

HTBS-T - Hydrauliczne nożyce do blachy arkuszowej ze sterownikiem NC w wersji ciężkiej

Wersja standardowa:

- Bardzo ciężka konstrukcja stalowa spawana
- Niewielki kąt cięcia daje optymalne rezultaty
- Silnikowy ogranicznik tylny 1000mm
- Ogranicznik tylny napędzany bezluzowymi śrubami pociągami tocznymi, prowadzony na szynach liniowych
- Łatwe pozycjonowanie ogranicznika tylnego za pośrednictwem sterownika NC D-Touch 7
- Krata zabezpieczająca palce dzielona, 1000mm rozkładana

- Ergonomicznie umieszczony, obrotowy panel sterowniczy
- Obsługa za pośrednictwem mobilnego przełącznika nożnego z wyłącznikiem awaryjnym
- Ręczne przestawianie szczeliny cięcia dźwignią z noniuszem z prawej strony maszyny
- Obszar ogranicznika tylnego zabezpieczony zaporą świetlną
- Oświetlenie ze wskaźnikiem linii cięcia przez zarys cienia
- Dociskacz umieszczony tuż przy krawędzi

- skrawającej
- Proste przemieszczanie blach dzięki rolkom kulkowym w stole
- Jeden ogranicznik kątowny 1500mm i dwa ramiona do układania blach 1000mm (od 4m maszyna ma trzy ramiona do układania blach)
- Wysokiej klasy noże nadają się do cięcia stali szlachetnej
- Wysokiej klasy komponenty Bosch, Rexroth, Hydac, Siemens, Telemecanique



HTBS-T 3100-100

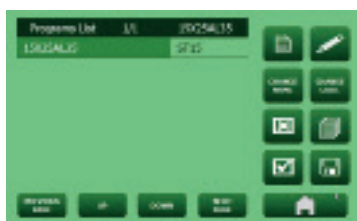
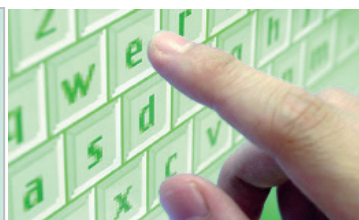
Hydrauliczne nożyce do blachy arkuszowej

Modell HTBS-T	3100-60	3100-100	3100-130	3100-160	3100-200	4100-60	4100-130
Nr art.	3825306	3825310	3825313	3825316	3825320	3825406	3825413
€ plus VAT	na zamówienie	na zamówienie	na zamówienie	na zamówienie	na zamówienie	na zamówienie	na zamówienie
Dane techniczne							
Długość cięcia (A)	3100 mm	3100 mm	3100 mm	3100 mm	3100 mm	4100 mm	4100 mm
Moc skrawania (450N/mm²)	6 mm	10 mm	13 mm	16 mm	20 mm	6 mm	13 mm
Moc skrawania (700N/mm²)	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	4 mm	8 mm
Występ stojaka (D)	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Maks. skoki na minutę przy całej długości cięcia	15	13	13	10	6	12	8
Kąt cięcia	1,30°	1,30°	1,45°	2°	2°	1,30°	1,45°
Min. regulacja szczeliny cięcia	0,05 mm	0,05 mm	0,05 mm	0,07 mm	0,09 mm	0,05 mm	0,05 mm
Maks. regulacja szczeliny cięcia	0,75 mm	1,05 mm	1,45 mm	1,80 mm	2,20 mm	0,75 mm	1,45 mm
Wysokość stołu (C)	865 mm	865 mm	845 mm	818 mm	886 mm	865 mm	818 mm
Głębokość stołu (B)	500 mm	580 mm	600 mm	550 mm	570 mm	580 mm	550 mm
Długość stołu (R)	3515 mm	3515 mm	3550 mm	3580 mm	3670 mm	4510 mm	4620 mm
Liczba dociskaczy	16	16	16	14	14	20	18
Nacisk dociskaczy	14 t	22 t	37 t	61 t	77 t	17 t	62 t
Zakres przestawiania ogranicznika tylnego	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Moc silnika ogranicznika tylnego	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Prędkość ogranicznika tylnego	120 mm/sek.	120 mm/sek.	120 mm/sek.	120 mm/sek.	120 mm/sek.	120 mm/sek.	120 mm/sek.
Moc napędu	15 kW	22 kW	30 kW	37 kW	45 kW	15 kW	30 kW
Podłączenie elektryczne	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Pojemność zbiornika oleju	200 l	200 l	330 l	410 l	450 l	200 l	330 l
Liczba wsporników	2	2	2	2	2	3	3
Długość (L)	4110 mm	4200 mm	4280 mm	4550 mm	4450 mm	5230 mm	5350 mm
Głębokość (W1)	2200 mm	2250 mm	2300 mm	2250 mm	2260 mm	2300 mm	2250 mm
Głębokość całkowita (W)	3700 mm	3600 mm	3600 mm	3825 mm	3400mm	3600 mm	3850 mm
Wysokość (H)	2100 mm	2100 mm	2350 mm	2250 mm	2450 mm	2150 mm	2250 mm
Ciężar	7650 kg	9300 kg	12500 kg	15000 kg	21700 kg	11750 kg	16300 kg

