

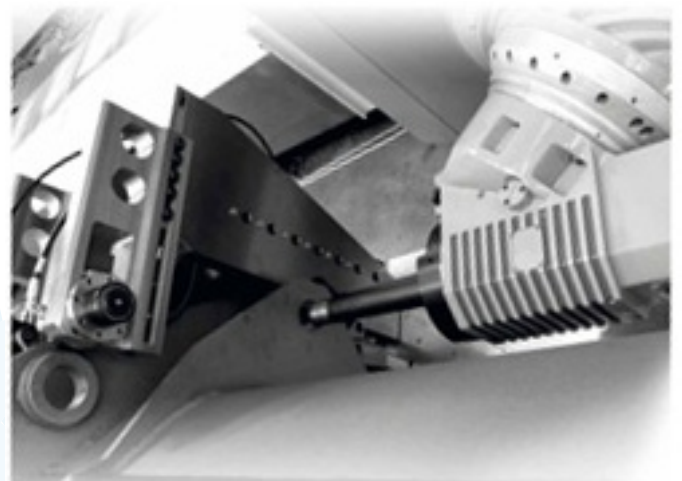


Много конструктивни особености отличават Верус от други машини от този тип: една от водещите е **цялостната структура на колоната**, обединяваща в себе си и плъзгащата се надлъжно шейна.

Това позволява на машината да добие **двуструктурна система за движение на X – оста**, вместо традиционните 3 компонента: колона-шейна-основа. Резултатът е една **по-компактна, устойчива и производителна машина**. Тази отличителна черта, наред с придобилата международен патент морфология на Верус, ще позволи на машината да използва изцяло наличната мощност, едновременно с което да запази динамичните характеристики много над средното ниво, осигурявайки **уникална прецизност**. Тази морфология съкращава разстоянието между надлъжния (X-оста на колоната) и напречния (Y-оста) ход, намалявайки огъването и преобръщачия момент на колоната поради силите, освободени при обработка и едно **драстично намаляване на инерцията**.

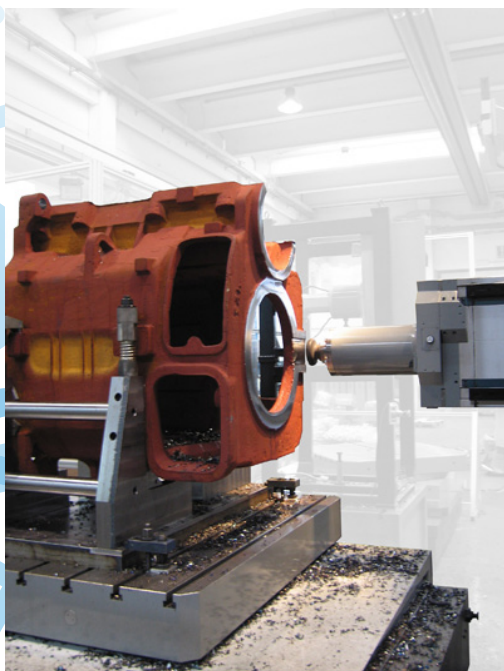
Тази така бърза и в същото време устойчива машина е допълнена и с **изключителна достъпност**.

Оборудвана е с вече известните универсални **глави произведени от FPT**, които осигуряват уникални до сега **ускорение, мощност и скорост на въртене**.



## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХОД	Ход по ос X	mm	6000
	Ход по ос Y		2000
	Ход по ос Z		1250
ШПИНДЕЛ	Скорост на въртене на шпиндела	rpm	5000
	Конус на шпиндела		BT50
	Охлаждане през шпиндела	bar	40
	Шпиндел двигател	KW	34
	Подаване на осите	mm/min	35 000
МАГАЗИН	Инструментални гнезда	брой	40
УНИВЕРСАЛНА ДВУОСНА ГЛАВА			
МАСА	Размери на въртяща маса	mm	1800 x 1600
	Ход по ос Z на въртяща маса	mm	1300
	Товароносимост на въртяща маса	kg	12 000
	Размери на стационарна маса	mm	3000 x 2000



### СТРИМОНА СТРОЙ

2850 Петрич, ул. „Тракия“ №11

Тел: 0745 69600

Факс: 0745 69604

[office@strimona.net](mailto:office@strimona.net)