

Řada WCR4000

Hydraulický momentový klíč
s očkovou kazetou

Jeden z nejvše-
strannějších a
vysoce výkonných
nástrojů pro práci
v omezeném
prostoru.



▼ Očková kazeta WCR4000 s pohonnou jednotkou W4000.



Poskytuje řešení pro místa s omezeným prostorem mezi šroubem a potrubím a omezenou výškou šroubu



Konstrukce SAFE LINK

Konstrukce SAFE-LINK obsahuje u hydraulického momentového klíče mechanickou pojistku uvnitř kazety, díky níž je utahování bezpečnější pro obsluhu i osoby kolem něj.

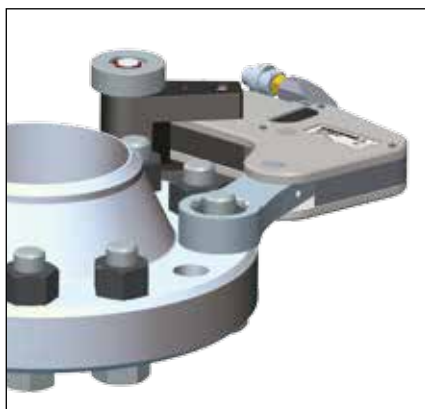


Očkový dvojitý šestihránný maticový klíč

Štíhlý kroužkový profil s dvojitou šestihránnou konstrukcí nabízí nepřekonatelnou kombinaci všestrannosti a odolnosti.

- Poskytuje bezpečné a spolehlivé řešení pro kontrolované utahování
- Nabízené rozměry šestihranu vyhovují nejčastěji používaným rozměrům
- Malý poloměr hlavy kazety – řeší omezený prostor mezi šroubem a potrubím
- Nízký profil momentového klíče – redukuje omezený prostor v případě výšky šroubu
- Rozsah velikost matic 36–80 mm (1⁷/₁₆–3¹/₈"
- Včetně rukojeti pro lepší manipulaci a vyšší bezpečnost
- Pevná ocelová konstrukce pro maximální odolnost a efektivitu.

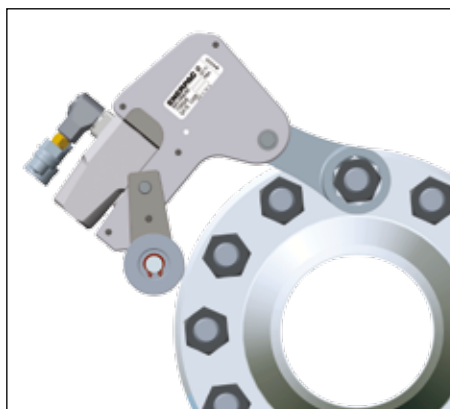
▼ Malý poloměr hlavy kazety očkového hydraulického klíče přináší řešení pro aplikace s omezeným prostorem.



▼ Nízký profil momentového klíče umožňuje použitím tam, kde se nevejdou standardní šestihránné kazety.



▼ Klíč WCR musí být po každé otáčce znovu usazen na místo spuštěním čerpadla opačným směrem. Nářadí neobsahuje mechanismus pro pružinový vratný pohyb.



Momentový klíč s očkovou kazetou



Způsoby použití výrobků řady WCR4000

Řada WCR4000 pomáhá při řešení velmi omezeného prostoru při utahování přírub API a BOP.

Očková kazeta Enerpac WCR4000 byla vytvořena pro aplikace s velmi omezeným prostorem, zejména nad maticí nebo mezi středem šroubu a vnitřkem spoje.

Je poháněna standardní hnací jednotkou W4000, která je kompatibilní se standardními šestihrannými kazetami řady W.

Klíč WCR musí být po každé otáčce znovu usazen na místo spuštěním čerpadla opačným směrem. Nářadí neobsahuje mechanismus pro pružinový zpětný pohyb.

Pevná ocelová konstrukce

Nejmodernější a nejbezpečnější momentové klíče na trhu. Aby bylo zajištěno, že nářadí, které si kupujete, splňuje naše vlastní náročné požadavky, byl během konstrukčního procesu každý prototyp podroben napěťové analýze pomocí metody konečných prvků, fotoelastickému modelování, přesnému cyklickému testování a měření napětí.

Pevné ocelové tělo nářadí pro maximální odolnost a minimální prostoje.