Wszystkie hydrauliczne nożyce do blachy arkuszowej są dostarczane z olejem.

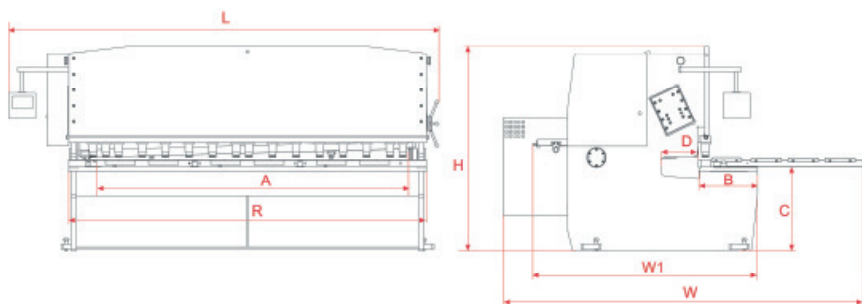
Akcesoria dodatkowe:

- Pneumatyczny mechanizm do podtrzymywania cienkiej blachy z jednym lub dwoma poziomami
- Silnikowe przestawianie szczeliny cięcia
- Laserowy wskaźnik linii cięcia
- Zapora świetlna zamiast kratki zabezpieczającej palce
- Zdejmowany ogranicznik ukośny
- Przedłużony ogranicznik kątowy i ramiona do nakładania blachy
- Kulki transferowe do ogranicznika kąтового i ramiona do układania blachy

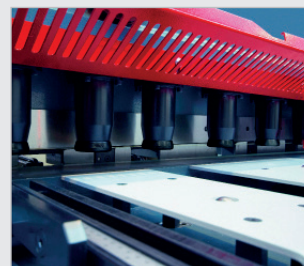


Sterownik (C)NC D-Touch 7:

- antyodbłaskowy wytrzymały panel obsługi z ekranem dotykowym kolorowym 7"
- proste pozycjonowanie dożądanego wymiaru
- nieograniczona definicja programu i cięcia pojedynczego
- nieograniczona definicja materiału w bibliotece materiałów
- intuicyjnie obsługiwane menu
- osobny wskaźnik wartości RZECZYWISTEJ i ZADANEJ
- funkcja uwalniania ogranicznika tylnego
- dokładność pozycjonowania 0,1 mm
- kontrola długości cięcia poprzez regulację długości skoku
- licznik cięć
- sterowanie akcesoriami maszyny (np. opcjonalny mechanizm do podtrzymywania blachy) i silnikowe przestawianie szczeliny cięcia



