



Strugi

Przegląd produktów i zastosowań 188

Strug jednoręczny EHL 65 EQ 190

Strug HL 850 191

Wyposażenie i materiały eksploatacyjne 192

System Festool

Strugi

Przegląd produktów i zastosowań

Strona 190 ————— 191

Niezależnie od tego, czy chodzi o lekkość i poręczność na montażu, czy o maksymalną głębokość wręgu dla nieograniczonej różnorodności zastosowań – oba strugi posiadają jedną wspólną cechę: doskonałe rezultaty.

EHL 65 EQ

HL 850



Zastosowania

Strug elektryczny

Wręgi

Wręgi w drzwiach i oknach do 23 mm

Wykonywanie wręgów o nieograniczonej głębokości



Listwy, krawędzie, belki, bale, powierzchnie

Prace dopasowujące (listwy, krawędzie, materiały płytowe)

Struganie belek, grubych desek, dużych powierzchni

Struganie blisko krawędzi

Nadawanie struktur powierzchniom drewnianym



Dokładne wyniki

Gładkie powierzchnie dzięki struganiu ruchem koszącym

Wyrównywanie i struganie dokładnie pod kątem



Obsługa i użytkowanie

Obsługa jednoręczna

Możliwość stosowania stacjonarnie

Możliwość ustawiania przyłącza do odsysania pyłu z dwóch stron



Dane techniczne

	720 W	850 W
Pobór mocy	720 W	850 W
Prędkość obrotowa wrzeczona struga	15600 min ⁻¹	11000 min ⁻¹
Szerokość strugania	65 mm	82 mm
Głębokość wióra	0-4 mm	0-3,5 mm
Maks. głębokość wręgu	23 mm	∞ mm
Przyłącze do odsysania pyłu Ø	27 mm	36 mm
Głośność na biegu jałowym	77 dB(A)	79 dB(A)
Ciężar	2,4 kg	3,9 kg

bardzo dobrze się nadaje

Nadaje się

Zasada struga jednoręcznego jako wzór.

Dla rzeczywiście wymagających stolarzy ciągle jeszcze, jako niezrównany wzór obowiązuje klasyczny strug ręczny. Jego zasadę cięcia ruchem koszącym oraz per-

fekcyjne ustawienie kąta noża przenieśliśmy na jedyny w swoim rodzaju nóż spiralny.

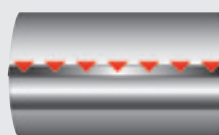


Odczuwalnie delikatniejszy, wyraźnie cichszy.

Nóż spiralny osadzony poprzecznie zamiast poziomo powoduje cięcie ruchem koszącym i przez to pracuje wyraźnie ciszej. W ten sposób powstaje bardziej delikatny obraz strugania, bez karbów i bez obróbki wykańczającej.

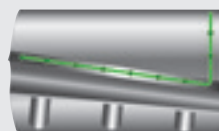
Po prostu szybciej.

Dzięki łatwej wymianie noży z automatyczną regulacją wyeliminowano pracochłonne ustawianie okręgu skrawania noża.



Zasada pracy: klasyczny nóż do struga

Nóż trafia czołowo na drewno. Następstwo: „cięcie sieczące”, powoduje karby i pogłębienia wyrwy. Równocześnie oznacza to wyższe zużycie narzędzia z powodu oddziaływania wysokiej siły na wąż napędowy.



Zasada pracy: nóż spiralny

Pierwszy kontakt następuje na małej powierzchni a następnie zachodzi ślizgowe przenoszenie siły na całą szerokość noża. Nóż jest osadzony ukośnie i skrawa drewno w sposób wyraźnie oszczędniejszy względem materiału i narzędzia.

Strugi

Strug jednoręczny EHL 65 EQ

EHL 65 EQ



Wyjątkowe wyniki.

Strug EHL 65 struga ruchem koszącym. Zapewnia to bardzo gładką powierzchnię. Bez karbów i bez konieczności poprawek.



