tkane, ciężkie												+		+		+
Przędze octanowe, lekkie		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		■	
Rafia		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Siatka druciana												+		+		+
Sklejka maks. 2 mm												+		+		+
Skóra, miękka		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Skóra, twarda												+		+		+
Srebro												+		+		+
Stal nierdzewna maks. 0,8 mm												+		+		+
Stop aluminium												+		+		+
Stopy stali maks. 0,8 mm												+		+		+
Tektura falista		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Tkaniana jutowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Tkania trykotowa		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Tworzywo ABS do maks. 1,5 mm												+		+		+
Tworzywo piankowe, miękkie		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Tworzywo piankowe, twarde												+		+		+
Tworzywo elektrycznie platerowane												+		+		+
Włókna (syntetyczne) do maks. 1,5 mm												+		+		+
Włókno akrylowe		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Włókno muselinowe		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	+	■	+	■	+
Włókno szklane												+		+		+

- Nóż do cięcia papieru
- ⊕ Nóż do cięcia innych materiałów

# Przeгляд urządzeń do cięcia i materiałów

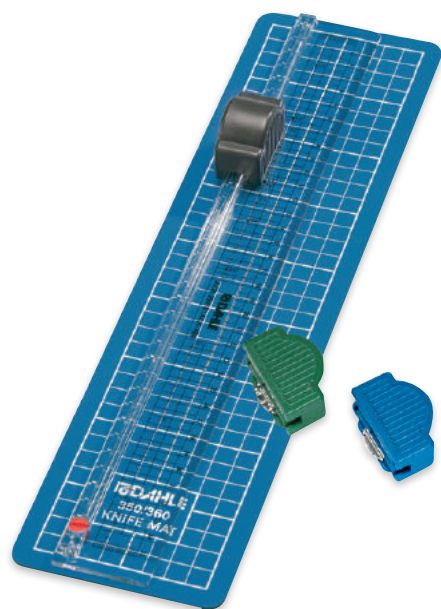
				Gilotyny przemysłowe					Trymery Hobby i amator			Trymery Premium					Trymery Profesjonalne				
569	599	580	585	842	846	848	852	858	505	507	508	440	442	444	446	448	550	552	554	556	558
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		
	+	+	+																		
■	+	+	+																		
■	+	+	+																		
	+	+	+																		

## Noże do papieru, skalpele i akcesoria



- Trymer składający się ze stabilnej maty do cięcia i linijki ze zintegrowanym nożem
- Praktyczne ostrze krążkowe w plastikowej głowicy
- Ręczny docisk ciętego materiału
- 362: opcjonalnie dostępny zestaw do wzoru zygzak i perforacji

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek A4 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00350-20034	350	Noże do papieru	310	A4	3	0.3	100 x 380	0.3



- Trymer składający się ze stabilnej maty do cięcia i linijki ze zintegrowanym nożem
- Praktyczne ostrze krążkowe w plastikowej głowicy
- Ręczny docisk ciętego materiału
- Zawiera zestaw do wzoru zygzak i perforacji

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Długość cięcia w mm	DIN	Maksymalna cięta jednorazowo ilość kartek A4 70g/m <sup>2</sup>	Maksymalna cięta jednorazowo grubość kartek w mm	Rozmiar blatu, wymiary zewn. w mm	Waga netto w kg
00360-21161	360	Noże do papieru	310	A4	3	0.3	100 x 380	0.3

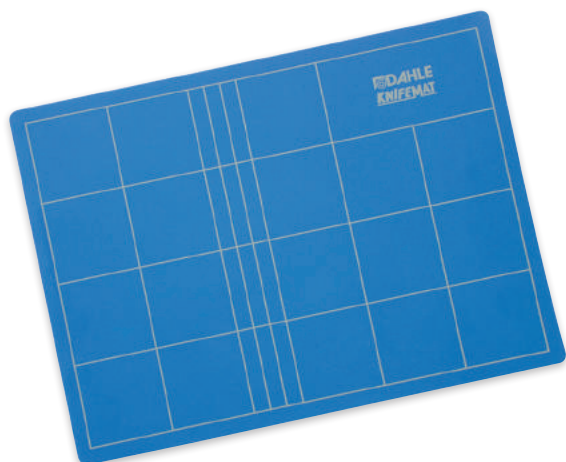
2 lata gwarancji na działanie produktu.