- (A) długość cięcia
- (B) głębokość stołu
- (C) wysokość robocza
- (D) występ
- (H) wysokość
- (L) długość
- (W) głębokość
- (R) długość stołu



Ośłona palców

- Ośłona palców podnoszona na pierwszym metrze



Ogranicznik tylny

- Ogranicznik tylny



Pneum. mechanizm podtrzymujący

- Do blach cienkich (opcja)



Mechanizm do justowania szczeliny cięcia

- Na ramie bocznej maszyny znajduje się centralna dźwignia justująca, używana do ustawiania szczeliny cięcia za pomocą noniusza. W szybki i prosty sposób można zmienić ustawienia i wykonać justowanie dostosowane do danej grubości materiału i jego grubości, aby uzyskać jak najwyższą jakość cięcia.

Akcesoria	Nr art.	€ plus VAT	Akcesoria	Nr art.	€ plus VAT
Zapora świetlna zamiast kratki chroniącej palce	3883001	na zamówienie	Ogranicznik tylny hydrauliczny wychyłany do góry	3883017	na zamówienie
Występ 350mm HTBS-T 3100-60/4100-60	3883002	na zamówienie	HTBS-T 3100-160/3100-200/4100-130		
Występ 350mm HTBS-T 3100-100/3100-130	3883003	na zamówienie	Ramię do nakładania L=2m (1 szt.)	3883018	na zamówienie
Występ 500mm HTBS-T 3100-60	3883004	na zamówienie	Ramię do nakładania L=3m (1 szt.)	3883019	na zamówienie
Występ 500mm HTBS-T 3100-100/HTBS-T 3100-130/HTBS-T 4100-60	3883005	na zamówienie	Przedłużenie ramienia do nakładania L=2m (1 szt.)	3883020	na zamówienie
Występ 500mm HTBS-T 3100-160/4100-130	3883006	na zamówienie	Przedłużenie ramienia do nakładania L=3m (1 szt.)	3883021	na zamówienie
Występ 500mm HTBS-T 3100-200	3883007	na zamówienie	Przedłużenie ogranicznika kąтового L=2m (1 szt.)	3883022	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „Standard” HTBS-T 3100-60/3100-100/3100-130	3883008	na zamówienie	Przedłużenie ogranicznika kąтового L=3m (1 szt.)	3883023	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „Standard” HTBS-T 3100-160/3100-200	3883009	na zamówienie	Ogranicznik kątowy (1500mm) po prawej stronie	3883024	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „Standard” HTBS-T 4100-60/4100-130	3883010	na zamówienie	Kulki do ramion do nakładania / ogranicznika kąto-	3883025	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „dwa poziomy” HTBS-T 3100-60/3100-100	3883011	na zamówienie	go cena za kulkę		
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „dwa poziomy” HTBS-T 3100-130	3883012	na zamówienie	Przestawiany ogranicznik kątowy 0-180°	3883026	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „dwa poziomy” HTBS-T 3100-160	3883013	na zamówienie	Silnikowe przestawianie szczeliny cięcia wersja CNC	3883027	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „dwa poziomy” HTBS-T 4100-60	3883014	na zamówienie	Laserowa linia cięcia	3883028	na zamówienie
Pneumatyczny mechanizm podtrzymywania cienkiej blachy „dwa poziomy” HTBS-T 4100-130	3883015	na zamówienie	1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 3100-60	3883029	na zamówienie
Ogranicznik tylny 1250mm	3883016	na zamówienie	1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 3100-100	3883030	na zamówienie
			1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 3100-130	3883031	na zamówienie
			1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 3100-160	3883032	na zamówienie
			1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 3100-200	3883033	na zamówienie
			1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 4100-60	3883034	na zamówienie
			1 zestaw noży wymiennych HTBS-T 4100-130	3883035	na zamówienie
			Ręczne smarowanie centralne	3883036	na zamówienie