

Schunk VGS Vakuumgreifer

Haben Sie sich nicht auch schon einmal gewünscht, dass Ihre Werkzeugmaschinen gewisse Handhabungsaufgaben selbst erledigen können? Mit unserem Schunk VGS Vakuumgreifer für Spindelschnittstellen erschließen sich Ihnen neue Möglichkeiten für solche Einsatzfälle. Um sich dieses Produktivitätspotential zu erschließen benötigen Sie keine Vakuumversorgung. Durch den integrierten Venturi-Wandler ist eine herkömmliche Druckluftversorgung oder die integrierte Kühlschmiermittelzufuhr völlig ausreichend. Um Ihnen das Leben noch weiter zu erleichtern kommt der Schunk VGS ohne bewegliche Teile aus, ist praktisch wartungsfrei und kann in klassische Werkzeugaufnahmen eingesetzt werden. Dadurch können Sie die Handhabungsoperationen vollautomatisch und zuverlässig in Ihre Bearbeitungsprozesse einbinden. Die zu handhabenden Werkstücke müssen lediglich genügend Ansaugfläche bieten. Bei einem Saugerdurchmesser von 70 mm können Sie beispielsweise Werkstücke bis 12 kg Gewicht mit einer Haltekraft von 900 N handhaben. Mit Hilfe des Schunk VGS können Sie sich wieder auf das konzentrieren, was für Sie wirklich wichtig ist: „Ihre Wertschöpfung“.