

W końcu prawidłowe wyrównywanie!

T54

MARTIN



T54

Wyrówniarka, która dokładnie pasuje do Twojego warsztatu.

T54 jest wyrówniarką, którą opracowaną specjalnie z myślą o spełnieniu dwóch zadań – z jednej strony ma ona perfekcyjnie wyrównywać obrabiane elementy, a z drugiej strony ma szybko i bezpiecznie wykonywać na tych elementach kątowe krawędzie. Bowiem tylko dzięki perfekcyjnemu przygotowaniu można również uzyskać perfekcyjny wynik końcowy. Lekko prowadzona linijka wyrównywania ze zintegrowaną linijką pomocniczą umożliwia szybką i precyzyjną pracę. Prowadzony w łożyskach kulkowych ogranicznik wyrównywania przesuwają się miękko i bez zmiany geometrii na utwardzonych powierzchniach bieżnych – precyzyjnie przez długie lata, jak pierwszego dnia. Urządzeniem od razu można dokonać fazowania, ponieważ przyjazny w użytkowaniu mechanizm jednoręcznej regulacji umożliwia szybkie ustawianie kąta w zakresie od 90° do 45°.

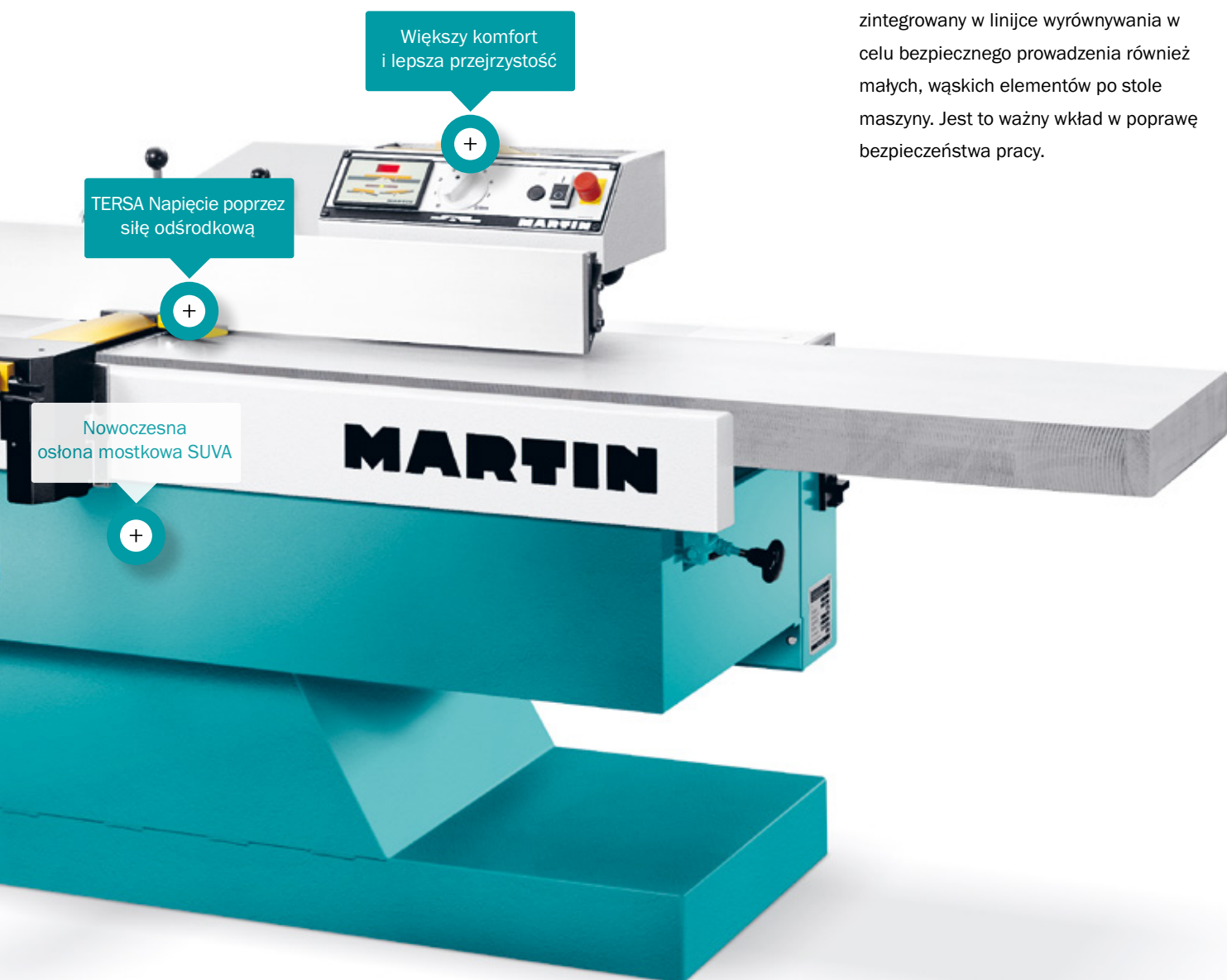


T54 z akcesoriami (więcej informacji w katalogu opcji)

T544 | Pulpit obsługi, ruchomy

T541 | Wał nożowy TERSA Z4

T5462 | Zabezpieczenie SUVAMATIC



Większy komfort
i lepsza przejrzystość

TERSZA Napięcie poprzez
siłę odśrodkową

Nowoczesna
osłona mostkowa SUVA

Ogranicznik pomocniczy

Seryjny ogranicznik pomocniczy jest już zintegrowany w linijce wyrównywania w celu bezpiecznego prowadzenia również małych, wąskich elementów po stole maszyny. Jest to ważny wkład w poprawę bezpieczeństwa pracy.

Przejrzysta obsługa dla efektywnego strugania.



Pulpit obsługi maszyny T54 | Standard

Łatwa obsługa.

Obsługa maszyny T54 jest równie łatwa, co efektywna. Ustawianie grubości wiórów lub włączanie i wyłączenie maszyny – wszystko znajduje się w jednym miejscu i jest dobrze dostępne. Tutaj można również ustawiać wymiar spoiny wklęsłej i spoiny wypukłej, który pokazywany jest na skali.



Pulpit obsługi kombinowany i przemieszczający się razem z ogranicznikiem wyrównywania | T544

