



Рис. КНТ Н 3010 CNC с дополнительным оснащением

Гидравлические гильотинные ножницы с направляющими и регулированием заднего упора, ширины и угла резания с помощью ЧПУ; отличаются качеством, надежностью и простотой использования

Станок

- чрезвычайно прочная и тяжелая рама станка изготовлена с соблюдением очень строгих допусков
- все компоненты, подверженные воздействию растягивающих нагрузок, проектируются и конструируются с использованием ноу-хау, что позволяет предотвращать возникновение трещин в течение долгого времени
- стол с нижним зажимом и траверсой для ножа спроектирован так, что позволяет минимизировать перекосы и добиться оптимального распределения нагрузки
- для обеспечения долгосрочной защиты каждый станок покрывается двумя слоями лака, с использованием современной окрасочно-сушильной камеры, толщиной не менее 60 микрон

Опора для заготовки

- большой рабочий стол с шариковыми роликами и стабильным боковым угловым упором обеспечивают простоту работы и надежную ориентацию листа стали
- длинные и надежные опорные кронштейны обеспечивают стабильное крепление больших листов

Гидравлическая система

- полированные поршни обоих гидравлических цилиндров имеют качество поверхности 2 мкм и гарантируют высокую стойкость высококачественных уплотняющих прокладок
- блоки цилиндров производятся из высокопрочного ковального материала SAE 1040
- гидравлическая система в целом надежна, удобна и не требует значительных затрат на обслуживание
- настраиваемые гидравлические прижимы, обеспечивающие рабочее усилие, фиксируют листовую металл в процессе резания близко к линии резки

Задний упор и система управления

- длину, толщину и прочность листа оператор может легко сохранить в ЧПУ станка, при этом ширина, угол и длина резания устанавливаются автоматически
- система заднего упора в сборе характеризуется особой прочностью, обеспечивающей возможность ее эксплуатации даже в сложных условиях производства
- привод с шариковой винтовой парой и линейные направляющие защищены