# Noże do papieru, skalpele i akcesoria



- Kompletny zestaw do cięcia zawierający wszystkie istotne produkty
- Mata w rozmiarze A4
- Skalpel
- Nakładka ochronna
- Zapasowe ostrza
- Linijka do cięcia

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Rozmiar w cm
10694-21030	10694	Zestaw do cięcia	22 x 30



- Trójwarstwowa mata do cięcia z odpornym na cięcie wnętrzem i regenerującą się powierzchnią

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Rozmiar w cm
10690-21028	10690	Mata do cięcia w rozmiarze A4	22 x 30
10691-20938	10691	Mata do cięcia w rozmiarze A3	30 x 45
10692-21471	10692	Mata do cięcia w rozmiarze A2	45 x 60
10693-21561	10693	Mata do cięcia w rozmiarze A1	60 x 90



- Wysokiej jakości aluminiowa linijka do cięcia
- Czytelna podziałka
- Precyzyjna krawędź umożliwiającą staranne cięcie

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Rozmiar w cm
10681-21435	10681	Linijka do cięcia	60
10682-21475	10682	Linijka do cięcia	100

2 lata gwarancji na działanie produktu.



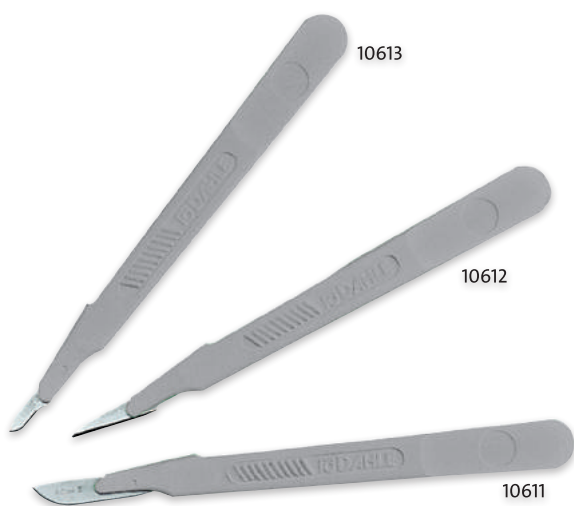
# Noże do papieru, skalpele i akcesoria



- Atrakcyjnie zaprojektowany nożyk do precyzyjnych kształtów i gładkich krawędzi
- Samoblokujące się ostrze
- Bezpieczna metalowa prowadnica nożyka

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Ostrze w mm	Liczba ostrzy	Ostrza odłamywane	Cechy
10860-21138	10860	Nożyk mały	9	1	12	
10870-21148	10870	Nożyk średni	9	1	12	2 wymienne ostrza
10875-21149	10875	Nożyk duży	18	1	8	2 wymienne ostrza

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Zawartość	Dla produktu
10731-20935	10731	Ostrze wymienne	50	10860, 10870
10741-21586	10741	Ostrze wymienne	50	10875



- Skalpel ze zintegrowanym ostrzem

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Ostrze
10611-21185	10611	Jednorazowy skalpel	Nr 10
10612-21189	10612	Jednorazowy skalpel	Nr 11
10613-21187	10613	Jednorazowy skalpel	Nr 15

2 lata gwarancji na działanie produktu.

