

portal	X	Y	Z	P	T	n
UNIPORT4000	2.000 - 20.000+	1.000 - 3.500	500	36	180	12.000
UNIPORT6000	4.000 - 20.000+	1.500 - 4.000	800 - 1.250	54	1.000	6.000
UNIPORT6000-HV	4.000 - 20.000+	2.000 - 6.000	1.500 - 1.800	87	500	8.000
UNIPORT7000	6.000 - 20.000+	2.500 - 6.500	1.250 - 1.600	73	1.600	6.000

	No. Axes	Options
UNIPORT4000	3	
UNIPORT6000	3 / 4	Pallet changer, Carousel turning
UNIPORT6000-HV	5	High speed spindle
UNIPORT7000	3 / 4 / 5	Raised guideways, Pallet changer, Head changer, Carousel turning

moving column	X	Y	Z	P	T	n
UNIVERS6000	3.000 - 8.000	825 - 1.000	600	36	1.000	6.000
UNIPRO5-L	2.000 - 6.000	600 / 800	500	36	180	12.000

	No. Axes	Options
UNIVERS6000	3 / 4	Gear box, Right angular head, NC-tables
UNIPRO5-L	3 / 4	High speed spindles, NC-tables

multi-task	X	Y	Z	P	T	n
UNIPORT7000-MTC	3.000 - 6.500	2.000 - 3.500	1.600	73	1.600	6.000
UNICOM6000	1.950	1.425	1.000	54	1.000	6.000
UNICOM7000	2.700	2.300	1.600	73	1.600	6.000
UNICOM7000-XL	3.500 / 5.000	2.500 / 4.000	1.600	73	1.600	6.000

	Diameter	Remarks
UNIPORT7000-MTC	2.000 - 6.000	5-axes (o), Carousel turning station
UNICOM6000	1.250 - 1.800	Pallet changer, Carousel turning station
UNICOM7000	1.250 - 1.800	5-axes (o), Pallet changer, Head changer, Carousel turning station
UNICOM7000-XL	2.000 - 4.000	Pallet changer, Head changer, Carousel turning station

dedicated	X	Y	Z	P	T	n
UNIPENT4000	1.000	1.000	600	100	90	25.000
UNIPRO5000	3.000 - 5.000	800	500	100	90	25.000
UNITWIN6000	4.200	600	500	51	1.000	6.000

	No. Axes	Remarks
UNIPENT4000	5	Aluminium structural aerospace components
UNIPRO5000	5	Aluminium structural aerospace components
UNITWIN6000	5	Truck front axles, Automatic loading, Twin spindles

your partner in productivity

UNISIGN is an engineering company producing innovative and proven machine tool technology for customers in all market segments.

Through years of experience, UNISIGN has evolved into an international operating company with an impressive installed base. The basis of our success is the clear company philosophy to design all the machines in such a way that they can be tailor-made to create the ideal machine for our customers. The large number of machine tools supplied by UNISIGN reflects our strength and versatility.



MACHINING CENTRES

your partner in productivity

Industrieterrein 36 (nr. 930)
P.O. Box 7047, NL-5980 AA Panningen
The Netherlands

Tel.: +31 (0)77 307 37 77
Fax: +31 (0)77 307 54 36
sales@unisign.nl

www.unisign.com

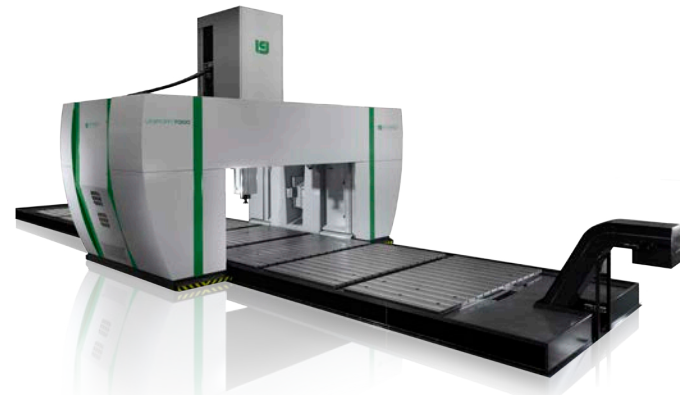


www.unisign.com



portal

UNI^{PORT}4000
UNI^{PORT}6000
UNI^{PORT}6000-HV
UNI^{PORT}7000



portal



The UNISIGN portal machine tool program delivers enormous versatility and broad capability. These portal machining centres can be obtained in a whole range of sizes and capacities, making them ideal for almost any machining task.

