

HNC Hidrolik Giyotin Açı Ayarlı

Hydraulic variable-rake Guillotines



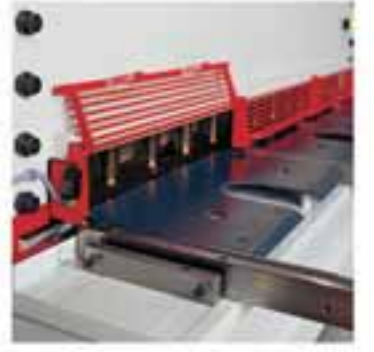
Siemens OP7 S7-200



Cybelec DNC 60

GENEL ÖZELLİKLER / DESIGN AND OPERATING FEATURES

- Statik ve dinamik rijitliği sağlanmış, kaynaklı sac konstrüksiyon gövde
- “Ayarlanabilir kesme açısı” prensibine uygun dizayn
- Kullanımı kolay dijital kontrollü makine ayar ve fonksiyonları
- Ekstra derinlikte (350 mm), devamlı şerit kesmeye yarayan ayak boğaz derinliği
- Bilyalı miller üzerinde hareket eden arka dayama sistemi
- Arka dayama geri-çekilme özelliği
- Ayarlanabilir kesme-strok uzunluğu
- Az bakım gerektiren, kompakt, Avrupa hidrolik donanım
- Kesme anında sacın kaymasını önleyen hidrolik baskı sistemi
- Aşırı basınç yükselmesine karşı hidrolik emniyet sistemi
- Merkezi yağlama sistemi
- Rigidly welded all-steel frame construction
- Design with “variable-rake” concept
- Adjustment of machine functions with easy-to-use digital control units
- Extra deep (350 mm) side frame throat gaps allowing continuous strip slitting
- Backgauge system with ballscrews
- Backgauge retract function
- Adjustable stroke length to increase number of strokes on shorter cuts
- Compact, low-maintenance European hydraulics
- Hydraulic holddown system
- Hydraulic overload protection
- Centralised manual lubrication system



STANDART EKİPMANLAR / STANDARD EQUIPMENT

- Aşınma direnci ve tokluğu yüksek bıçaklar:
 - Üst bıçak : Çift ağızlı
 - Alt bıçak : Dört ağızlı
- Arka dayama pozisyonlaması, kesme açısı ve bıçak sentil ayarları için dijital kontrol ünitesi
- Tek ve seri kesmeye elverişli ayak pedal sistemi
- 0.1 mm hassasiyetinde 1000 mm uzunluğunda bilyalı milli motorlu arka dayama
- Cetveli, stoperli ve T-kanallı 1000 mm uzunluğunda yan gönye
- 1000 mm uzunluğunda ön destek kolları
- Dijital vuruş sayacı
- Askılı kumanda paneli
- Bilya sürücülü ve kanallı sac konstrüksiyon tabla
- Kumanda paneli ve ana gövde üzerinde acil stop butonları
- Bıçak aydınlatması ve gölge teli
- Koruyucu ön ve yan muhafazalar
- Shear blades from tough and wear-resistant alloyed material:
 - Top blade : Two cutting edges
 - Bottom blade : Four cutting edges
- Digital control unit for backgauge positioning, rake adjustment, and blade gap setting
- Foot pedal control for single and repetitive cutting cycles
- 1000 mm power backgauge with ballscrew spindles to 0.1 mm precision
- 1000 mm squaring arm with scale, T-slot and flip-stop
- Front support arms in 1000 mm length
- Digital stroke counter
- Pendant arm
- Work table with filler plates, ball transfers and hand slots
- Emergency stop buttons on the pendant and on the mainframe
- Shadow line facility with fluorescent lighting
- "See through" finger guard and side throat guards