# Noże do papieru, skalpele i akcesoria

- Skalpel metalowy z wymiennymi ostrzami



Symbol	Nazwa produktu	Typ	Ostrze
10621-21488	10621	Skalpel metalowy	Nr 10, 11, 15



Symbol	Nazwa produktu	Typ	Ostrze	Dla produktu
10721-21486	10721	Ostrze wymienne	Nr 10	10621
10722-21497	10722	Ostrze wymienne	Nr 11	10621
10723-21587	10723	Ostrze wymienne	Nr 15	10621

2 lata gwarancji na działanie produktu.

# Nożyczki



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 56 stopni w skali Rockwella
- Ostrza nożyczek ze szlifem precyzyjnym
- Przykręcone śrubą z dodatkowym zabezpieczeniem nylonowym
- Możliwość ostrzenia
- Rączki nożyczek wykonane z odpornego na pęknięcia tworzywa ABS
- Przeznaczone do mycia w zmywarkach
- Każda para testowana ręcznie aby zagwarantować najwyższą jakość

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Praworęczne	Zawartość
50008-21428	50008	Nożyczki do papieru super	8	210	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
50010-21399	50010	Nożyczki do papieru super	10	260	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
52008-21547	52008	Nożyczki do papieru super	8	210	■	Opakowanie zbiorcze: 10 sztuk
52010-21555	52010	Nożyczki do papieru super	10	260	■	Opakowanie zbiorcze: 10 sztuk



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 56 stopni w skali Rockwella
- Ostrza nożyczek ze szlifem precyzyjnym
- Przykręcone śrubą z dodatkowym zabezpieczeniem nylonowym
- Możliwość ostrzenia
- Rączki nożyczek wykonane z odpornego na pęknięcia tworzywa ABS
- Przeznaczone do mycia w zmywarkach
- Każda para testowana ręcznie, aby zagwarantować najwyższą jakość
- Praktyczny otwieracz do słoików w uchwycie
- Mikroząbki stabilnie utrzymują cięty materiał

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Praworęczne	Zawartość
50038-20911	50038	Nożyczki do różnych zastosowań	8	210	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
52038-21548	52038	Nożyczki do różnych zastosowań	8	210	■	Opakowanie zbiorcze: 10 sztuk

2 lata gwarancji na działanie produktu.

## Nożyczki profesjonalne



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 56 stopni w skali Rockwella
- Ostrza nożyczek ze szlifem precyzyjnym
- Przykręcone śrubą z dodatkowym zabezpieczeniem nylonowym i regulacją nacisku ostrzy
- Możliwość ostrzenia
- Rączki nożyczek wykonane z odpornego na pęknięcia tworzywa ABS
- Przeznaczone do mycia w zmywarkach

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Praworęczne	Zawartość
50045-21504	50045	Profesjonalne nożyczki domowe	5	130	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
50046-21427	50046	Profesjonalne nożyczki domowe	6	160	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
52045-21468	52045	Profesjonalne nożyczki domowe	5	130	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
52046-21551	52046	Profesjonalne nożyczki domowe	6	160	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali nierdzewnej o twardości 50 stopni w skali Rockwella
- Atrakcyjne, nowoczesne wzornictwo: połączenie intensywnych żywych kolorów z czarnymi wstawkami
- Oszlifowane ostrza
- Wysokiej jakości profilowane uchwyty
- Dla wygody użytkowania w uchwycie wbudowana guma z drobnymi punkcikami
- Długość 21cm

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Praworęczne	Kolor	Zawartość
54508-14425 DA	54508	Profesjonalne nożyczki domowe	8	210	■	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54508-14427 DA	54508	Profesjonalne nożyczki domowe	8	210	■	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54508-14428 DA	54508	Profesjonalne nożyczki domowe	8	210	■	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54508-14429 DA	54508	Profesjonalne nożyczki domowe	8	210	■	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54508-14431 DA	54508	Profesjonalne nożyczki domowe	8	210	■	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk

2 lata gwarancji na działanie produktu.