Lekko zmieniony. Zdecydowanie lepszy

- ▶ Ciężar tylko 2,4 kg, niewielka wysokość, Softgrip na uchwycie oraz regulacja głębokości skrawania, dodatkowe uchwyty dla jeszcze lepszego trzymania
- ▶ Cichy: nóż spiralny sprawia, że praca jest znacznie cichsza
- ▶ Maks. głębokość strugania 4 mm i wręgowania 23 mm – to więcej szybkości i elastyczności
- ▶ Płynna regulacja głębokości skrawania i nóż spiralny dla zapewnienia wysokiej jakości powierzchni w przypadku różnych zastosowań

Dane techniczne

Pobór mocy	720 W
Prędkość obrotowa wrzeciona struga	15600 min ⁻¹
Szerokość strugania	65 mm
Głębokość wióra	0-4 mm
Maks. głębokość wręgu	23 mm
Przyłącze do odsysania pyłu Ø	27 mm
Głośność na biegu jałowym	77 dB(A)
Ciężar	2,4 kg



= z elektroniką

Zakres dostawy

przewodnica równoległa, narzędzie do obsługi, w Systainerze SYS 2 T-LOC

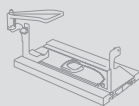
	Cena w PLN*	Nr zamów.
EHL 65 EQ Plus	1.149,00	574557
	1.413,27	

* Niezobowiązujące zalecenie cenowe producenta. Ceny u Dystrybutora mogą być inne.

Cena netto.

Cena brutto.

Wypożyczenie systemowe od strony 194



HL 850



05



Nadaje drewnu strukturę

Powierzchnie strukturalne wykonywane przez indywidualne rustykalne głowice nożowe

Niczym nieograniczony

- ▶ Nieograniczona głębokość wręgu – jednostronne ułożyskowanie głowicy nożowej umożliwia struganie blisko krawędzi i nieograniczenie głębokie wręgowanie
- ▶ Precyzyjne fazowanie – dzięki wpustowi kształtu V 90° w stopie struga
- ▶ Precyzja – bezstopniowe nastawianie głębokości skrawania
- ▶ Podwyższona precyzja przy wręgowaniu i wyrównywaniu za pomocą urządzenia stacjonarnego

Dane techniczne

Pobór mocy	850 W
Prędkość obrotowa wrzeciona struga	11000 min ⁻¹
Szerokość strugania	82 mm
Głębokość wióra	0-3,5 mm
Przyłącze do odsysania pyłu Ø	36 mm
Głośność na biegu jałowym	79 dB(A)
Ciężar	3,9 kg
Maks. głębokość wręgu	∞ mm



■ = z elektroniką

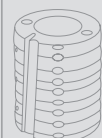
Zakres dostawy

przewodnica równoległa, przewodnica do nastawiania głębokości wręgu, adapter do odsysania, narzędzie do obsługi, w Systainerze SYS 3 T-LOC