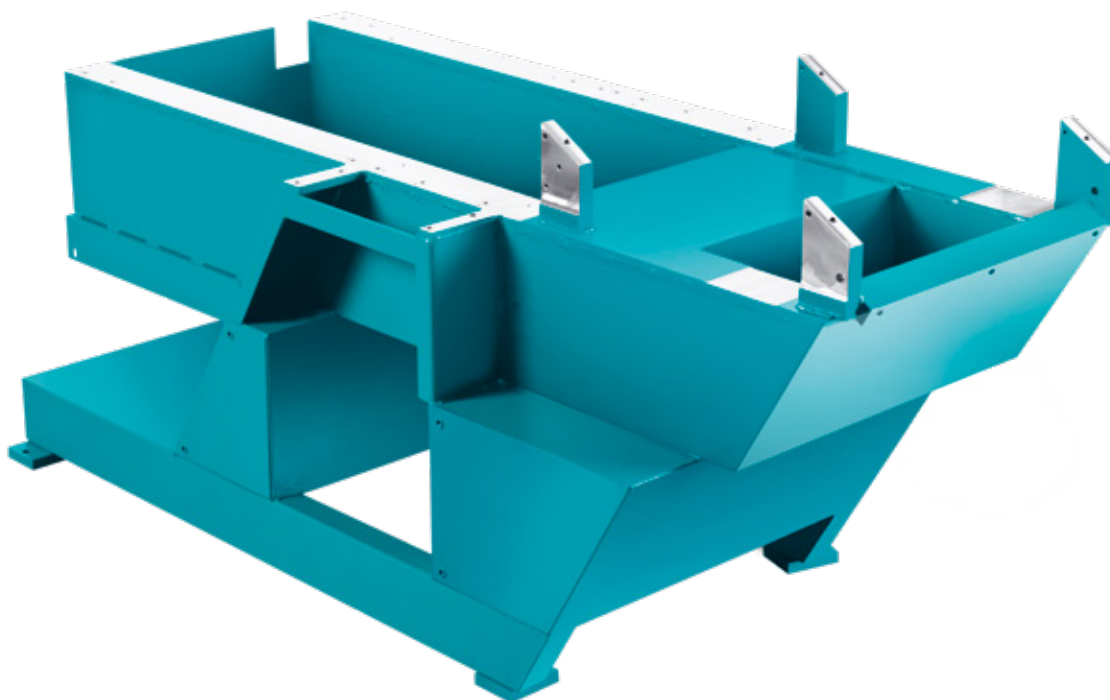
Przesuwający się pulpit obsługi

Zamontowane seryjnie na stole podającym elementy obsługi można ustawiać opcjonalnie nad poziomem stołu. Grubość wióra wyświetlana jest cyfrowo z dokładnością 0,1 mm, a wartość można zmieniać pokrętłem. Dobre rozwiązanie dla wszystkich, którzy lubią mieć wszystko w zasięgu wzroku. Przy przesuwaniu ogranicznika wyrównywania na stole przemieszcza się również pulpit obsługi, dzięki czemu zawsze znajduje się w pobliżu.



Pulpit obsługi | T544

Wytrzymała, solidna i trwała konstrukcja.



Dostępna tylko w firmie MARTIN.

Podstawa maszyny T54 jest stabilną, zespoloną konstrukcją grubościenną, której perfekcyjne wykonanie może zapewnić wyłącznie firma MARTIN. Otto Martin wynalazł tę zgłoszoną do zarejestrowania jako wzór użytkowy konstrukcję jeszcze w latach 20-tych XX wieku. Dzisiaj, po ponad 95 latach stałych usprawnień, ta prosta, a jednocześnie dobra zasada budowy podstaw, jest nadal stosowana w firmie MARTIN. Dzięki inteligentnemu połączeniu stali i betonu powstaje wysokiej jakości podstawa, która nie ma sobie równych pod względem stabilności, absorbowania drgań oraz wytrzymałości na skręcanie. Występujące w każdej strugarce drgania absorbowane są o wiele bardziej efektywnie niż w przypadku podstaw żeliwnych lub nawet konstrukcji stalowych. Ta podstawa jest perfekcyjną bazą dla perfekcyjnej pracy!



Wyjątkowa
konstrukcja zespolonej
podstawy MARTIN zapewnia
nieporównywalną
stabilność.

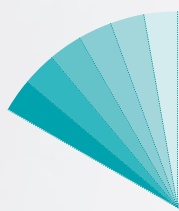
Ogranicznik fugowania | Standard



Prowadnica, której potrzebujesz.

Prowadzony w łożyskach kulkowych ogranicznik wyrównywania przesuwa się miękko i bez zmiany geometrii na utwardzonych powierzchniach bieżnych – precyzyjnie przez długie lata, jak pierwszego dnia. Urządzeniem od razu można dokonać fazowania, ponieważ przyjazny w użytkowaniu mechanizm jednoręcznej regulacji umożliwia szybkie ustawianie kąta w zakresie od 90° do 45°.

Warto również wspomnieć o zintegrowanym ograniczniku pomocniczym, który zdecydowanie poprawia bezpieczeństwo obróbki węższych części.



Zakres nachylenia
od 90° do 45°





Ochrona na szwajcarskim poziomie.

Zabezpieczenie SUVAMATIC jest synonimem najlepszej funkcjonalności oraz maksymalnego bezpieczeństwa.

Przekładany dziób wejściowy zapewnia podczas fugowania i w zależności od ustawienia lekki docisk do ogranicznika.

Wał nożowy strugarki Xplane | T5406/3



Xplane – przyszłość nadeszła.

Nowy 3-rzędowy wał nożowy do strugarki firmy MARTIN zaskakuje już na obrotach jałowych nadzwyczajnie spokojną pracą. To wrażenie potęguje się po przystąpieniu wału do pracy, która jest nad wyraz cicha. Nawet wióry o największej grubości wymagają zaskakująco niskiej mocy silnika – to następna korzyść. Jednak naprawdę fascynująca jest jakość powierzchni, którą można uzyskać przy użyciu rozwiązania Xplane, nawet w przypadku trudnego w obróbce drewna.





