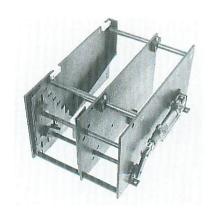
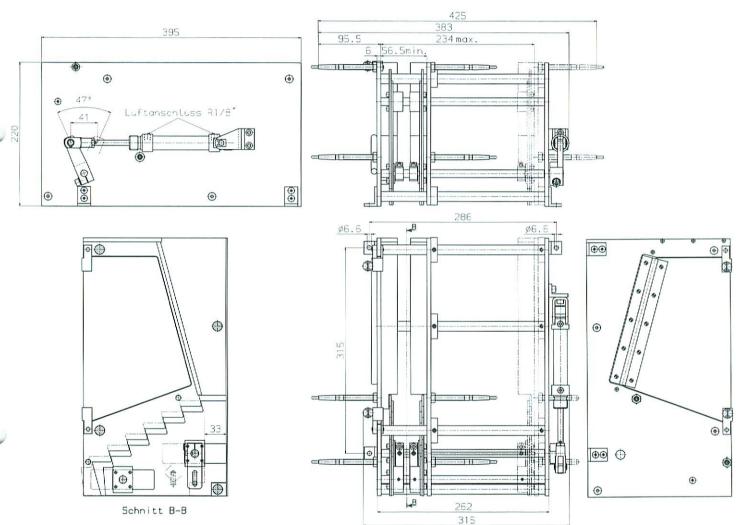
Wellenmagazin WM-01





Das Wellenlademagazin dient dem Vereinzeln und positionierten Bereitstellen von wellenförmigen Teilen im Durchmesserbereich von 6 bis 13 mm. Der einstellbare Werkstück-Längenbereich geht von 56 - 234 mm. Beim Magazinieren der Teile muss auf gleiche Länge und Lagerichtigkeit der Werkstücke geachtet werden. Die Umrichtung auf eine andere Werkstücklänge lässt sich durch einfaches Verschieben der Zwischenwand realisieren.

Als Vereinzelung dient eine in sich auf und ab bewegende treppenförmige Mechanik, deren Antrieb mittels Pneumatikzylinder erfolgt. Die oberste Treppenstufe kann als Entnahmeposition der Teile genutzt werden. Es ist aber auch möglich, die Wellen ohne Nutzung eines Entnahmehandlings an weitere geeignete Einrichtungen (z.B. Transporteinrichtungen) weiterzugeben.

Das Wellenmagazin ist mit Ueberwachungsfunktionen für den Füllstand sowie für die Entnahmeposition ausgerüstet. Eine seitliche Klappe erlaubt das problemlose Laden des Magazins auch bei kurzen Wellenlängen.

Gewicht des Magazins ca. 20 kg.