

VERO-S NSE plus

Für manuelle und automatisierte Maschinenbeladung

VERO-S ist das modulare Nullpunktspannsystem zum extrem schnellen und äußerst präzisen Umrüsten von Werkstücken, Spannmitteln oder Vorrichtungen auf modernen 3-, 4- oder 5-Achs-Bearbeitungszentren. Es reduziert die Rüstzeiten um bis zu 90 % und sorgt so für eine optimale Ausnutzung der Maschinenkapazität.

Sie haben die Wahl.

Manuell oder automatisiert – mit VERO-S NSE plus sind sie so flexibel wie nie. Für die manuelle Beladung ist die VERO-S Grundplatte mit robusten Haltegriffen ausgestattet. Für die automatisierte Beladung bietet Ihnen VERO-S NSE plus in Verbindung mit der Roboterkupplung VERO-S NSR die wirtschaftliche, präzise Lösung aus einem Guss.

VERO-S NSE plus

For manual and automated Machine Loading

VERO-S is the modular quick-change pallet system for very fast and extremely precise change over of workpieces, clamping devices or other equipment on modern 3, 4 or 5-axes machining centers. It reduces set-up times by up to 90% for optimal utilization of machine capacity.

Your choice:

Manual or automated – with VERO-S NSE plus you are more flexible than ever. For manual loading, the VERO-S base plate is equipped with robust handles. For automated loading, the VERO-S NSE plus combined with VERO-S NSR robot coupling provides an economical, precise solution from a single source.



VERO-S NSE plus
Spannstation
Clamping station

VERO-S
Grundplatte mit TANDEM
Kraftspannblöcken
Base plate with TANDEM
clamping force blocks

VERO-S NSE plus
Spannstation
Clamping station



Der größte Baukasten – weit über 500 Varianten der Werkstückspannung

The most comprehensive modular system – far over 500 variations for workpiece clamping

Nutzen Sie VERO-S in Kombination mit dem umfangreichen Stationären Spannittelprogramm von SCHUNK und rüsten Sie schnell und effizient – selbst bei Losgröße 1.

Use VERO-S in combination with the comprehensive range of stationary clamping devices from SCHUNK and setup quickly and efficiently, even with batch sizes of 1.



VERO-S Aufspanntürme

Als Basis für zahlreiche Aufspannmöglichkeiten mit manuellen oder automatischen Spannmitteln – ideal für 4-Achs-Horizontal-Bearbeitungszentren.

VERO-S tombstones

As a basis for numerous clamping possibilities with manual or automatic clamping devices – ideal for 4-axis horizontal machining centers.



TANDEM Kraftspannblock

Kompakte Kraftpakete für den Einsatz auf engstem Raum. Pneumatisch, manuell oder hydraulisch.



TANDEM clamping force block

Compact powerhouses for use in confined spaces. Pneumatic, manual or hydraulic.



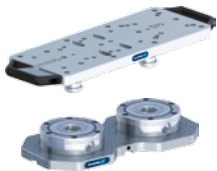
ROTA Spannfutter

Universell mit umfassendem Zubehör. Zum Spannen von runden und kundenspezifischen Werkstücken.



ROTA lathe chuck

Universal with comprehensive accessories. For clamping round and customer-specific workpieces.



VERO-S Grundplatte

Zur Befestigung von Werkstückspannmitteln. Für schnelles und positionsgenaues Umrüsten.

VERO-S base plate

For fastening workpiece clamping devices. For quick change over and accurate positioning.



KONTEC – manuelle Spannsysteme

Sicher und Schnell. Hohe Spannkräfte, einfache Voreinstellung. Optimal für Roh- und Fertigteilspannung.

KONTEC – manual clamping systems

Quick and safe. High clamping forces, simple presetting. Optimal for clamping rough and finished parts.



KONTEC Doppelspanner

Gleichzeitiges Spannen von zwei gleichen oder ungleichen Werkstücken.

KONTEC double vise

Simultaneous clamping of two identical or non-identical workpieces.



KONTEC MTC Multifunktionsspanner

Kompakt für optimale Ausnutzung des Maschinenraumes. Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

KONTEC MTC multi function vise

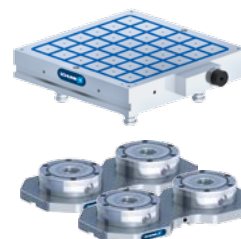
Compact, multi-sided mounting optimizes the machine's scope.



TANDEM – hydraulische, pneumatische und manuelle Kraftspannblöcke

Kompakte Lösung.

TANDEM – hydraulic, pneumatic and manual clamping force blocks Compact solution.



MAGNOS Magnetspanntechnik

Für größte Haltekraft und Flexibilität im Spannbereich.

MAGNOS magnetic clamping technology

For maximum holding force and flexibility in the clamping range.