Zawsze odpowiedni nóż dzięki wałowi TERSA.

Pełnostalowy wał nożowy TERSA maszyny T54 oferuje wiele praktycznych korzyści: Wysoki poziom spokojnego przemieszczania się w precyzyjnych łożyskach i dokładne osadzenie dwóch połączonych kształtowo noży obrotowych gwarantują wyjątkowo dokładne prowadzenie noży po okręgu, co stwarza idealne warunki dla czysto wyheblowanych powierzchni. Noże odwracane TERSA dostępne są w czterech różnych jakościach, pozwalających dobrać odpowiednio do wszystkich zadań, a wał nożowy może być dostarczony na życzenie również jako wał Z4. Sama wymiana noży trwa zaledwie kilka sekund.

MARTIN • MAY • 1954

Sprytnie wykombinowane.

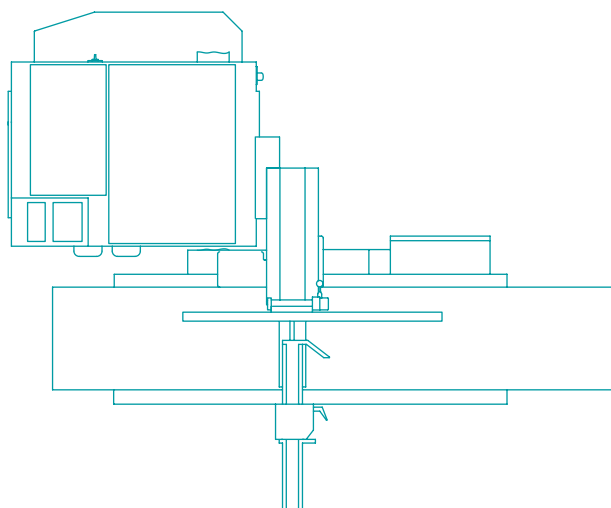
T45 i T54: Dwóch indywidualistów –
perfekcyjna para.

Wyrówniarka T54 i strugarka-grubiarka T45 to dwóch specjalistów, którzy razem tworzą perfekcyjną parę. Każda z obu maszyn zaprojektowana jest bez żadnych kompromisów do swoich zadań i zapewnia optymalne wyniki pracy. Aktualnie potrzebna do pracy maszyna jest dostępna natychmiast i bez czasochłonnych przebrojeń, a dzięki zwartej budowie obie maszyny nie potrzebują dużo więcej miejsca niż zwykła maszyna kombinowana.

W przeciwieństwie do maszyny kombinowanej obie maszyny mogą również bez jakichkolwiek ograniczeń pracować jednocześnie. Odsysanie we wszystkich maszynach T45, w zależności od warunków produkcyjnych, można podłączać po prawej lub lewej stronie, co gwarantuje płynne przemieszczanie materiału.

Ten duet stwarza wyjątkowe możliwości, które daleko przekraczają dotychczas znane kombinacje. Do obu maszyn dostępna jest bogata paleta akcesoriów i elementów wyposażenia. Nie ma więc najmniejszego problemu z idealnym dopasowaniem maszyn do danych wymagań.

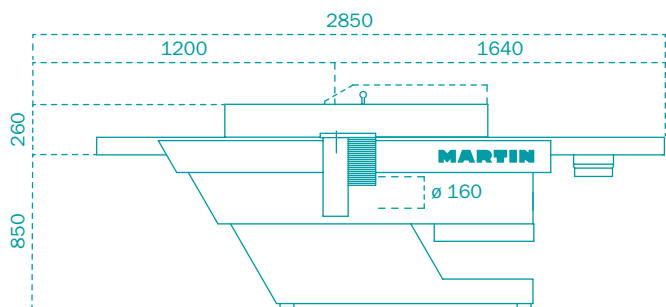




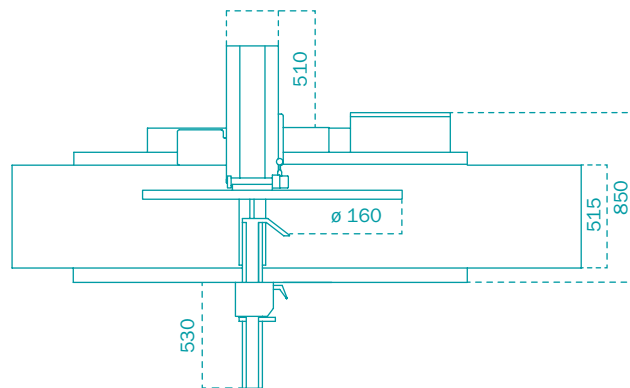
Kombinowane zestawienie T45 i T54 | Widok z góry



