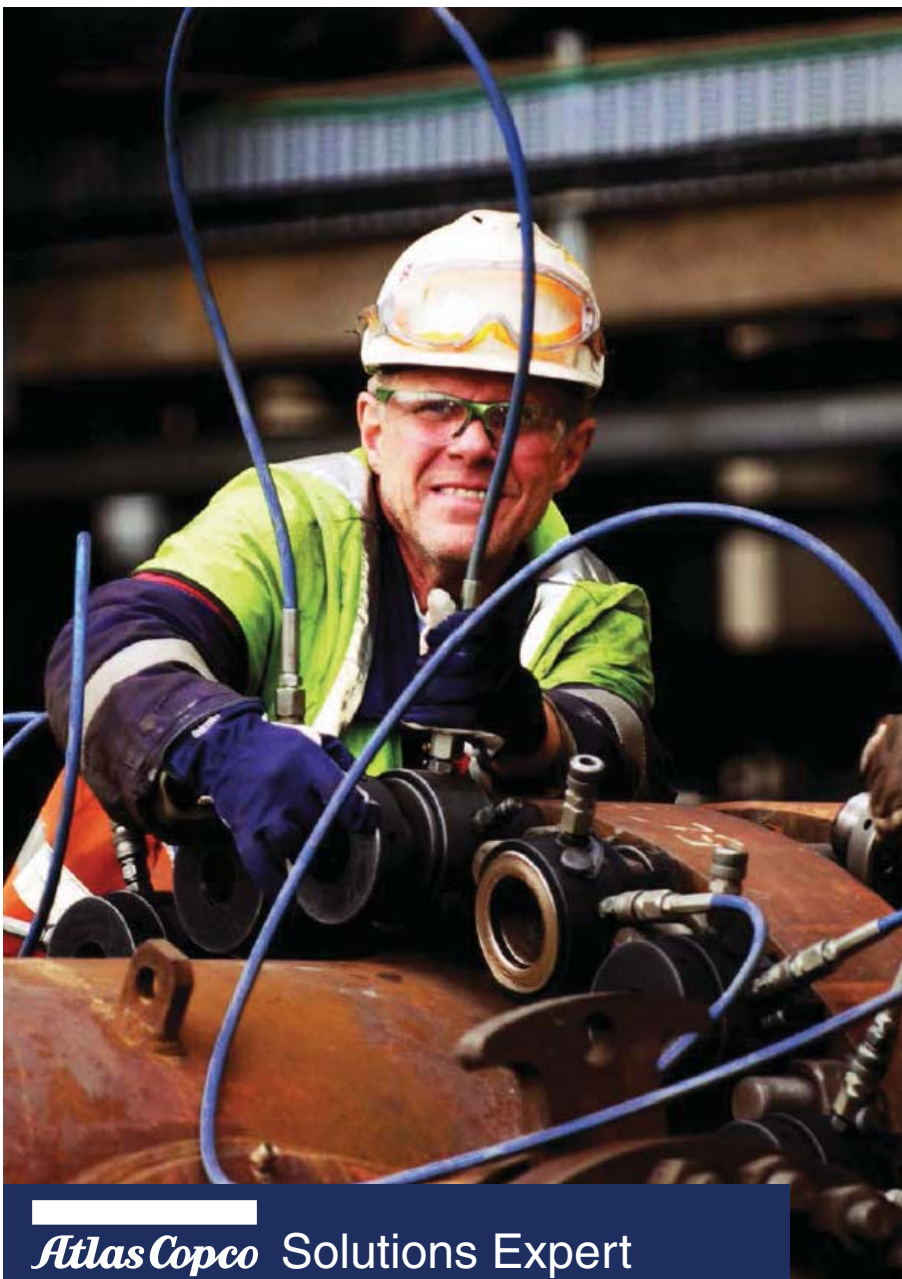


Hydraulik-Schrauber

Drehmomente von 75 bis 70.000 Nm



Schnelle Momente bis 8100 Nm

RTP-Druckluft-Hochmomentschrauber

- Präziser, kontrollierter und schlagfreier Drehmomentaufbau bis 8100 Nm über kraftvollen Druckluftantrieb.
- Optimiertes Gewichtsverhältnis für vielseitigen Einsatz und perfekte Ergonomie.

Modell	Leistung Nm	Leerlaufdrehzahl U/min	Gewicht kg	Bestell-Nr.
RTP4100-HR25-KIT*	1000 - 4100	10	8,7	8431 1040 10
RTP 2600-HR25-KIT*	700 - 2600	10	5	8431 1026 10
RTP 1300-HR20-KIT*	320 - 1300	20	3,7	8431 1013 10
RTP 8100-GIR8-KIT*	2200 - 8100	10	13,5	8431 1081 10

*KIT-Versionen enthalten: FRL-Einheit (Manometer), Gegenhalter in S-Form, Schlauch, Nippel und Drehmomenttabelle.