HNC Hidrolik Giyotin Açı Ayarlı

Hydraulic variable-rake Guillotines

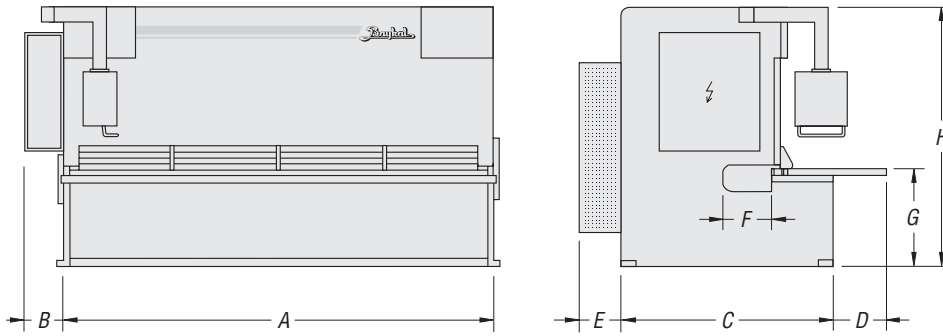


ÖZEL İSTEK EKİPMANLARI / OPTIONAL EQUIPMENT

- Çok fonksiyonlu elektronik kontrol üniteleri
 - Siemens OP7 S7-200
 - Cybelec DNC 60
- Arka dayamada servo motor seçeneği
- Otomatik kalkmalı arka dayama tertibatı
- İnce saclar için pnömatrik arka destek sistemleri
- Burulmayı önleyici tertibat
- Ön ve arka sac konveyör ve istifleme sistemleri
- Hidrolik yağ soğutma veya ısıtma tertibatı
- Standart harici boğaz derinliği
- Standart harici uzunlukta yan gönye ve ön destek kolları
- Cetvelli, stoperli ve T-kanallı ön destek kolları
- Açılı gönye
- 1000 mm açılabilir, emniyet sviçli ön muhafaza
- Baskı silindir tamponları
- Arka emniyet muhafazası
- Avrupa Birliği CE normlarına uygunluk
- Multi-function electronic control units
 - Siemens OP7 S7-200
 - Cybelec DNC 60
- Servo driven backgauge movement
- Automatic "swing-up" backgauge mechanism for shearing longer pieces than maximum backgauge length
- Pneumatic rear support systems for thin sheets
- Anti-twist system
- Front and rear sheet conveyor and stacking systems
- Oil cooling or heating equipment
- Throat gap deeper than standard
- Squaring arm and front arm length other than standard
- T-slotted front support arms with scale and flip-stop
- Angle gauge
- 1000 mm lift-up front finger guard with electrically interlocked safety switch
- Holddown pads
- Rear safety guarding
- Conformity to European Community CE norms



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL DATA



TİPLER TYPES	Kapasite Capacity		Kesme boyu Cutting length	Kesme açısı Rake angle	Ana motor Main motor	Çalışma basıncı Working pressure	Baskı sayısı Number of holdowns	Strok sayısı Strokes per minute	Yağ tankı kapasitesi Capacity of oil tank	Arka dayama açığı Back gauge range	Arka dayama motoru Back gauge motor	Takribi ağırlık Approx. Weight	A	B	C	D	E	F	G	H
	≤450 N/mm ²	≤700 N/mm ²																		
	mm	mm	mm	derece degree	kW	kg/cm ²	adet pcs.	ad./dak. cuts/min.	Lt	mm	kW	ton	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
HNC 3100x6	6	4	3070	0.5°-1.5°	11	260	16	20-32	240	1000	0.37	7.8	3450	430	1650	490	1050	350	800	2100
HNC 3100x10	10	6	3070	0.5°-2.0°	22	260	15	12-18	360	1000	0.37	11	3480	430	1800	450	1050	350	800	2200
HNC 3100x13	13	8	3070	0.5°-2.5°	30	260	15	9-14	360	1000	0.37	13	3520	430	1920	415	1050	350	800	2300
HNC 3100x16	16	10	3070	0.5°-3.0°	30	260	15	8-14	400	1000	0.55	16.5	3540	430	1965	365	1050	350	900	2480
HNC 3100x20	20	13	3070	0.5°-3.0°	37	260	16	6-10	400	1000	0.55	21	3580	430	2350	220	1050	350	1000	2700
HNC 3100x25	25	16	3070	0.5°-3.5°	45	260	15	4-6	600	1000	0.55	24	3560	430	2280	275	1050	350	1100	3220
HNC 4100x6	6	4	4070	0.5°-1.5°	11	260	21	16-25	360	1000	0.55	12	4460	430	2000	400	1050	350	900	2250
HNC 4100x10	10	6	4070	0.5°-2.0°	22	260	21	9-14	360	1000	0.55	15	4500	430	1920	410	1050	350	900	2360
HNC 4100x13	13	8	4070	0.5°-2.5°	30	260	21	7-14	400	1000	0.55	18	4520	430	2280	315	1050	350	1000	2630
HNC 4100x16	16	10	4070	0.5°-3.0°	30	260	21	7-12	400	1000	0.55	23.5	4540	430	2300	280	1050	350	1000	2800
HNC 4100x20	20	13	4070	0.5°-3.0°	37	260	21	6-9	400	1000	0.55	26	4570	430	2350	230	1050	350	1100	2900
HNC 6100x6	6	4	6070	0.5°-2.0°	18.5	260	30	12-18	360	1000	0.55	22	6460	430	2200	880	1050	350	1000	2690
HNC 6100x10	10	6	6070	0.5°-2.0°	22	260	30	6-10	400	1000	0.55	30	6480	430	2200	795	1050	350	1000	2750
HNC 6100x13	13	8	6070	0.5°-2.5°	30	260	30	6-10	400	1000	0.75	38	6520	430	2350	800	1050	350	1200	3090
HNC 6100x16	16	10	6070	0.5°-3.0°	37	260	30	5-9	400	1000	0.75	42	6540	430	2500	870	1050	350	1200	3250
HNC 6100x20	20	13	6070	1.0°-3.0°	37	260	30	5-9	600	1000	0.75	46	6560	430	2500	730	1050	350	1200	3330

Dizayn ve teknik özellikler önceden haber vermeden değiştirilebilir. / Design and specifications are subject to change without notice.