

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Высоко эффективны для гибки тяжелых листов.
- Уменьшенные габариты машины позволяют осуществлять транспортировку на средних и больших машинах
- ① Наличие двух нижних горизонтально двигающихся валов означает также уменьшение рабочей высоты, что предполагает яму под фундамент меньшего размера и снижение нагрузки на анкерные крепления (моделях самых малых размеров делать фундамент не требуется).
- В небольших моделях нет необходимости делать углубление в фундаменте.
- Во время работы (стадии предварительной и основной гибки) лист постоянно находится в горизонтальном положении.
- ② Крепкая конструкция и особенность геометрии модели 3R UHS дают возможность использовать ее по типу листогибочного пресса
- Машина наилучшим образом выполняет предварительную гибку с любым требуемым диаметром.
- ③ Имея возможность уменьшить расстояние между центрами нижних валов позволяет улучшить предварительную гибку при производстве труб меньшего диаметра и толщины.
- ④ Другим важным свойством машины 3R UHS является система верхнего фармовочного вала. Его можно использовать как обычный листогибочный пресс, превосходно выполняя операции повторной гибки и калибровки готовых труб
  - Таким же образом можно получить толстостенные конические детали путем гибки листа за несколько проходов.
- ⑤ На некоторых пирамидальных машинах с 3 и 4 валками необходимо наклонять верхний валок, чтобы снять изготовленную трубу. В машине 3R UHS это не является необходимым, следовательно, снятие трубы гораздо удобнее.”
- ⑥ Большой рабочий ход позволяет достичь наилучших результатов гибки
  - Может гнуть более тонкие листы в отличии от похожих 3-х и 4-х валковых машин
- ⑦ Кованые или горячекатаные, индукционно-закаленные и полированные стальные валки SAE 1050 (CK 45-50)
- ⑧ 2-Х скоростная рабочая система
- ⑨ Приспособление для конической гибки
  - Система электронной балансировки
- ⑩ Тормозная система в стандарте
- ⑪ Откидной торец с гидравлическим открытием



## ÖZEL DONANIM

- 1 NC ile otomasyon
- 2 Büyük çap kırırmada destek için üst vinç (asansör)
- 3 Hidrolik yan dayamalar

## OPTIONAL EQUIPMENTS

- 1 NC Control system
- 2 Overhead Crane for large diameters
- 3 Hydraulic lateral side support for large diameters

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- 1 Управление NC
- 2 Кран поддержки листов больших диаметров
- 3 Боковая поддержка листов большого диаметров

Ön kıvrımsız çalışma esnasında çapa bağlı olarak düz uç kalabilir.  
Without Pre-Bending, flat plate ends may remain depending on diameter.  
Без предподгиба прямой участок на концах листа зависит от диаметра

3R UHS	Ön Kıvrımsız Without Pre-Bending Без предподгиба			Ön kıvrımlı With Pre-Bending С предподгибом							
	Kıvrma uzunluğu Usefull length Работная длина	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kW	m/min.(dk.)	mm
3R UHS 30-450	3100	55	40	40	30	450	420	52	1,5-5	6650x2800x2200	25.000
3R UHS 30-500	3100	60	45	45	35	500	460	73,5	1,5-4	7450x3100x2650	33.000
3R UHS 30-550	3100	65	50	50	40	550	500	73,5	1,5-4	7600x3350x2700	45.000
3R UHS 30-580	3100	70	60	60	45	580	500	74	1,5-4	8000x3800x2850	50.000
3R UHS 30-620	3100	80	65	65	55	620	560	169	1,5-4	9000x4400x3000	65.000
3R UHS 30-680	3100	90	75	75	65	680	600	180	1,5-4	9200x4500x3000	73.000

• Teknik bilgilerde önceden haber vermeden değişiklik yapılabılır.

• All technical specifications are subject to change without notice.

• Все технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

• Sac kapasiteleri  $260 \text{ N/mm}^2$  sac akma mukavemetine göre verilmiştir.

• Plate bending capacities are given for  $260 \text{ N/mm}^2$  plate yielding strength.

• Гибочные характеристики приведены для стали с пределом пластической деформации  $260 \text{ N/mm}^2$ .