Zum Schutz des Werkers

- Geringes Gewicht reduziert Belastung und ermöglicht ergonomisches Arbeiten.
- Schlagfreie Übertragung der Kraft auf die Schraubstelle schont die Gelenke und macht das Arbeiten sicherer.
- Weldox-Gegenhalter zum Abfangen von Reaktionsmomenten.

Bequeme Handhabung

- Einfache, schnelle Installation.
- Schlankes Slim-Gear-Getriebe für beste Zugänglichkeit an schwer erreichbaren und eng aneinander liegenden Schraubstellen.
- Swivelling-Technik: Motor und Getriebe getrennt voneinander um 360° drehbar – für eine schnelle und optimale Positionierung des Werkzeugs an die Schraubstelle.

Um sich das Video zum RTP-Hochmomentschrauber anzusehen, scannen Sie diesen QR-Code oder besuchen Sie uns auf unserem YouTube-Kanal von Atlas Copco Germany.



Hydraulische dokumentierte Momente bis 11.000 Nm

Hydraulik-Schraubsystem RT-Advance

Eigenschaften

- Multifunktionale Steuerung
- 10-Zoll-HD-Farbtouchscreen
- 16 GB eingebauter Speicher
- Benutzerfreundliches Bedienfeld
- Drehmoment-, drehwinkel- und zeitüberwachte Schraubstrategien
- Open Protocol / ToolsNet
- Konform gemäß VDE/VDI 2862-2
- Abnehmbarer reversibler Winkelgeber
- Sensorgesteuerter Automatikbetrieb
- Als Werkzeug mit robustem Abtriebsvierkant und als Kassettenschrauber erhältlich

Modell	Drehmomentbereich	
	ft. lb.	Nm
Hydraulikschrauber mit Abtriebsvierkant		
RT1 A (ohne Encoder)	200 - 1340	271 - 1817
RT1 AA (mit Encoder)	200 - 1340	271 - 1817
RT3 A (ohne Encoder)	480 - 3230	651 - 4379
RT3 AA (mit Encoder)	480 - 3230	651 - 4379
RT5 A (ohne Encoder)	835 - 5590	1132 - 7578
RT5 AA (mit Encoder)	835 - 5590	1132 - 7578
RT8 A (ohne Encoder)	1200 - 8000	1627 - 10.845
RT8 AA (mit Encoder)	1200 - 8000	1627 - 10.845
Direct-fit-Werkzeuge		
RTX2 Antriebskopf	255 - 1710	346 - 2318
RTX4 Antriebskopf	580 - 3855	786 - 5226
RTX8 Antriebskopf	1143 - 8151	1549 - 11.049
Wechselkassetten		
RL 02 A / 04 A / 08 A (ohne Encoder)	Nutzen Sie unser breites Standardprogramm verfügbarer Wechselkassetten.	
RL 02 AA / 04 AA / 08 AA (mit Encoder)		

- 4 USB-Ports (für Barcode-Leser, Etikettendrucker etc.)
- 1 VGA-Port
- 1 LAN-Schnittstelle
- Lautsprecher
- 1 RS232-Anschluss
- Verstellbarer Monitor für bessere Ables- und Bedienbarkeit
- schwenkbare Abdeckplatte zum Schutz des Monitors

- Klasse-1-Manometer
- Drucksensor mit 0,25 % Messauflösung
- Langlebige Magnetventile
- Zuverlässige Kupplungen
- Panther-Pumpe