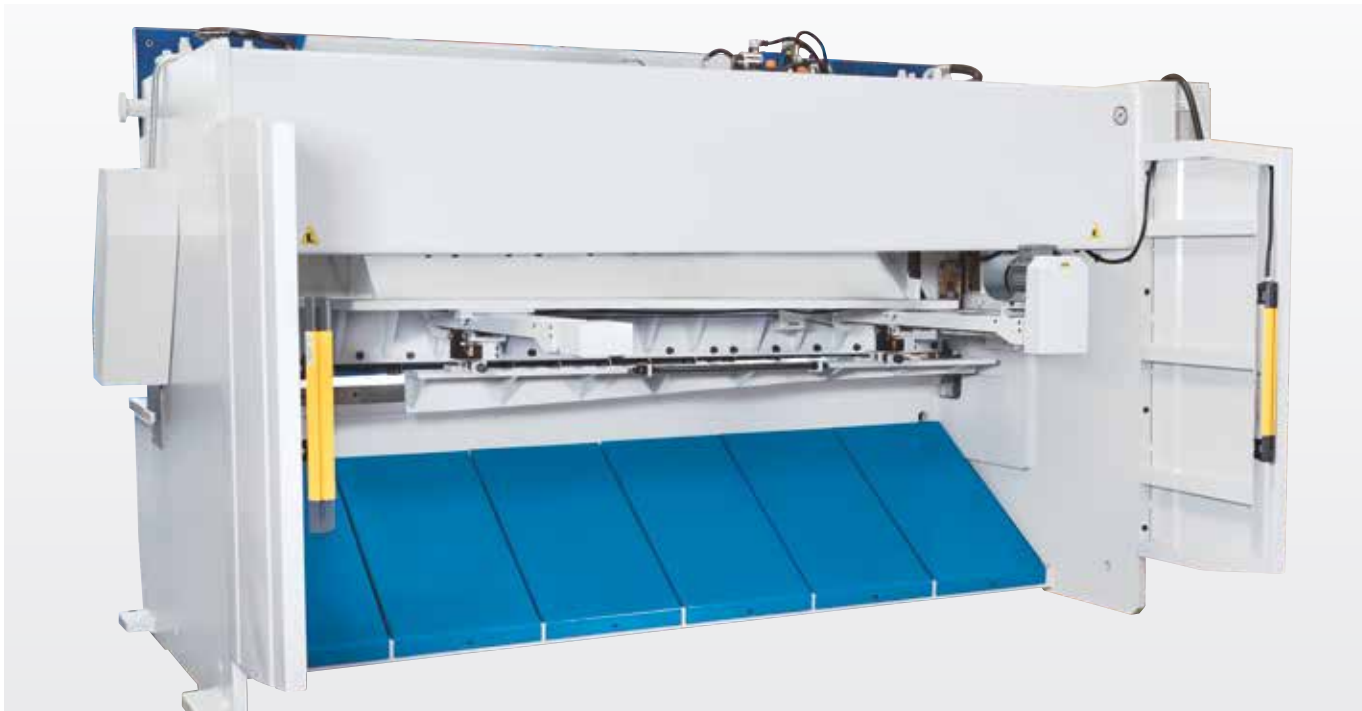


Рис. КНТ Н 3010 CNC

Оснащение

- электрические компоненты известных производителей гарантируют надежность и высокую стабильность
- верхние и нижние ножи предназначены для резки и нержавеющей стали
- управление станком осуществляется с помощью педали с аварийным выключателем

Безопасность

- система защиты сконструирована в соответствии с последними европейскими требованиями безопасности
- система безопасности со световым барьером защищает рабочую зону

Стандартные комплектующие:

система управления Cybelec Touch 8, выставление ширины реза с помощью ЧПУ, выставление длины реза с помощью ЧПУ, выставление угла реза с помощью ЧПУ, защита от попадания посторонних предметов, освещение линии разреза, стол для подачи материала с шариковыми роликами, моторизированный задний упор 1000 мм, боковой упор со шкалой, Т-обр. пазом и откидным упором (1000мм), 2 опорные консоли, система безопасности рабочей зоны заднего упора, педаль с аварийным выключателем, верхний и нижний ножи, руководство по эксплуатации

Технические данные КНТ Н CNC		3006	3010	3013	3016	4006	4010	4013	4016
Рабочая зона									
толщина листа металла (макс.)	мм	6	10	13	16	6	10	13	16
длина обработки	мм	3.080	3.080	3.080	3.080	4.080	4.080	4.080	4.080
вылет	мм	150	150	150	150	150	150	150	150
угол реза	°	0,3 - 2	0,3 - 2	0,3 - 2,3	0,3 - 2,5	0,3 - 2	0,3 - 2	0,3 - 2,3	0,3 - 2,5
число подач за минуту	ход/мин	20	19	19	14	17	18	16	13
прижим	шт.	13	16	16	18	20	20	19	20
Задний упор									
задний упор	мм	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
скорость подачи по оси X	мм/мин	100	100	100	100	100	100	100	100
передние опорные кронштейны									
количество опорных кронштейнов	шт.	3	3	3	3	4	4	4	4
Длина опорных кронштейнов	мм	900	900	900	900	900	900	900	900
Мощность									
мощность двигателя гл. привода	кВт	11	22	30	37	11	22	30	37
объем ёмкости гидравл. блока	л	150	250	250	350	150	250	250	350
Размеры и масса									
габариты (Д x Ш x В)	м	3,9x2,08 x1,95	3,92x2,12 x2,13	3,94x2,15 x2,26	4x2,2 x2,42	4,94x2,1 x2,08	4,96x2,18 x2,3	4,98x2,2 x2,38	5x2,25 x2,63
масса	кг	7.000	9.500	11.500	15.300	9.700	13.750	16.400	22.800
Артикул		183260	183261	183262	183263	183264	183265	183266	183267