# Nożyce biurowe i tytanowe



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 54 stopni w skali Rockwella
- Ostrza z powłoką tytanową
- Dzięki nieprzywierającej powłoce ostrza odporne na klej i taśmę
- Ergonomiczne uchwyty soft grip

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Praworęczne	Zawartość
54305-12977	54305	Tytanowe nożyczki domowe	5	130	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54307-12978	54307	Tytanowe nożyczki domowe	7	180	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54308-12979	54308	Tytanowe nożyczki do papieru	8	204	■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk



- Nożyczki z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 54 stopni w skali Rockwella
- Oszlifowane ostrza
- Wysokiej jakości ręczki z polipropylenu
- Dla wygody użytkownika w uchwycie wbudowana miękka w dotyku guma

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Leworęczne	Praworęczne	Zawartość
54405-21092	54405	Comfort-grip nożyczki domowe	5,5	140		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54407-12973	54407	Comfort-grip nożyczki do papieru	7	175		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54408-21025	54408	Comfort-grip nożyczki do papieru	8	201		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54410-21063	54410	Comfort-grip nożyczki do papieru	10	247		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54418-12974	54418	Comfort-grip nożyczki do papieru	8	201	■		Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk

2 lata gwarancji na działanie produktu.

# Nożyce biurowe i tytanowe / Zestawy nożyczek



- Nożyczki ECO z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 54 stopni w skali Rockwella
- Oszlifowane ostrza
- Wysokiej jakości rączki z z niełamiwego tworzywa ABS

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Cale	Rozmiar w mm	Leworęczne	Praworęczne	Zawartość
54605-20118	54605	ECO nożyczki domowe	5	130		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54606-20119	54606	ECO nożyczki domowe	6	150		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
53607-12975	54607	ECO nożyczki domowe	7	170	■		Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54608-20120	54608	ECO nożyczki do papieru	8	210		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54610-20121	54610	ECO nożyczki do papieru	10	250		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54618-20122	54618	ECO nożyczki do papieru	8	210	■		Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk
54638-12976	54638	ECO nożyczki wielofunkcyjne	8	210		■	Opakowanie zbiorcze: 5 sztuk



- Zestaw nożyczek z wysokiej jakości hartowanej stali szlachetnej, nierdzewnej, o twardości 54 stopni w skali Rockwella
- Oszlifowane ostrza
- Wysokiej jakości rączki z z niełamiwego tworzywa ABS
- 3 pary w zestawie (5, 6 i 8 cali)

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Praworęczne
54600-20117	54600	Zestaw nożyczek	■

2 lata gwarancji na działanie produktu.





## Color ID: Pożegnaj się z nudą!

Color ID to nowa seria trymerów i nożyczek w energetyzujących kontrastowych kolorach, które sprawią, że praca nabierze zupełnie nowego wymiaru!

Produkty dostępne na stronach 55 i 69







## Dbamy o Twój czas

Nowa seria niszczarek z automatycznym podajnikiem papieru.

Instrukcja jest prosta:

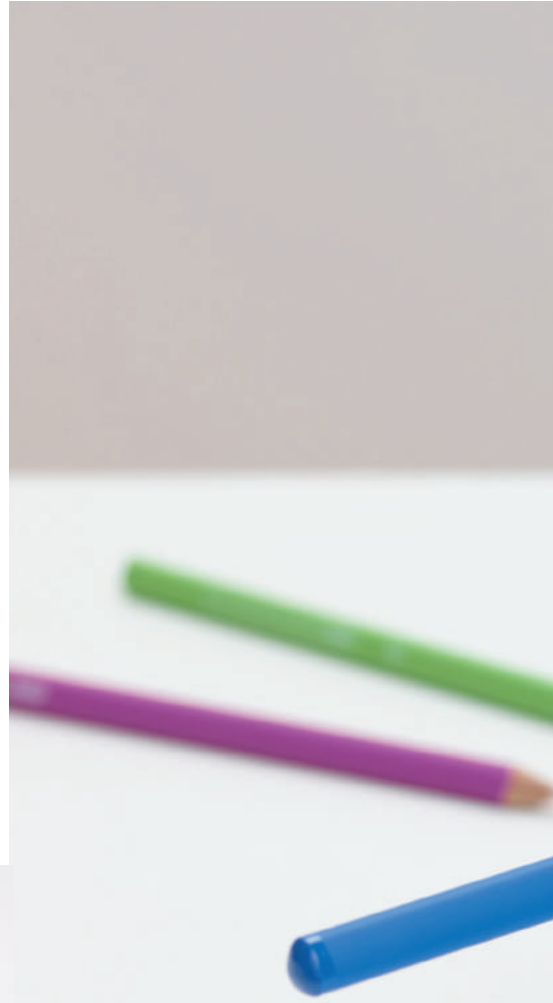
1. przygotuj plik dokumentów do zniszczenia – nawet 90 kartek\*!
2. umieść dokumenty w specjalnym podajniku niszczarki
3. wróć do biurka i nie trać czasu na niszczenie