	Cena w PLN*	Nr zamów.
HL 850 EB-Plus	2.079,00	574550
	2.557,17	

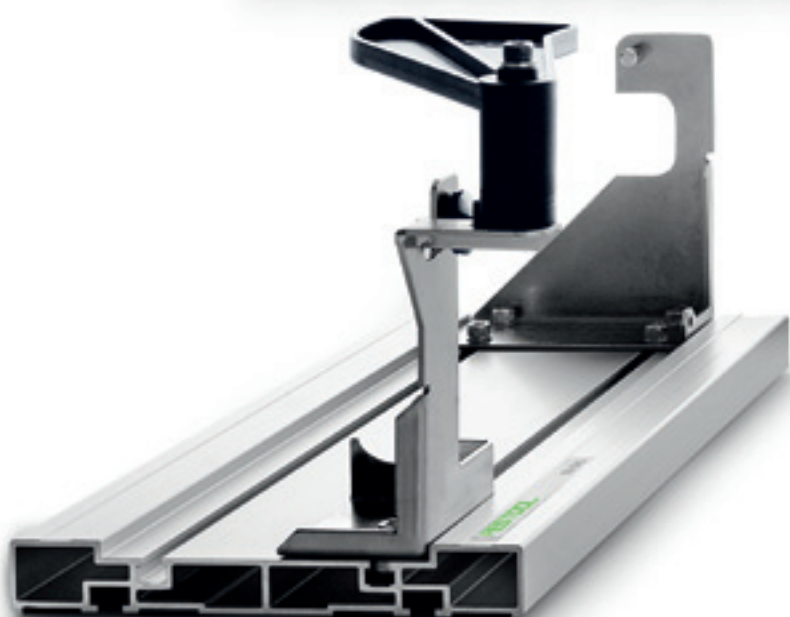
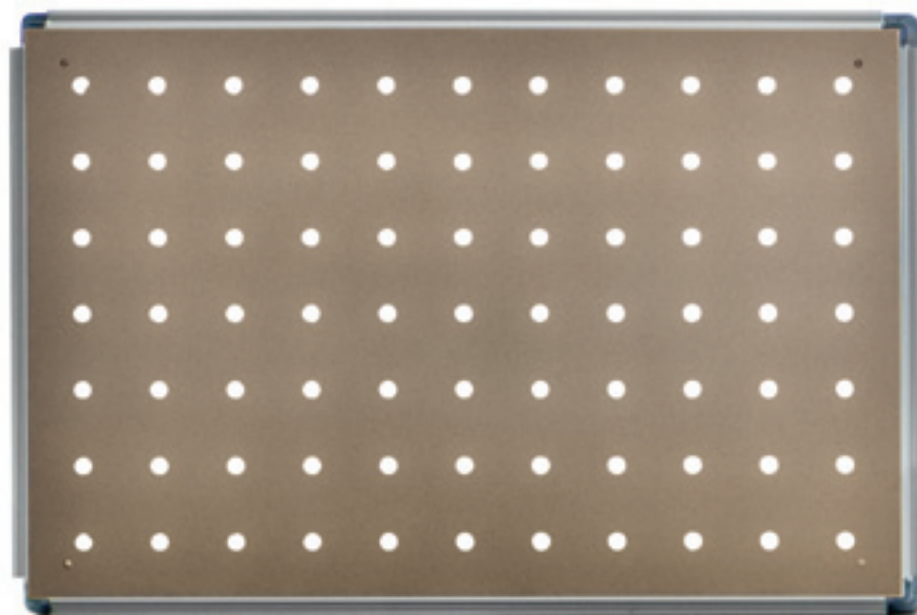
* Niezobowiązujące zalecenie cenowe producenta. Ceny u Dystrybutora mogą być inne.
Cena netto.
Cena brutto.

Wyposażenie systemowe od strony 194



System Festool

Po prostu najlepiej jest, gdy wszystko do siebie pasuje: wręgowanie, dopasowanie, nadawanie struktury. Na cokółkach, ościeżnicach, drzwiowych wrębach przylgowych, belkach lub balach. Zawsze z rezultatami jedynymi w swoim rodzaju. Dlatego też całościowy program strugów zostaje uzupełniony przez cały system głowic nożowych, jednostek stacjonarnych i przykładnic kątowych.



Strugi

Wyposażenie i materiały eksploatacyjne



Strugi

Wyposażenie systemowe



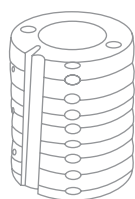
Wyposażenie do struga jednoręcznego EHL 65 oraz struga HL 850

