



Flange joint breaker

The Simson flange joint breaker is a tool for separating flange joints, especially for the offshore and chemical industry, but also for all types of high-pressure pipe lines. The tool is really time-saving and of considerable value when exchanging gaskets and valves in heavier flange joints.

- Lightweight, practical tool for heavy lifts in difficult environments.
- Standard model available with built-in or separate pump.
- Hydraulic lifting and separating wedges ideal to solve numerous industrial maintenance, repair or rescue operations.

Flanschspreizer

Der Simson-Flanschspreizer ist ein Werkzeug zum Trennen von Rohrverbänden mit festen Flanschen, speziell für die Offshore- und Chemische Industrie konzipiert, aber auch für alle anderen Arten von Hochdruck-Rohrleitungen einsetzbar. Dieses Werkzeug ist eine unschätzbare und zeitsparende Hilfe beim Dichtungswechsel, oder zum Einsatz von Verschlusscheiben.

- Leichtes Gerät, ideal für schwerste Hubarbeiten an schwerzugänglichen Stellen.
- Standardmodelle mit integrierter (CP) oder separater (TLS/SB) Handpumpe erhältlich.
- Hydraulischer Hebe- und Spreizkeil ideal für die verschiedensten Aufgaben in der industriellen Wartung und Instandhaltung sowie in der Rettungstechnik.

Flänsöppnare

Simson flänsöppnare är ett verktyg för delning av flänsförband, speciellt för off-shore och kemisk industri, men även för andra typer av högttrycksrörflänsar.

Verktyget är synnerligen tidsbesparande och av speciellt värde vid packningsbyten i flänsar och ventiler.

- Ett lätt och praktiskt verktyg utvecklade för tunga jobb i svåra miljöer.
- Finns i standardutförande med fast eller separat oljepump.
- Hydrauliska lyft- och separeringskilar idealiska för att lösa många uppgifter vid underhåll, reparationer eller räddningsinsatser.

Capacity*, tons (kN) Kapazität*, t (kN) Kapacitet*, ton (kN)	Model Modell Modell SIMSON	A mm	B mm	L mm	Weight Gewicht Vikt kg
4 (40)	4 SB	12-19	37-44	120	1.6
4 (40)	4 CP	12-19	37-44	340	3.0
15 (150)	15 TLS	5-15	40-50	235	4
15 (150)	15 CP	5-15	40-50	410	5.5

* Calculated with 95% efficiency – 700 bar / Berechnet mit 95% Wirkungsgrad – 700 bar / Beräknat med 95% verkningsgrad – 700 bar.