

# STEALTH Wechselkassetten-Schrauber multifunktional, präzise und extrem flach

*STEALTH ist der multifunktionale und besonders flache Wechselkassetten-Schrauber zum Verschrauben und Dehnen in einem System.*



## STEALTH – Produktivitätsvorteile

- Kompaktes, ergonomisches Design und Drehmomente bis 48.000 Nm
- Superflache Bauweise – Antriebszylinder und Ringschlüsselkassette mit gleicher Bauhöhe, ohne überstehende Teile
- Alle Ringschlüssel-Kassetten sind auf das volle Werkzeugdrehmoment ausgelegt
- Hydraulisches Dual-Kolbensystem für eine besonders hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Schneller Klick-On-Kassettenwechsel
- 360° drehbarer und 120° klappbarer Hydraulikanschluss
- Alle Schlüsselweiten erhältlich in metrischen und zöllischen Abmessungen sowie in allen Sonderausführungen

↑ **Klick-On-System:**  
die superflach dimensionierte  
Technologie-Revolution zur  
automatischen und schnellen  
Kassetten-Verriegelung



← **STEALTH - die richtige Lösung**  
bei langen Gewindeüberständen

← **Leicht und**  
ergonomisch



↑ STEALTH-2 im Einsatz am NYC Freedom Tower



↑ Der STEALTH ist ideal für platzbeengte Verschraubungen



↑ Flach und schnell: Einsatz an einer Windkraftanlagen



↑ SIMULTORC-Montagesystem mit der Eco2Touch



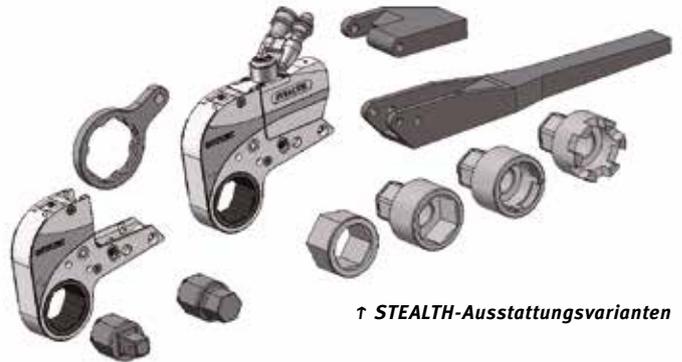
↑ STEALTH-2 mit DISC-Unterlegscheibe am Behälterdeckel



↑ Der STEALTH ist ideal für Inbusverschraubungen



← Planparalleles, simultanes Verschrauben durch gleichzeitige Vorspannkrafteinleitung an mindestens vier Stellen und bei stets gleichen Drehwinkeln. Dadurch werden die Muttern drehmoment- und weggesteuert angezogen und gewährleisten eine gleichmäßige Belastung der Dichtung.

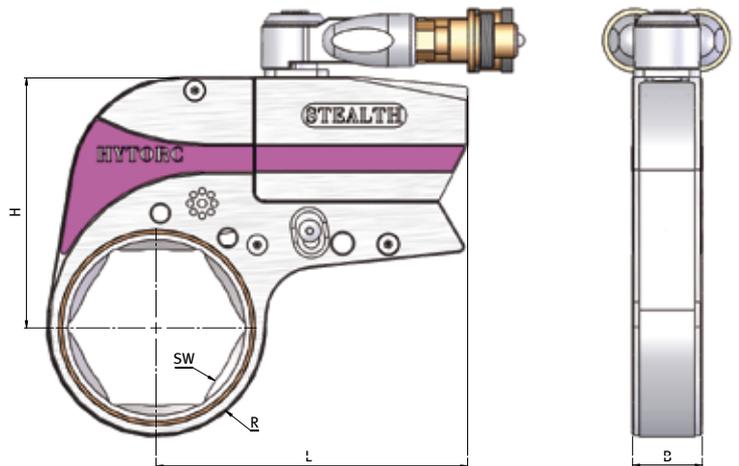


↑ STEALTH-Ausstattungsvarianten

Der STEALTH ist das zukunftsweisende hydraulische Ringschlüsselwerkzeug mit superflachen Wechselkassetten, mit kleinsten Kopfradien und hohen Drehmomenten. Das Antriebssystem besitzt die gleiche Bauhöhe wie die Wechselkassetten und ist mit einem automatischen Dual-Kolbensystem ausgerüstet, das die Schraubgeschwindigkeit markant erhöht. Die Wechselkassette kann schnell und direkt in das Grundgerät eingesetzt werden.

**STEALTH – Ausstattungsmerkmale**

- Hydraulikanschluss 360° × 120° schwenkbar
- Einteiliges, robustes Werkzeuggehäuse
- Konstanter Drehwinkel bei jedem Hub
- Torsions-Rückhalteklinkensystem
- Verschleißarme Zahnradlagerung
- Sicherungskupplungen mit Staubschutzkappen
- Kalibrier-Prüfzeugnis bei Neuauslieferung



**STEALTH – Daten & Fakten**

Modell		STEALTH-2	STEALTH-4	STEALTH-8	STEALTH-14	STEALTH-22	STEALTH-36
Drehmoment min.	Nm	364	787	1.572	2.760	4.261	6.446
Drehmoment max.	Nm	2.573	5.508	10.990	19.622	30.110	47.795
Schlüsselweite	mm	19-60	36-80	50-100	70-120	75-145	90-165
Drehmomentgenauigkeit	%	± 2,5	± 2,5	± 2,5	± 2,5	± 2,5	± 2,5
Werkzeuggewicht	kg	abhängig von der Schlüsselweite					
Länge [L]	mm	140,5	166,7	203,1	237,5	274,2	322,8
Höhe [H]	mm	106,9	138,0	162,5	201,7	233,2	274,6
Breite [B]	mm	32,0	43,0	54,0	64,0	74,0	87,0

Technische Änderungen vorbehalten. 3D-Modelle in STEP auf Anfrage an info@hytorc.de