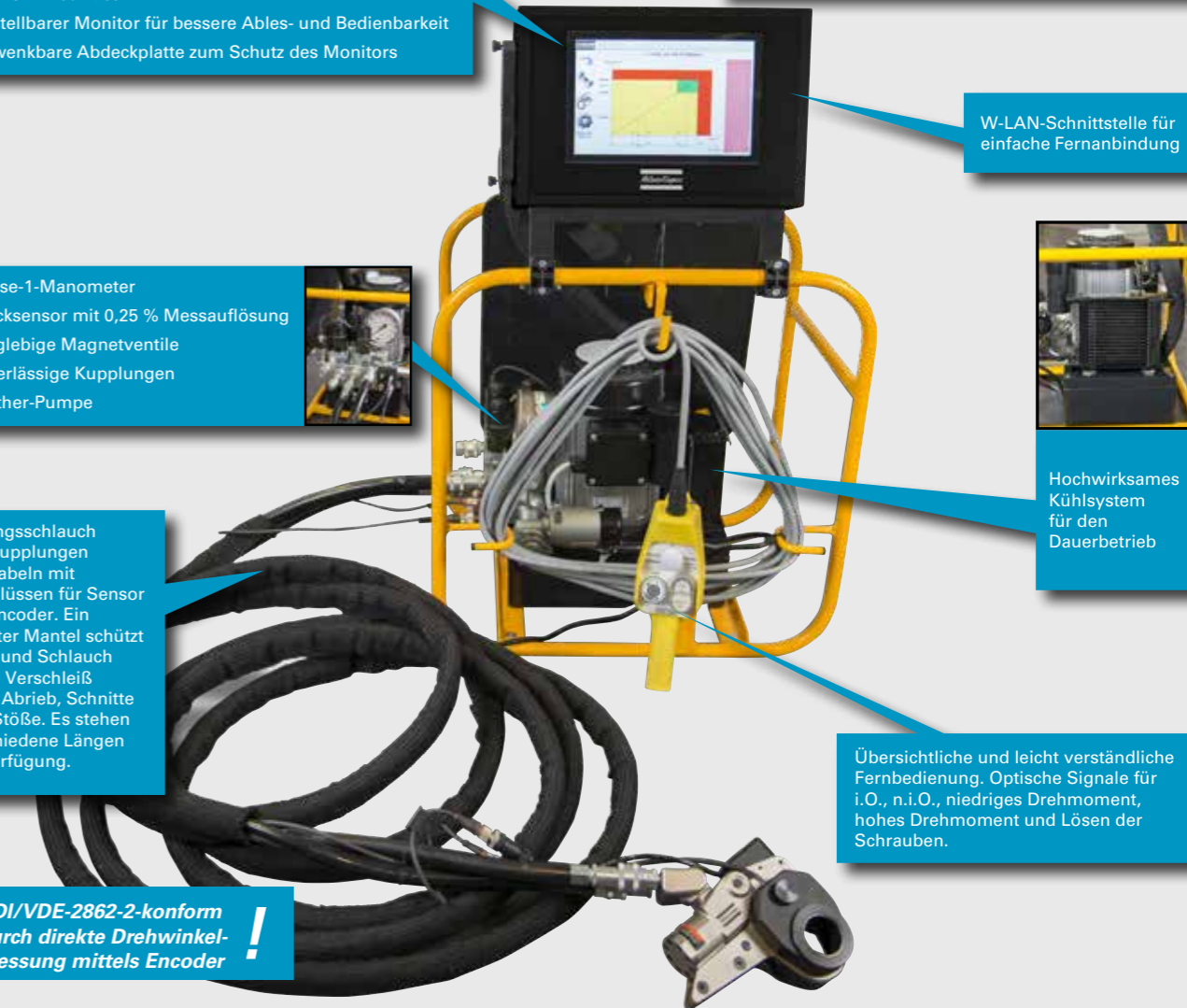
Zwillingsschlauch inkl. Kupplungen und Kabeln mit Anschlüssen für Sensor und Encoder. Ein robuster Mantel schützt Kabel und Schlauch gegen Verschleiß durch Abrieb, Schnitte oder Stöße. Es stehen verschiedene Längen zur Verfügung.

VDI/VDE-2862-2-konform durch direkte Drehwinkel-messung mittels Encoder

W-LAN-Schnittstelle für einfache Fernanbindung

Hochwirksames Kühlsystem für den Dauerbetrieb

Übersichtliche und leicht verständliche Fernbedienung. Optische Signale für i.O., n.i.O., niedriges Drehmoment, hohes Drehmoment und Lösen der Schrauben.



Elektrische dokumentierte Momente bis 8000 Nm

Tensor ST Revo HA

Kleiner, leichter und schneller

Herkömmliche Druckluft- oder Hydraulikwerkzeuge haben in Bezug auf Lärm, Vibrationen und Produktivität mit Problemen zu kämpfen. Bei den meisten dieser Montagewerkzeuge hat der Bediener zudem keine Rückmeldung über das Schraubergebnis. Das macht – unnötige – Investitionen in zusätzliche Werkzeuge und Nacharbeit erforderlich.

Besserer Zugang

Der Tensor Revo HA wurde mit dem Ziel der verbesserten Montage und Nacharbeit in beengten Bauräumen konstruiert. Er verfügt über ein schlankes Getriebe sowie leichte und kompakte Gegenhalter. Außerdem ist der Revo HA mit einer 'Nussenspannen-Funktion' ausgestattet, um den Steckschlüssel und die Momentenstütze nach dem Schraubvorgang einfach von der Schraubstelle lösen zu können.

