

EINWALZWERKZEUG „SIMPLEX“ NACH DIN 443



Kernverschlüsse in Motorgehäusen, Zylinderköpfen und anderen Gussteilen werden nach verschiedensten Arbeitsverfahren eingedichtet. Das wirtschaftlichste Verfahren ist aber das Einrollen bzw. Einwalzen mit dem Einrollwerkzeug „Simplex“.

Durch den **sanften Vorschub** während der Aufweitung des Vorschubdeckels und die **absolut sicher wirkende Aufweitbegrenzung**, werden ungleiche Materialspannungen im Gehäuse weitestgehend vermieden. Ohne zusätzliche Hilfsmittel – ohne Dichtungspräparate oder Klebmittel – besteht volle Gewähr für eine **einwandfreie Dauerdichtung**.

Der Antrieb wird in der Regel mittels **Windeisen** – oder an schwer zugänglichen Stellen auch mit **Ratsche** – von Hand vorgenommen. Für die Bedienung des Werkzeuges sind nach einmal erfolgter Einstellung keine qualifizierten Fachkräfte erforderlich. Das Rollwerkzeug wird in die richtig sitzenden Verschlussdeckel eingeführt und am Spindelvierkant mit Windeisen rechtsherum gedreht. Beim Erreichen der durch den Anschlag eingestellten Endaufweitung schaltet das Werkzeug selbsttätig ab. Das Werkzeug wird ab Nenndurchmesser 32 nach **DIN 443** verkauft.

TECHNISCHE DATEN EINROLLWERKZEUGE FÜR VERSCHLUSSDECKEL NACH DIN 443

Best.-Nr.	Bezeichnung
00332000	Einrollwerkzeug für NW 32
10332000	Reservedorn dazu
20332000	Reserverollen dazu
30332000	Reservekörper dazu
00342000	Einrollwerkzeug für NW 42
10342000	Reservedorn dazu
20342000	Reserverollen dazu
30342000	Reservekörper dazu
00354000	Einrollwerkzeug für NW 54
10354000	Reservedorn dazu
20354000	Reserverollen dazu
30354000	Reservekörper dazu
00364000	Einrollwerkzeug für NW 64
10364000	Reservedorn dazu
20364000	Reserverollen dazu
30364000	Reservekörper dazu
00381000	Einrollwerkzeug für NW 81
10381000	Reservedorn dazu
20381000	Reserverollen dazu
30381000	Reservekörper dazu
00381000	Einrollwerkzeug für NW 96
10396000	Reservedorn dazu
20396000	Reserverollen dazu
30396000	Reservekörper dazu

Andere Abmessungen und Sonderausführungen auf Anfrage

Technische Änderungen und Preisänderungen
auch ohne Vorankündigung möglich