



HTBS Basic S

Hydrauliczna gilotyna sterowana NC.
Szczelina cięcia sterowana NC.

Hydrauliczne nożyce do blachy

Wersja standardowa:

- ▶ Sterowanie NC CybTouch8 na ramieniu uchylnym
- ▶ Zderzak tylni sterowany NC w zakresie od 5-1000mm
- ▶ Norma CE - Obszar ogranicznika tylnego zabezpieczony barierą świetlną
- ▶ Motoryczna regulacja szczeliny cięcia za pomocą układu sterowania
- ▶ Kwadratowe ramię 1500 mm ze skalą i rowkiem teowym – podpora arkusza blachy
- ▶ 2 przednie podpory arkusza blachy 1000mm
- ▶ Wsporniki stołu ze stali nierdzewnej
- ▶ Uchwyty z plastikowymi nakładkami chroniącymi materiał
- ▶ Płynna regulacja długości cięcia za pomocą sterownika
- ▶ Składana osłona palców 1000mm z wkładkami wziernikowymi
- ▶ Oświetlenie LED z linią cięcia
- ▶ Noże przystosowane do cięcia stali nierdzewnej
- ▶ Segmentowe - ostrza górne z 2 krawędziami tnącymi. Dolne ostrza z 4 krawędziami tnącymi
- ▶ Podzespoły elektryczne firmy Siemens Mitsubishi.
- ▶ Podzespoły hydrauliczne Hoerbiger Hydac

Sterowanie CybTouch 8 (Standard)



Interaktywny panel dotykowy NC CybTouch 8 z dużymi klawiszami, funkcja pomocy i intuicyjną obsługą.

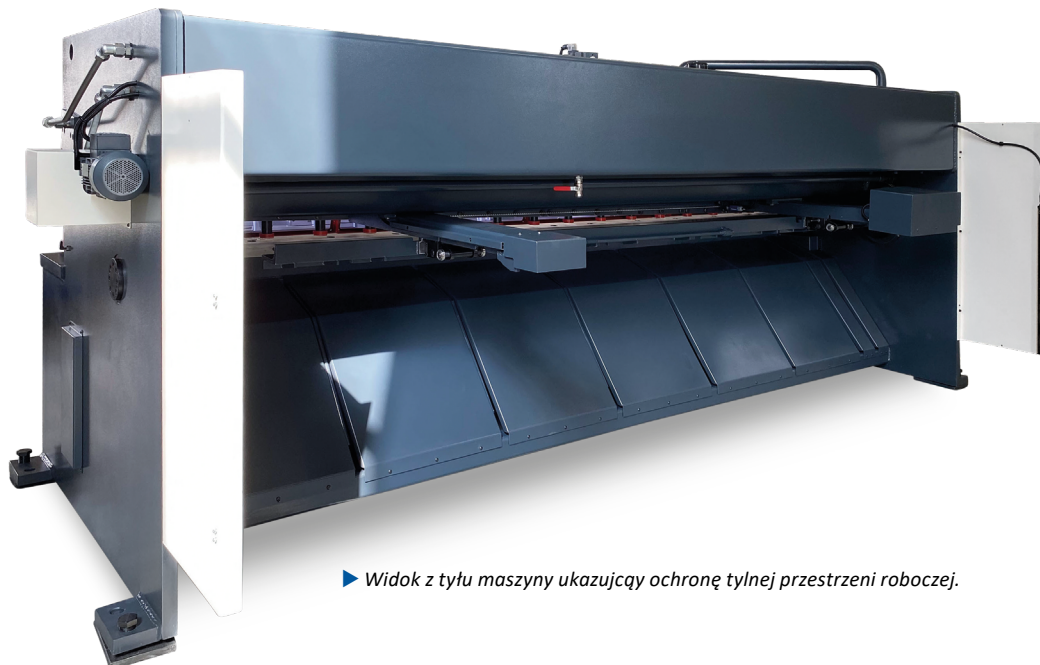
- ▶ 7-calowy ekran dotykowy o wysokim kontraście i żywych kolorach
- ▶ Łatwe pozycjonowanie osi X
- ▶ Automatycznie ustawiana szczelina cięcia i kąta cięcia
- ▶ Nieograniczona pamięć dla programów i pojedynczych kroków
- ▶ Nieograniczona biblioteka materiałów
- ▶ Intuicyjnie obsługiwane menu
- ▶ Funkcja powrotu ustawienia zderzaków tylnich
- ▶ Dokładność pozycjonowania 0,1 mm
- ▶ Regulowana długość cięcia
- ▶ Licznik cięcia i czasu pracy
- ▶ Parametry cięcia programowane w mm i w calach
- ▶ Opcjonalne akcesoria, na przykład: pneumatyczne wsparcie arkusza blachy sterowane NC.