Höhere Prozessqualität

Der Revo HA ist das erste jederzeit frei schwenkbare Werkzeug mit integrierten Messwertgebern in dieser Drehmomentklasse. Dank voller Rückverfolgbarkeit der Verschraubungsergebnisse sowie der Drehwinkelsteuerung und -überwachung gewährleistet das drehmomentstarke Tensor-System perfekte Montageprozesse und höchste Qualität der Schraubverbindungen.

Schnellere Schraubvorgänge

Unsere Hochmoment-Werkzeuge können nicht nur sicherer sondern auch schneller schrauben. Die einfache Einstellbarkeit unterschiedlicher Drehmomente auf Knopfdruck und die klaren Bedienerinformationen über das Display vereinfachen das Arbeiten. Die auf dem Markt einzigartigen, frei programmierbaren Drehzahlen verkürzen Ihre Montageprozesse wesentlich.

Sicherheit und Ergonomie

Der Zweihand-Startschalter erhöht die Bediensicherheit des Revo HA und die vorbildliche Gewichtsverteilung auf zwei Hände wirkt Ermüdungserscheinungen der Bediener entgegen. Komfortables Handling und niedrige Vibrations- und Geräuschpegel ermöglichen ein gesünderes Arbeiten. Praktische Koffer machen einen bequemen Transport zu den jeweiligen Einsatzstellen möglich.

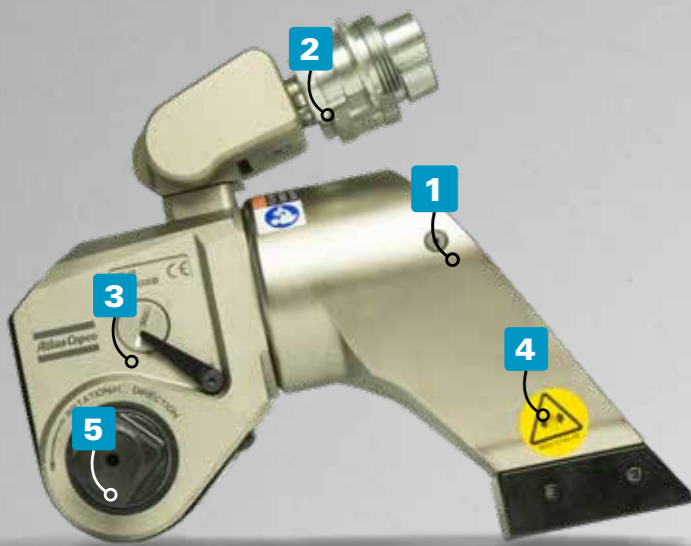


Funktionen

- A** Die um 360° schwenkbare Drehmomentabstützung bietet bei der Arbeit in den unterschiedlichsten Anwendungen maximale Flexibilität. Eine große Auswahl von leichten Drehmomentenstützen steht zur Verfügung.
- B** Schmale Getriebe ermöglichen beste Zugänglichkeit zu den Schraubfällen. Es gibt 5 Werkzeugmodelle für Drehmomente von 390 bis 8000 Nm.
- C** Qualität. Dieser einzigartige Schrauber ist Montage- und Messwerkzeug in einem. Jederzeit frei schwenkbar gewährleistet der Tensor Revo HA die volle Rückverfolgbarkeit und hochwertige Schraubergebnisse.
- D** Zweihand-Starter. Der Revo HA hat den Werker im Blick. Zweihändiges Starten bietet höhere Bediensicherheit und bessere Ergonomie. Die gute Verteilung des Werkzeuggewichts und der frei verstellbare Stützhandgriff erleichtern die Handhabung zusätzlich.
- E** Der Anstellwinkel des Handgriffs lässt sich individuell einstellen.
- F** Werker-Rückmeldung und P-Satz-Wahl. Der Revo HA gibt seinem Bediener direktes Feedback zu Drehmoment und Drehwinkel und eignet sich durch die freie Parametersatz-Auswahl für die vielfältigsten Anwendungen.
- G** LED-Leuchten informieren den Bediener unverzüglich.
- H** Die Steuerung Power Focus 6000 verfügt über einen Touchscreen und ist die universelle Steuerung für alle Tensor-Werkzeuge.

