

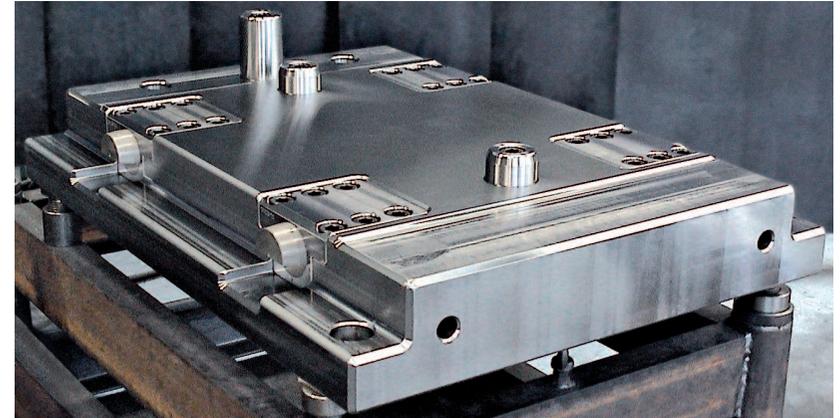
12-16 Gesenkhalter-Kassettenschnellwechsel- und Präzisionsschmiedesystem mit Kassettendiagonalführung für eine 16MN-Gesenkschmiede-Exzenterpresse



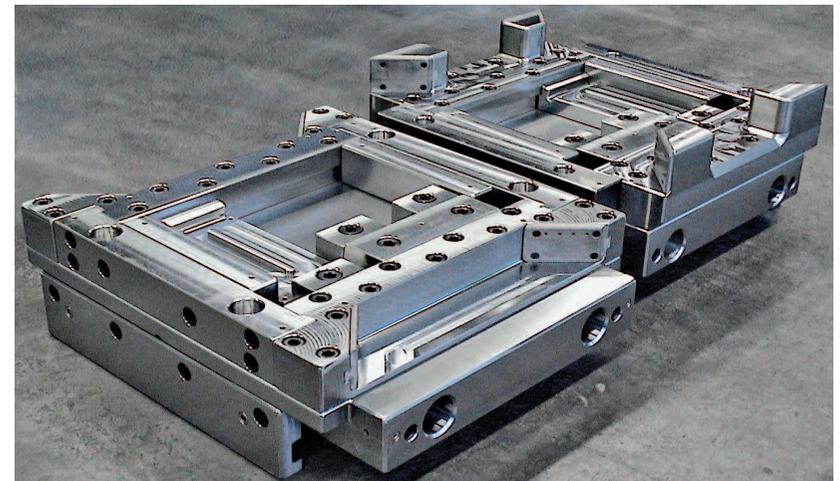
Grundhalter mit eingebauter Rechteckgesenkkassette auf Pressentischattrappe, Grundhalteroberteil in Position: „Pressenstößel unten“, links und rechts daneben einbaubereite, komplette Rechteckgesenkkassetten (Ansicht von vorne-links)

- Patentiertes Gesenkhalter-Kassettenschnellwechsel- und Präzisionsschmiedesystem der 3. Generation mit Rechteckgesenkkassetten für das gesenkführungs- und auswerferlose Schmieden mit bis zu 3 Schmiedestationen und mit manuellem Teiltransfer.
- Hohe Schmiedegenauigkeit durch unabhängig von der Presse arbeitende, stabile, ölgeschmierte, verschleißarme Kassetten-Diagonalführung mit leicht austauschbaren, nitrierten Stahlführungsplatten und schwimmend aufgenommene Kassette.
- Auswerfernachrüstbarkeit des Grundhalters und der Kassetten.
- Problemloser Kassettenschnellwechsel mit einem Gabelstapler in wenigen Minuten, dadurch höchste Wirtschaftlichkeit und kurze Amortisationszeit.
- Nutzbarkeit der gesamten Breite des Gesenkeinbauraumes der Presse durch das patentierte Spannen der Kassette von innen nach außen.
- Minimale Verschmutzung der Kassettenspanntechnik, der zuverlässigen hydromechanischen Fellner-Keilspannelemente, durch vollständige Überdeckung mit der Kassette.

- Einfache Adaptierbarkeit anderer Kassettentypen (z. B. für Rundgesenke).
- Einfache Bedienbarkeit, hohe Reinigungsfreundlichkeit durch ebene, glatte Flächen und der Vermeidung von Schmutzsenken.
- Wartungs- und Reparaturfreundlichkeit durch modularen Aufbau.
- Nur wenige Pressenanpassungen geringen Umfangs notwendig.



Grundhalterunterteil mit hydromechanischen Kassettenkeilspannelementen, Kassettenzentrierungen und -anschlag (Ansicht von vorne-links-oben)



Rechteckgesenkkassette mit Diagonalführung und Gesenkadaptionsteilen; links: Kassettenunter-, rechts: -oberteil (gewendet) (Ansicht von vorne-links-oben bzw. vorne-rechts-unten)