Specyfikacja produktu na stronie 20



\* A4 70g/m2







przyjazne biuro

Moje Dahle.

**DAHLE**<sup>®</sup>

# Temperówki



- Duży pojemnik na ścinki zapewnia dłuższe działanie bez opróżniania
- Wysokiej jakości stalowe ostrze gwarantuje profesjonalne rezultaty
- Solidne mocowanie do stołu
- Automagiczne zakończenie ostrzenia gwarantuje idealną końcówkę
- Samozaciskowy uchwyt do ołówków z automatycznym uwalnianiem

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Maks. średnica	Materiał	Kolor
00101-21385	101	Temperówka ręczna	8,0	Tworzywo sztuczne	■
00101-02034	101	Temperówka ręczna	8,0	Tworzywo sztuczne	■



- Duży pojemnik na ścinki zapewnia dłuższe działanie bez opróżniania
- Wysokiej jakości stalowe ostrze gwarantuje profesjonalne rezultaty
- Solidne mocowanie do stołu
- Automagiczne zakończenie ostrzenia gwarantuje idealną końcówkę
- Samozaciskowy uchwyt do ołówków z automatycznym uwalnianiem

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Maks. średnica	Materiał	Kolor
00111-21278	111	Temperówka ręczna	8,0	Tworzywo sztuczne	■



- Duży pojemnik na ścinki zapewnia dłuższe działanie bez opróżniania
- Wysokiej jakości stalowe ostrze gwarantuje profesjonalne rezultaty
- Solidne mocowanie do stołu
- Automagiczne zakończenie ostrzenia gwarantuje idealną końcówkę
- Samozaciskowy uchwyt do ołówków z automatycznym uwalnianiem
- Delikatne uchwyty dla ochrony wysokiej jakości kredek i ołówków

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Maks. średnica	Materiał	Kolor
00133-02035	133	Temperówka ręczna	11,5	Tworzywo sztuczne	■
00133-21281	133	Temperówka ręczna	11,5	Tworzywo sztuczne	■
00133-02036	133	Temperówka ręczna	11,5	Tworzywo sztuczne	■

2 lata gwarancji na działanie produktu.



- Duży pojemnik na śinki zapewnia dłuższe działanie bez potrzeby częstego opróżniania
- Regulacja średnicy temperowanych ołówków 8 - 11 mm
- Regulacja stopnia zatemperowania ostrza
- Automatyczne zatrzymanie urządzenia po osiągnięciu żądanego stopnia zatemperowania
- Mocne i wytrzymałe ostrze spiralne zapewnia najwyższą jakość temperowania
- Wymienne ostrze dostępne jako osobny produkt
- Łatwe i czyste opróżnianie dzięki stacji dokującej
- Zasilacz 9V, 1000mA

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Maks. średnica	Zasilanie	Kolor
00210-14410	210	Temperówka elektryczna	11,0	Zasilacz	■
00210-14411	210	Temperówka elektryczna	11,0	Zasilacz	■
10093-14412	Ostrze wymienne	210			