Hohe Momente bis 71.000 Nm

Hydraulikschrauber RT



RT-Hydraulikschrauber mit Abtriebsvierkant

9 Modelle für Drehmomente von 75 bis 71.169 Nm

- 1** Stabiler einteiliger Werkzeugkörper
- 2** Uni-Swivel-Hydraulikanschlüsse
- 3** Leichte und schnelle Entspannung durch außenliegenden Ausrückhebel
- 4** Verzahnte Momentenstütze für höchste Sicherheit serienmäßig; optional Spezial-Momentenstützen
- 5** Mit Vierkant oder optionalem Direktantrieb

Modell	Vierkant Zoll	Drehmomentbereich Nm	Gewicht kg	Bestell-Nr.
RT-0.5	1/2"	75-538	0,4	8434 2010 00
RT-01	3/4"	271-1817	1,9	8434 2010 02
RT-03	1"	651-4379	3,9	8434 2010 05
RT-05	1-1/2"	1132-7578	7,5	8434 2010 09
RT-08	1-1/2"	1627-10.845	11,5	8434 2010 13
RT-10	1-1/2"	2379-15.617	13,4	8434 2010 16
RT-20	2-1/2"	4013-26.787	18,0	8434 2010 20
RT-25	2-1/2"	5368-35.096	31,0	8434 2010 25
RT-50	2-1/2"	10.675-71.169	48,0	8434 2010 29

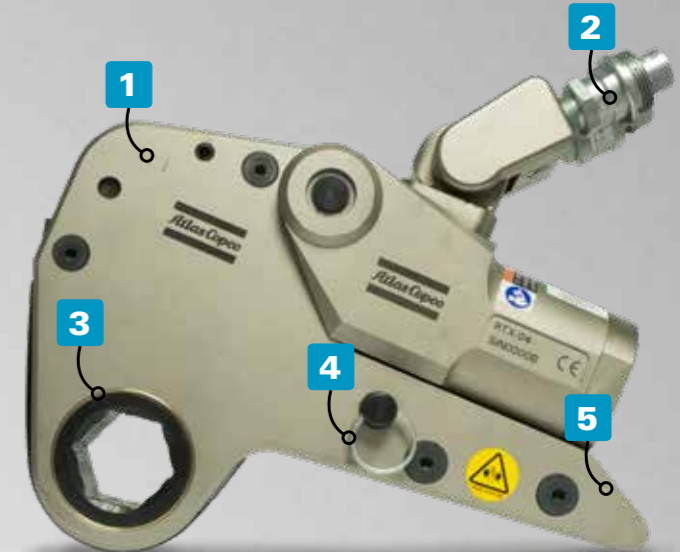


Hydraulikschrauber RTX

RTX-Kassettschrauber

6 Modelle für Drehmomente von 346 bis 43.108 Nm

- 1** Extrem flaches Direct-Fit-Design
- 2** Uni-Swivel-Hydraulikanschlüsse
- 3** Schnellwechselsystem: Kassettenwechsel in Sekunden ohne Zusatzwerkzeug, nur durch Ziehen des Raststiftes
- 4** Automatische Ankupplung der Ratsche, sofort verriegelt
- 5** Integrierter Abstüßarm für alle gängigen Einsatzbereiche; Zubehör zur angepassten Momentenabstüßung für spezielle Anwendungen erhältlich



Hand- und vibrationsfreier, sicherer Einsatz nur eines Werkers, auch bei gleichzeitiger Montage mehrerer Schrauben durch integrierte Rücklaufsperre: Diese agiert wie eine Winde und ist die sichere Lösung für die Freihandmontage bei den härtesten Einsätzen. Sie sparen Zeit, Kapazitäten und Kosten bei höchster Sicherheit.



Robuste Bauweise und hochwertige Materialien: Aluminium und Stahl minimieren Verschleiß und Reparaturanfälligkeit und sichern eine lange Einsatzfähigkeit.

Beweglichkeit, Schnelligkeit und Flexibilität beim Schraubeinsatz auch unter sehr beengten Verhältnissen durch sehr schlanke Bauform, geringes Gewicht und Uni-Swivel-Hydraulikanschlüsse in einem Bauteil.

Modell	Schraubeinsatz-Schlüsselweite mm	Drehmomentbereich Nm	Gewicht kg	Bestell-Nr.
RTX-02	19-65	346-2318	2,0	8434 2021 90
RTX-04	25-85	786-5226	4,4	8434 2021 95
RTX-08	46-105	1549-11.049	9,0	8434 2022 00
RTX-14	60-135	2725-18.165	15,0	8434 2116 58
RTX-18	75-140	3628-24.191	23,0	8434 2022 05
RTX-30	90-165	6466-43.108	35,5	8434 2022 10