- ▶ Składana osłona palców 1000 mm z oknem wziernikowym



- ▶ Kulki w stole podporowym dla lepszej obsługi arkuszy
- ▶ Ogranicznik boczny 1500mm z podziałką i rowkiem teowym



- ▶ Widok z tyłu maszyny ukazujący ochronę tylnej przestrzeni roboczej.

Pozostałe modele
na zapytanie



Dane techniczne		2006	2010	2506	2510	3006	3010
Art. no.		4205020	4205021	4205026	4205027	4205030	4205031
Max. długość cięcia	mm	2060	2060	2560	2560	3060	3060
Maks. Wydajność cięcia dla wytrzymałości materiału na rozciąganie 400N / mm ²	mm	6	10	6	10	6	10
Maks. Wydajność cięcia dla wytrzymałości materiału na rozciąganie 700N / mm ²	mm	4	6	4	6	4	6
Ilość skoków dla pełnej długości cięcia	/min	24	12	22	12	20	12
Kąt cięcia	°	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Zakres regulacji tylnego zderzaka do	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Prędkość tylnego zderzaka	mm	120	120	120	120	120	120
Długość ogranicznika bocznego	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Liczba podpór arkusza		2	2	2	2	2	2
Regulacja szczeliny cięcia min.	mm	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Regulacja szczeliny cięcia max.	mm	0,6	1	0,6	1	0,6	1
Liczba dociskaczy		12	12	15	14	17	16
Pojemność zbiornika oleju	l	180	300	180	300	180	300
Długość stołu	mm	2320	2370	2820	2870	3320	3370
Głębokość stołu	mm	485	585	485	585	485	585
Wysokość stołu	mm	800	900	800	900	800	900
Moc silnika	kW	11	22	11	22	11	22
Długość	mm	2900	2950	3530	3460	3900	3950
Szerokość	mm	3120	3450	3120	3450	3120	3450
Wysokość	mm	1900	2200	1900	2200	1900	2200
Waga	kg	5100	7600	5450	8300	6550	10200

Dane techniczne		3013	3016	4006	4010	4013	4016
Art. no.		4205032	4205033	4205040	4205041	4205042	4205043
Max. długość cięcia	mm	3060	3060	4060	4060	4060	4060
Maks. Wydajność cięcia dla wytrzymałości materiału na rozciąganie 400N / mm ²	mm	13	16	6	10	13	16
Maks. Wydajność cięcia dla wytrzymałości materiału na rozciąganie 700N / mm ²	mm	8	10	4	6	8	10
Ilość skoków dla pełnej długości cięcia	/min	12	10	12	10	8	6
Kąt cięcia	°	1,8	2	1,2	1,5	1,8	2
Zakres regulacji tylnego zderzaka do	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Prędkość tylnego zderzaka	mm	120	120	120	120	120	120
Długość ogranicznika bocznego	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Liczba podpór arkusza		2	2	3	3	3	3
Regulacja szczeliny cięcia min.	mm	0,08	0,08	0,05	0,05	0,08	0,08
Regulacja szczeliny cięcia max.	mm	1,3	1,6	0,6	1	1,3	1,6
Liczba dociskaczy		16	16	21	20	20	20
Pojemność zbiornika oleju	l	400	500	180	350	450	500
Długość stołu	mm	3440	3500	4330	4400	4440	4500
Głębokość stołu	mm	600	600	485	585	600	600
Wysokość stołu	mm	900	900	850	900	900	900
Moc silnika	kW	30	37	11	30	37	45
Długość	mm	3950	4050	4950	5000	5040	5060
Szerokość	mm	3650	3650	3120	3450	3650	3650
Wysokość	mm	2300	2300	1900	2100	2300	2300
Waga	kg	12100	16100	9510	13800	16500	20500