- Przezroczysty pojemnik na śinki o dużej pojemności
- Automatyczne zakończenie ostrzenia gwarantuje idealną końcówkę

Symbol	Nazwa produktu	Typ	Maks. średnica	Materiał	Zasilanie	Kolor
00240-02033	240	Temperówka elektryczna	8,0	Tworzywo sztuczne	Zasilanie bateriami	■
00240-02032	240	Temperówka elektryczna	8,0	Tworzywo sztuczne	Zasilanie bateriami	■
00240-02031	240	Temperówka elektryczna	8,0	Tworzywo sztuczne	Zasilanie bateriami	■



# Laminatory



- Niezawodna laminacja dla trwałej ochrony przed brudem i wilgocią
- Cztery silikonowe rolki, z tego dwie są podgrzewane
- Czas nagrzewania 4-6 minut
- Regulowana temperatura
- Możliwe laminowanie na zimno
- Laminowanie w jakości fotograficznej
- Szybkość laminowania 300 mm/minutę
- Maksymalna grubość przedmiotu do laminowania 0,6 mm
- Przycisk do uwalniania folii zciętej w trakcie laminowania
- Kompletny zestaw startowy: 2 folie do laminowania DIN A4/75 mic i 2 DIN A6/125 mic; 2 folie do laminowania wizytówek 125 mic; 2 folie do laminowania plakietek 125 mic



Symbol	Nazwa produktu	Wydajność w arkuszach A4 80 g/m <sup>2</sup>	DIN	Max. grubość folii	Wydajność w arkuszach A4 80 g/m <sup>2</sup>	Wymiary
70452-02027	70452	240	A4	2 x 175	400	400 x 100 x 190



- Niezawodna laminacja dla trwałej ochrony przed brudem i wilgocią
- Cztery silikonowe rolki, z tego dwie są podgrzewane
- Czas nagrzewania 4-6 minut
- Regulowana temperatura
- Możliwe laminowanie na zimno
- Laminowanie w jakości fotograficznej
- Szybkość laminowania 300 mm/minutę
- Maksymalna grubość przedmiotu do laminowania 0,6 mm
- Przycisk do uwalniania folii zciętej w trakcie laminowania
- Kompletny zestaw startowy: 2 folie do laminowania DIN A3/75 mic i 2 DIN A4/75 mic; 2 folie do laminowania wizytówek 125 mic; 2 folie do laminowania plakietek 125 mic



Symbol	Nazwa produktu	Wydajność w arkuszach A4 80 g/m <sup>2</sup>	DIN	Max. grubość folii	Wydajność w arkuszach A4 80 g/m <sup>2</sup>	Wymiary
70453-02030	70453	340	A3	2 x 175	450	490x100x190

2 lata gwarancji na działanie produktu.



## Jesteśmy do waszej dyspozycji!

Skontaktuj się z nami, jeśli nie znalazłeś urządzenia do cięcia, jakiego potrzebujesz. Na podstawie próbki materiału, który chcesz ciąć, dobierzemy najwłaściwsze urządzenie!

# Maksymalna ochrona

Poziomy bezpieczeństwa P-6 i P-7

Produkty o tych poziomach bezpieczeństwa znajdziesz na stronie  
[www.dahle-office.com/pl](http://www.dahle-office.com/pl)



Wybierz niszczarkę  
odpowiednią do  
Twoich potrzeb!

Novus Dahle GmbH & Co. KG  
Breslauer Strasse 34-38  
DE-49808 Lingen (Ems)  
Tel. +49 (0) 591 9140-0  
Fax +49 (0) 591 9140-841  
[info@novus-dahle.com](mailto:info@novus-dahle.com)

Dystrybutor w Polsce:  
Amex Stationery Sp. z o.o.  
ul. Sikorki 2  
31-589 Kraków  
Tel. +48 12 684 32 90

[www.dahle-office.com](http://www.dahle-office.com)

Dahle należy do