Nazwa	Objaśnienie	Cena w PLN*	Nr zamów.
1 Nóż spiralny HW 65	wersja HW dla EHL 65, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	61,00 75,03	488503
2 Jednostka stacjonarna SE-EHL	do EHL 65, do stacjonarnego strugania i wykonywania wręgów, uchylna ostona, płyta profilowa z okładziną przeciwpoślizgową, wraz ze skalą do nastawiania głębokości skrawania, w kartonie	249,00 306,27	488524
Jednostka stacjonarna SE-HL	do HL 850, do stacjonarnego strugania i wykonywania wręgów, uchylna ostona, płyta profilowa z okładziną przeciwpoślizgową, wraz ze skalą do nastawiania głębokości skrawania, w kartonie	349,00 429,27	485017
3 Prowadnica do nastawiania głębokości wręgu FA-EHL	do EHL 65, do głębokości wręgowania 0-23 mm, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	29,00 35,67	488543
Prowadnica do nastawiania głębokości wręgu FA-HL	do HL 850, do głębokości wręgowania 0-30 mm, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	39,00 47,97	484512
4 Prowadnica równoległa PA-EHL	do EHL 65, do bocznego prowadzenia, regulacja w zakresie 0-82 mm, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	58,00 71,34	488544
Prowadnica równoległa PA-HL	do HL 850, do bocznego prowadzenia, regulacja w zakresie 0-82 mm, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	73,00 89,79	484513
5 Worek do chwytania wiórów SB-EHL	do EHL 65, w kartonie	139,00 170,97	488566
Worek do chwytania wiórów SB-HL	do HL 850, bez adaptera do odsysania, w kartonie	219,00 269,37	484509
Adapter do odsysania AD-HL	do SB-HL, do worka do chwytania wiórów i węża ssącego ze złączką, średnica węża ssącego 36 mm, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	58,00 71,34	484507
6 Głowica nożowa struga HK 82 SD	wersja standardowa, z nożem spiralnym HW 82 SD, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	509,00 626,07	484520
7 Głowica nożowa struga HK 82 RF	wersja do faktury rustykalnej drobnej, z nożem spiralnym HS 82 RF, ogranicznik zagłębienia, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	609,00 749,07	484521
8 Głowica nożowa struga HK 82 RG	wersja do faktury rustykalnej grubej, z nożem spiralnym HS 82 RG, ogranicznik zagłębienia, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	609,00 749,07	484522
9 Głowica nożowa struga HK 82 RW	wersja do faktury rustykalnej typu „fala”, z nożem spiralnym HS 82 RW, ogranicznik zagłębienia, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	609,00 749,07	485331
10 Nóż spiralny HW 82 SD	do głowicy nożowej HK 82 SD, wersja standardowa HM, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	99,00 121,77	484515
Nóż spiralny HS 82 RF	do głowicy nożowej HK 82 RF, wersja HSS do faktury rustykalnej drobnej, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	119,00 146,37	484518
Nóż spiralny HS 82 RG	do głowicy nożowej HK 82 RG, wersja HSS do faktury rustykalnej grubej, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	119,00 146,37	484519
Nóż spiralny HS 82 RW	do głowicy nożowej HK 82 RW, wersja HSS do faktury rustykalnej typu „fala”, w opakowaniu SB do zawieszenia na ścianie dziurkowanej	119,00 146,37	485332
11 Przykładnica kątowna WA-HL	do HL 850 EB, do strugania pod kątem 0-45°, może również służyć jako przykładnica do jednostki stacjonarnej SE-HL, wymiary prowadnicy, długość x wysokość 350 x 75 mm, w kartonie	329,00 404,67	485018

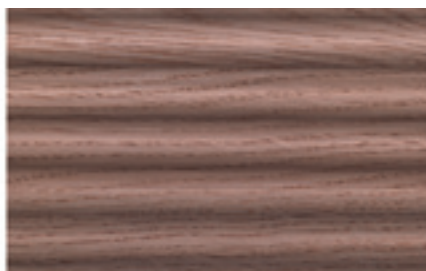
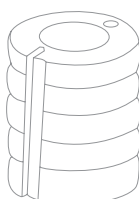
Powierzchnie delikatne, zgrubne lub z rustykalnymi falami.

Faktura rustykalna drobna, gruba czy typu „fala”. Głowicę nożową w celu strukturyzacji wymienia się tylko jednym ruchem ręki. Łatwo można uzyskać odpowiednie, ożywione powierzchnie drewna .

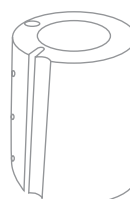
Delikatne



Zgrubne



Rustykalne



Specjalne głowice nożowe dla indywidualnie strukturyzowanych powierzchni drewna.