Wypożyczenie opcjonalne:

- ▶ Regulowany ogranicznik kąta
- ▶ Laserowa linia cięcia
- ▶ Świetlna osłona przednia przestrzeni roboczej w zamian za mechaniczną osłon
- ▶ Dodatkowe ogrodzenie boczne po prawej stronie
- ▶ Dodatkowe przednie ramiona podporowe
- ▶ Przedłużenie standardowych ramion nośnych, ogranicznika bocznego lub ogranicznika tylnego
- ▶ Serwomotor do tylnego zderzaka
- ▶ Centralne smarowanie ręczne lub automatyczne
- ▶ Pneumatyczne systemy mocowania blach
- ▶ Rozdzielacz małych części z otwieraniem ręcznym lub pneumatycznym
- ▶ Chłodnica oleju lub podgrzewacz oleju



Opcje wyposażenia dodatkowego

Opcje wyposażenia*	Art.-Nr.	Pneumatyczne urządzenie do przytrzymywania arkuszy 1-stopniowe do 6 mm*	
Przednia bariera świetlna zamiast ochrony palców	4220500	dla HTBS BASIC S 2006 + 2010	4220560
Silnik serwo do zderzaka	4220501	dla HTBS BASIC S 2506 + 2510	4220561
Ogranicznik tylny 1250mm	4220502	dla HTBS BASIC S 3006 do 3016	4220562
Osłona palców na całej długości	4220520	dla HTBS BASIC S 4006 do 4016	4220563
Chłodnica oleju	4220530	Pneumatyczne urządzenie do przytrzymywania arkuszy 2-stopniowe do 6 mm (kompletna taca)*	
Podgrzewacz oleju	4220531	dla HTBS BASIC S 2006 + 2010	4220570
Podgrzewacz oleju		dla HTBS BASIC S 2506 + 2510	4220571
dla HTBS BASIC S 2006, 2506, 3006, 4006	4220531	dla HTBS BASIC S 3006 do 3016	4220572
dla HTBS BASIC S 2010, 2510, 3010, 3013, 4010, 4013	4220532	dla HTBS BASIC S 4006 do 4016	4220573
dla HTBS BASIC S 3016, 4016	4220533	Wyposażenie	
Ręczne centralne smarowanie		Dodatkowe przednie ramię nośne 2m z nóżką	4220510
dla HTBS BASIC S 2006, 2010, 2506, 2510	4220550	Dodatkowe przednie ramię nośne 3m z nóżką	4220511
dla HTBS BASIC S 3006 do 4016	4220551	Przedłużenie przedniego ramienia nośnego 2m z nóżką	4220512
Automatyczne centralne smarowanie		Przedłużenie do wspornika przedniego 3m	4220513
dla HTBS BASIC S 2006, 2010, 2506, 2510	4220555		
dla HTBS BASIC S 3006 do 4016	4220556		
		Przedłużenie do ogranicznika bocznego 2m z podporą	4220514
		Przedłużenie ogranicznika bocznego 3m z nóżką	4220515
		Dodatkowy ogranicznik boczny 1500 mm ze skalą i rowkiem T	4220516
		Regulowany ogranicznik kąta 0-180°	4220525
		Zestaw noży	
		Jeden zestaw składa się z noża górnego i dolnego	
		dla HTBS BASIC S 2006	4220590
		dla HTBS BASIC S 2010	4220595
		dla HTBS BASIC S 2506	4220591
		dla HTBS BASIC S 2510	4220596
		dla HTBS BASIC S 3006	4220592
		dla HTBS BASIC S 3010	4220597
		dla HTBS BASIC S 3013	4220598
		dla HTBS BASIC S 3016	4220599
		dla HTBS BASIC S 4006	4220593
		dla HTBS BASIC S 4010	4220600
		dla HTBS BASIC S 4013	4220601
		dla HTBS BASIC S 4016	4220602

* brak możliwości doposażenia, dostępne tylko przy zamawianiu fabrycznej nowej maszyny



Stürmer Maszyny Sp. z o.o.
ul. Zbożowa 1, 62-025 Kostrzyn
Tel. +48 61 415 85 00
biuro@stuermer-maszyny.pl