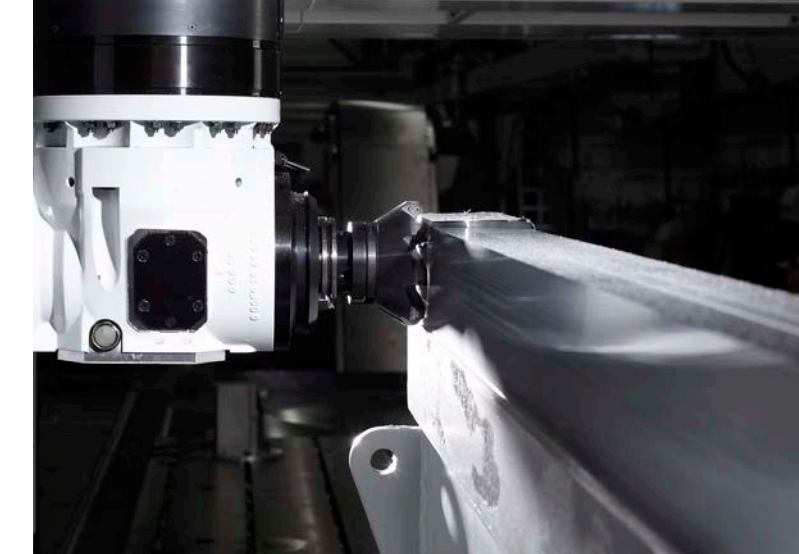
Depending on production demands and personal preferences, the portal machines can be supplied in gantry, raised gantry or in pallet-changer configuration.

Die UNISIGN Portalmaschinen bieten eine enorme Flexibilität und Kapazität. Die Maschinen sind in verschiedenen Größen mit unterschiedlichen Spindelvarianten lieferbar, womit sie ideal für fast jeden beliebigen Bedarfsfall sind.

Je nach Ihren Anforderungen oder persönlichen Wünsche können die Maschinen mit verfahrbarem Portal, verfahrbarem Tisch oder als Paletten-wechselmaschine ausgeführt werden.

portal

Ideal for almost any machining task!



moving column

UNIVERS6000
UNIPRO5-L



moving column



The UNIVERS and UNIPRO moving column machines are well suited for a whole range of markets and components and can be supplied with a high degree of customisation.

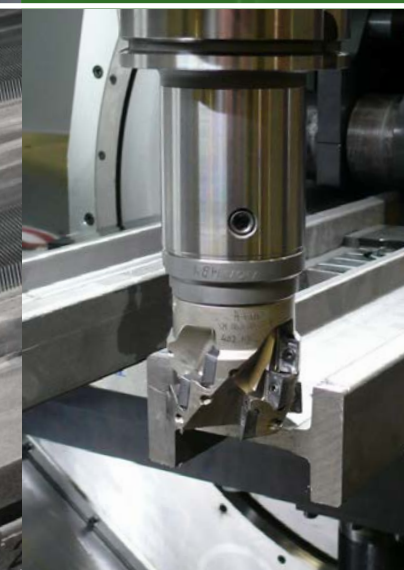
The UNIVERS is particularly strong in heavy, multi-sided machining operations while the UNIPRO has extremely strong dynamical capabilities.

Die UNIVERS und UNIPRO Fahrständermaschinen sind durch ihre hohe Flexibilität und zahlreichen Sonderlösungen hervorragend geeignet für viele unterschiedliche Einsatzbereiche.

Die Stärke der UNIVERS liegt in der mehrseitigen Schwerzerspannung, während die UNIPRO durch ihre hochdynamischen Eigenschaften überzeugt.