360° dreh- und 160° schwenkbare Hydraulik-Schlauchanschlüsse



Seitlicher Reaktionsarm

Beschreibung	Bestell-Nr.
RTX02-14	4222 2107 14
RTX04-14	4222 2109 27
RTX08-14	4222 2110 44
RTX14-14	4222 2141 22
RTX18-14	4222 2141 23
RTX30-14	4222 2144 43



Griff

Beschreibung	Bestell-Nr.
HANDLE KIT RT0.5, RT1	8434 2170 34
HANDLE KIT RT3, RT5	8434 2170 33
HANDLE KIT RT8, RT10	8434 2170 32
HANDLE KIT RL-02	8434 2170 35
HANDLE KIT RL-04	8434 2170 36
HANDLE KIT RL-08	8434 2170 37
HANDLE KIT RL-14	8434 2170 38
HANDLE KIT RL-18	8434 2170 39
HANDLE KIT RL-30	8434 2170 40



Gegenhalter



Beschreibung	Bestell-Nr.
1 1/16" BK-111	8434 2129 57
1 1/16" BK-105	8434 2056 31
2 7/16" BK-207	8434 2128 95
BK-014 7/16"	8434 2056 27
BK-100MM	8434 2056 24
BK-101 1 1/16"	8434 2056 29
BK-104=32MM	8434 2128 90
BK-105MM	8434 2128 93
BK-107	8434 2056 26
BK-108	8434 2128 96
BK-110	8434 2056 28
BK-110MM	8434 2128 99
BK-112	8434 2129 02
BK-113	8434 2056 30

Beschreibung	Bestell-Nr.
BK-114	8434 2129 05
BK-120MM	8434 2129 08
BK-200	8434 2056 32
BK-201	8434 2129 11
BK-202	8434 2129 14
BK-203	8434 2056 34
BK-204	8434 2129 17
BK-206	8434 2056 36
BK-209	8434 2056 38
BK-210	8434 2056 40
BK-212	8434 2056 42
BK-215	8434 2056 44
BK-24MM	8434 2056 23
BK-300	8434 2129 23

Beschreibung	Bestell-Nr.
BK-302	8434 2056 46
BK-302=80MM	8434 2056 53
BK-308=90MM	8434 2056 48
BK-30MM	8434 2129 26
BK-312	8434 2129 29
BK-314	8434 2056 50
BK-34MM	8434 2128 91
BK-36MM	8434 2129 32
BK-402	8434 2129 35
BK-404	8434 2129 38
BK-410	8434 2056 52
BK-43MM	8434 2129 33
BK-500	8434 2056 54
BK-506	8434 2056 56

Beschreibung	Bestell-Nr.
BK-55MM	8434 2128 92
BK-70MM	8434 2129 41
BK-75MM	8434 2056 55
BK-85MM	8434 2129 44



Verschiebbarer Gegenhalter

Beschreibung	Bestell-Nr.
RT-01 STD	8434 2150 95
RT-01 EXT	8434 2057 33
RT-03 STD	8434 2150 30
RT-03 EXT	8434 2150 37
RT-05 STD	8434 2150 35
RT-05 EXT	8434 2150 36
RT-08 STD	8434 2150 31
RT-08 EXT	8434 2150 32



Beschreibung	Bestell-Nr.
RT-10 STD	8434 2150 33
RT-10 EXT	8434 2150 34
RT20 STD	8434 2150 89
RT20 EXT	8434 2150 90
RT25 STD	8434 2150 91
RT25 EXT	8434 2150 92
RT50 STD	8434 2150 93
RT50 EXT	8434 2150 94

STD = Standard
EXT = Verlängert

STB-Akku-Hochmomentschrauber

JETZT NEU!!!

Wichtigste Merkmale

- Neues schmales Getriebe für beste Zugänglichkeit
 - › Wendigkeit, geringes Gewicht und Flexibilität für zahlreiche Anwendungen
- Eingebauter Parametersatz-Wähler
 - › Zahlreiche Schraubprogramme – ein Werkzeug, viele Anwendungen
- Volle Prozesskontrolle
 - › Programmierbare Grenzwerte für Drehmoment und Drehwinkel
- Volle Rückverfolgbarkeit
 - › Dokumentation der durch direkt messende Sensoren ermittelten Werte.