Wyrówniarka T54

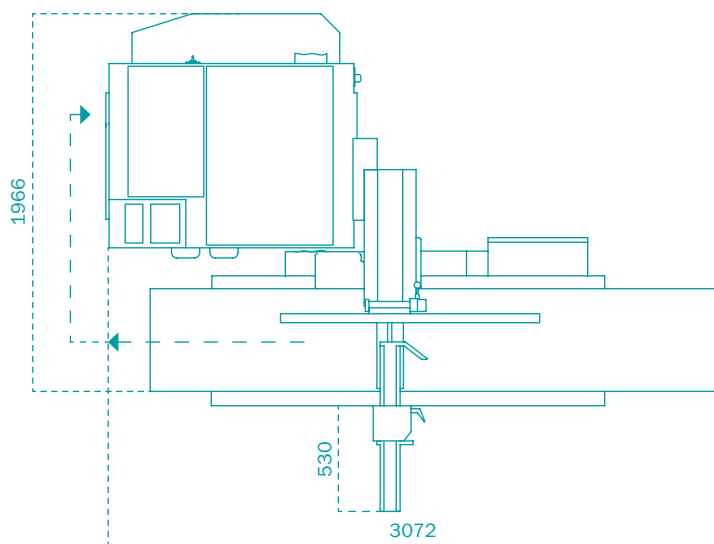


T54 | Widok z boku



T54 | Widok z góry

Połączone T45 i T54



Kombinowane zestawienie T45 i T54 | Widok z góry

Parametry techniczne

T54

T45

T45 Contour¹⁵

T45 Contour²⁵

Moc silnika opcjonalnie	5,5 kW –	5,5 kW 7,5 kW 11,0 kW	7,5 kW 11,0 kW	7,5 kW 11,0 kW
Liczba obrotów wału nożowego opcjonalnie	5000 obr/min 6000 obr/min	5000 obr/min 6000 obr/min	5000 obr/min 6000 obr/min	5000 obr/min 6000 obr/min
Wał nożowy opcjonalnie	TERSA Z2 Xplane	TERSA Z4 Xplane	TERSA Z4 plus 2 rowki do noży profilowych	TERSA Z4 plus 2 rowki do noży profilowych
Średnica wału nożowego	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Wysokość strugania	–	2,8–300 mm	2,8–300 mm	2,8–300 mm
Szerokość strugania	500 mm	630 mm	630 mm	630 mm
Grubość wióra	maks. 8 mm	maks. 12 mm	maks. 12 mm	maks. 5 mm
Sterownik	bez	Sterowanie 1-osiowe	Sterowanie 1-osiowe	Sterowanie 1-osiowe
Mechanizm posuwu opcjonalnie	– –	6 12 m/min płynnie	6 12 m/min płynnie	6 12 m/min płynnie
Głębokość profilu	–	–	maks. 15,5 mm	maks. 25 mm
Przyłącze do odciągu	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Masa	ok. 1200 kg	ok. 1 350 – 1 500 kg	ok. 1 350 – 1 500 kg	ok. 1 350 – 1 500 kg

Maszyny są niepyłące zgodnie z BGI 739-1, Załącznik 1.

Wszystkie wymiary w mm. Wyprodukowane w Niemczech.

Wymiary i parametry techniczne podlegają technicznym modyfikacjom i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Produkty pokazane na ilustracjach mogą odbiegać od produktów oryginalnych. Wiążące cechy techniczne i możliwości wyposażenia podane są w obowiązującym cenniku.

Odwiedź nas:

Strona internetowa



Facebook



YouTube



Broszura



Kontakt z nami

+49 (0) 8332 911 - 0
sales@martin.info

MARTIN