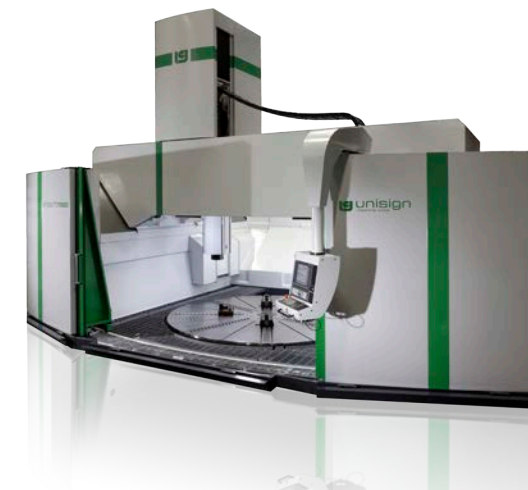
moving column

Easily adaptable for any customer request!



multi-task

UNI^{PORT}7000-MTC
UNICOM6000
UNICOM7000
UNICOM7000-XL



multi-task



The UNISIGN mill turn machine tool program provides large capacity solutions for both turning and milling. The machines can be supplied with or without pallet changer.

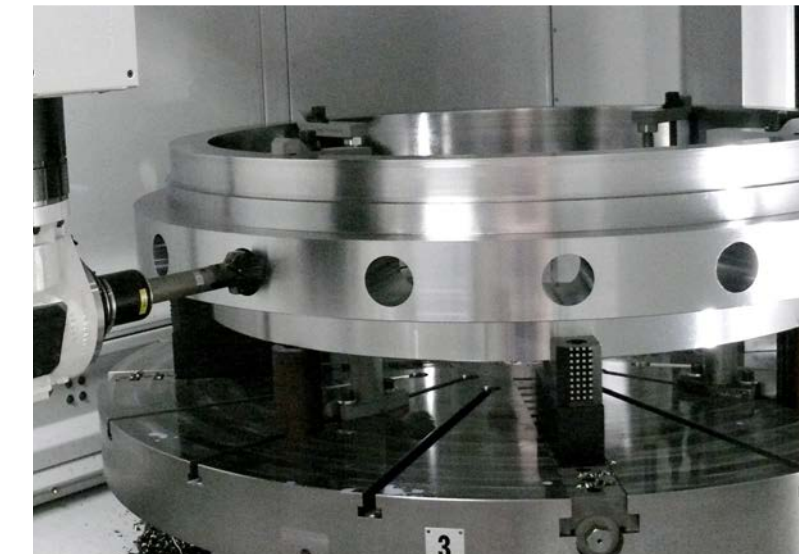
The multi-tasking leads to higher accuracy and quality of components, less handling and shorter lead times.

Die Dreh-Fräsmaschinen von UNISIGN zeichnen sich aus durch eine sehr hohe Zerspanleistung sowohl im Drehbereich, als auch im Fräsbereich und sind lieferbar mit oder ohne Palettenwechsler.

Die kombinierte Bearbeitung führt zu einer höheren Genauigkeit und Qualität der Werkstücke und zu kürzeren Durchlaufzeiten.

multi-task

Improves your production quality and output!



dedicated

UNIPENT4000
UNIPRO5000
UNITWIN6000



dedicated



UNISIGN is renowned for its innovative and customer specific solutions.

The aerospace machines feature the extremely powerful UNISIGN spindle, which guarantees a significant reduction in cycle times. The truck front axle machine solutions are world leading and offer amazing throughput. Numerous other dedicated machines have been installed at a large number of customers.

UNISIGN ist bekannt für seine innovativen und kundenspezifischen Lösungen. Die Maschinen für die Luft- und Raumfahrt mit der extrem leistungsstarken UNISIGN Spindel garantieren eine erhebliche Verminderung der Bearbeitungszeiten. Die Maschinen für die LKW-Vorderachskörperbearbeitung sind weltweit führend in diesem Markt. Darüber hinaus wurden zahlreiche kundenspezifische Maschinen weltweit installiert.

dedicated

UNISIGN can supply dedicated solutions for everyone!