ETP STB33-800-20-SEL-WXM

- Drehmoment: 800 Nm (max.)
- Drehzahl: 9,5 min⁻¹ (max.)
- Gewicht:
 - › 3,3 kg – Werkzeug mit Selektor
 - › 4,7 kg – Werkzeug mit Selektor, Akku (18 V) und Stütze
- Bestellnummer: 8433 3019 59

ETP STB33-325-20-SEL-WXM

- Drehmoment: 325 Nm (max.)
- Drehzahl: 20 min⁻¹ (max.)
- Gewicht:
 - › 2,3 kg – Werkzeug mit Scanner
 - › 3,9 kg – Werkzeug mit Selektor, Akku (18 V) und Stütze
- Bestellnummer: 8433 3019 63

Flanschspreizer

Ob mechanisch oder hydraulisch – unsere kraftvollen Flanschspreizer entlasten Sie bei Wartungsarbeiten, zum Beispiel beim Entfernen von Flanschdichtungen. Beide Ausführungen sind leicht transportierbar, ergonomisch konstruiert und sicher in der Anwendung.



Lieferumfang ACMS08T:

- Mechanischer Flanschspreizer
- 203-Nm-Drehmomentschlüssel mit 22-mm-Steckschlüssel
- Sicherheitsblock
- 2 x Stufenblock
- 2 x Schrauben für Stufenblock
- Inbusschlüssel
- Bedienungsanleitung
- robuster Transportkoffer



ACMS08T
8434 2058 05



ACHS14T
8434 2058 06

Lieferumfang ACHS14T:

- hydraulischer Flanschspreizer
- Sicherheitsblock
- 2 x Stufenblock
- 2 x Schrauben für Stufenblock
- Inbusschlüssel
- Bedienungsanleitung
- robuster Transportkoffer

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.	Menge
ACMP700 Manual	Hydr. Handpumpe	8434 2058 04	1
ACHS14T Hydraulic	Hydr. Flanschspreizer	8434 2058 06	2

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.	Menge
Schlauchset	Inkl. Kupplungen Hydraulikschlauch 700 bar, 4 Meter	8434 2058 07	2
Verteilerblock	3-Wege-Verteiler	8434 2283 19	1
Transportbox	Kunststofftransportbox	8434 2283 20	1

Muttersprenger

Widerstand ist zwecklos ...

... bei den neuen sicheren Muttersprengern von Atlas Copco Tools. Die Kombination der scharfen Schneidspitze und dem gegenüberliegenden konvexen Reaktionspunkt fördert ein effizienteres Spalten durch Spreizen der Mutter beim Trennen. Sie öffnen die Mutter auf dem Bolzen statt sie zu quetschen. Dies erleichtert das Weiterdrehen der Mutter für den zweiten Trennvorgang. Und die Abdeckung über der schnell und einfach zu wechselnden Schneide macht das Arbeiten sicherer, da sie ein Wegspringen eventueller Bruchstücke verhindert.



Um sich das Video zum Muttersprenger anzusehen, scannen Sie diesen QR-Code oder besuchen Sie uns auf unserem Youtube-Kanal von Atlas Copco Germany.

Modell	Gewicht		Für Schlüsselweiten		Bestell-Nr.
	kg	lbs	mm	Inch	
ACNS12	4	8,8	17,5 mm - 30,0 mm	(0,69" - 1,18")	8434 2058 00
ACNS15	4,5	9,9	23,0 mm - 36,5 mm	(0,91" - 1,44")	8434 2058 01
ACNS20	7	15,4	32,0 mm - 51,0 mm	(1,26" - 2,01")	8434 2058 02
ACNS36	11	24,2	50,8 mm - 65,0 mm	(2,00" - 2,56")	8434 2058 03
ACNS50	24,5	54	65 mm - 75,0 mm	(2,56" - 2,94")	8434 2058 11

Zum Betrieb benötigen Sie eine hydraulische 700-bar-Pumpe (Typ ACMP, Best.-Nr. 8434 2058 04) sowie einen passenden Hydraulikschlauch (8434 2058 07).

Hydraulische Vorspanntechnik



Top-Side-Schraubenspannvorrichtung

Die patentierte Airbac-Palette der Top-Side-Schraubenspannwerkzeuge von Tentec besteht aus sechs Baureihen für Schrauben der Gewindegrößen 3/4" bis 4" bzw. M20 bis M100. Die Werkzeuge wurden so entwickelt, dass sie mit den meisten Flanschen kompatibel sind (ANSI B16.5, ANSI B16.47 Serie 1, MSS-SP44, API-6A und API-17D).

Auch für kundenspezifische Lösungen erhältlich

Die patentierte Airbac-Kolbenrückzugtechnologie kann auch in unsere kundenspezifischen Anfertigungen der Spannvorrichtungen integriert werden, sodass Kunden mit individuellen Anwendungen ebenfalls von erheblichen Zeitersparnissen profitieren können.

Auf Anfrage fertigen wir Ihre Schraubenspannvorrichtungen auch individuell und maßgeschneidert.

Sichere und langlebige hydraulische Vorspannzylinder: WTB-Wind-Turbine-Serie

In enger Zusammenarbeit mit den Anwendern sind unsere hydraulischen Vorspannzylinder der WTB-Wind-Turbine-Serie auf die Anforderungen bei der kompletten Installation einer Windkraftanlage sowie in der Wartung und Reparatur abgestimmt. Schwierige Platzverhältnisse, die Montage der unterschiedlichen Bolzengrößen mit möglichst wenigen Werkzeugen, Ergonomie, Sicherheit, Zeitfaktoren – seit mehr als 15 Jahren helfen Ihnen unsere individuell angepassten Vorspannlösungen, Ihre Produktivität zu steigern.

- Einstufige (für Bolzengrößen M36 und M42) und zweistufige (für Bolzengrößen M30 bis M64) Ausführungen für die optimale Positionierung erhältlich
- 360°-Schwenkschlüsse zum Positionieren des Werkzeuges in Engstellen, auch unter Last
- Integrierte Getriebe, hochwertige Materialien für härteste Einsätze und Langlebigkeit

Mietexpress 24/7

Immer eine sichere Lösung



RT-Hydraulikschrauber mit Abtriebsvierkant

- 9 Modelle mit 5 Vierkantgrößen
- Drehmomente von 75 - 70.000 Nm
- Kraftsteckschlüssel in allen Größen



RTX-Kassettschrauber

- 6 Modelle mit größtem Angebot an Sechskantgrößen
- Drehmomente von 346 - 43.000 Nm



Elektrische und druckluftbetriebene Hydraulikpumpen

Verfügbar für 115V oder 230V in 3 Leistungsgrößen abgestimmt auf Ihren Bedarf.



Tentec CTST – hydraulische Vorspannzylinder

Passend für die Flansch-Normen ANSI B 16.5, ANSI B16.47 Serie 1, MSS-SP44, API-6A, API-17 D und DIN.

Arbeitsdruck bis 21.750 psi/1500 bar.

Nur ein Werker nötig:

Durch innovative Produktvorteile wie der integrierten Rücklaufsperre und Einhandfernbedienung reicht selbst bei gleichzeitiger Montage mehrerer Schrauben ein Bediener. Dies spart zusätzlich Zeit und Kapazitäten bei höchster Sicherheit für den Werker.



Bolting-Hotline:
+49 202 2177 222



Testen Sie unsere Aktion Mietexpress 24/7 und überzeugen Sie sich von der Leistung unserer Hochmomentschraub- und Vorspanntechnik. Für Ihre Produktivität.

Bis 70.000 Nm und mit mehr als 2600 kN



Einzigartig spezialisiert:

Als Komplettanbieter unterstützen wir Sie mit einer beispielhaften Produktauswahl an hydraulischen, pneumatischen und elektrischen Schraubwerkzeugen sowie hydraulischen Vorspannzylindern und praxisoptimiertem Zubehör. Mit unserer Hochmomentschraubtechnik lösen Sie in der Montage jede Anforderung mit hohen Drehmomenten bis 70.000 Nm und mit Vorspannkraften bis 2600 kN. Auf Anfrage realisieren wir auch kundenindividuelle, maßgeschneiderte Lösungen für Sie. Darauf haben wir uns spezialisiert. Für Ihre Produktivität.

Einmalig:

Vor-Ort-Kalibrierung bis 70.000 Nm. Als **erster Hersteller weltweit** sind wir von der DAkkS für die Kalibrierung von Hydraulikschraubern nach akkreditierten Messverfahren zugelassen. Wir können Ihnen auch Vor-Ort-Kalibrierungen bis zu **70.000 Nm** anbieten. Somit erhalten Sie von uns **alle Leistungen für Verschraubungen aus einer Hand.**



Unser Lieferprogramm:

- **Industrie:** Hochwertige Industrierwerkzeuge, Druckluftwerkzeuge, Druckluftmotoren, Drehmomentarme und Handlingsysteme
- **Automotiv:** Druckluftwerkzeuge, Armaturen, Farbspritztechnik und Filtertechnik
- **Service:** Markenunabhängiger Reparaturservice für handgehaltene Druckluftwerkzeuge, Sonderanfertigungen von Druckluftwerkzeugen und Handlingsgeräten

Wir freuen uns auf Sie!

Schäffner GmbH

Bahnhofstr. 119
73430 Aalen
Baden-Württemberg
Deutschland

Tel.: +49 (0) 73 61 - 96 96 59

Fax: +49 (0) 73 61 - 96 96 61

post@schaeffner-tools.de

www.schaeffner-tools.de