Řada WCR



Rozsah šestihranu:

36–80 mm, 1⁷/₁₆–3¹/₈"

Poloměr tělesa kazety:

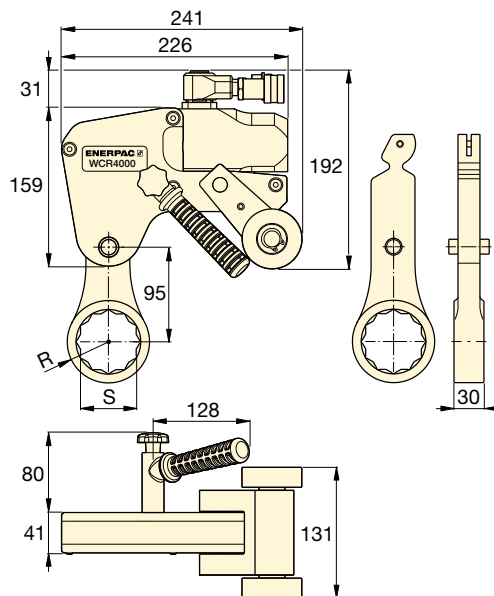
31–55 mm

Maximální utahovací moment:

5762 Nm (4250 Ft.lbs)

Maximální provozní tlak:

700 bar



Čerpadla k momentovým klíčům

Navštivte stránky enerpac.com, kde se dozvíte více o systému pneumatických a elektrických hydraulických čerpadel pro momentové klíče a o pohonu hydraulických momentových klíčů.



Hadice k momentovým klíčům

Pro zajištění celistvosti vašeho hydraulického systému používejte s momentovými klíči řady W hadice k momentovým klíčům Enerpac řady THQ-700.

Enerpac řady THQ-700.

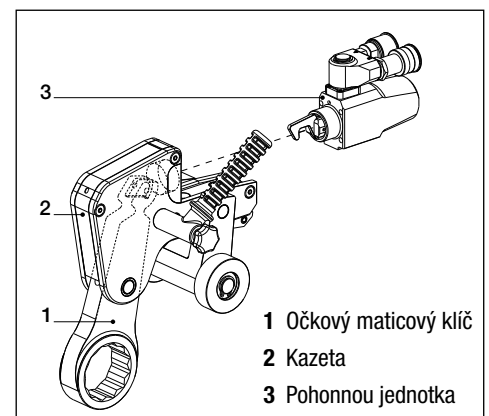
6 m dlouhé, 2 hadice	THQ-706T
12 m dlouhé, 2 hadice	THQ-712T

Rozměr šestihranu S		Číslo modelu očkového klíče	Maximální utahovací moment (Nm)	Maticový klíč poloměr R (mm)	* (kg)	Číslo modelu kazety	Číslo modelu pohonné jednotky
(palce)	(mm)						
1 ⁷ / ₁₆	36	W4107CS	5762	31	1,9	WCR4000	W4000
1 ¹ / ₂	38	W4108CS	5762	33	2,0		
1 ⁵ / ₈	41	W4110CS	5762	33	1,9		
1 ⁹ / ₁₆	46	W4113CS	5762	36	1,9		
1 ⁷ / ₈	48	W4114CS	5762	38	2,1		
2	50	W4200CS	5762	38	1,9		
2 ³ / ₁₆	55	W4203CS	5762	41	2,0		
2 ³ / ₈	60	W4206CS	5762	45	2,1		
2 ⁹ / ₁₆	65	W4209CS	5762	47	2,1		
2 ³ / ₄	70	W4212CS	5762	50	2,1		
2 ¹⁵ / ₁₆	75	W4215CS	5762	52	2,1		
3 ¹ / ₈	80	W4302CS	5762	55	2,2		

* Hmotnost maticového klíče.

Pro celkovou hmotnost přidejte 6,3 kg v případě WCR4000 a 2,0 kg v případě W4000.

▼ Je poháněn standardní pohonnou jednotkou W4000, která je kompatibilní se standardními šestihrannými kazetami řady W.



Řada WCR, momentový klíč pro válečkovou kazetu



Řada průmyslového nářadí

Válce a zvedací produkty

- Univerzální
- Hliníkové lehké
- Ploché
- Flat-Jac®, malá výška
- Tažné
- S dutými písty
- Přesné
- S dlouhým zdvihem
- Vysoká tonáž
- Zvedáky POWER'RISER®
- Zvedáky
- Sestavy válec-čerpadlo

Čerpadla

- Ruční
- Bez kabelu a s elektrickým pohonem
- Pneumatická
- S benzinovým pohonem

Komponenty systému

- Hadice, spojky, olej
- Měřidla, adaptéry
- Rozdělovače, armatury

Ventily

- 3 a 4cestné směrové
- Regulace tlaku a průtoku

Lisy

- Lavice, workshop, rám
- Montážní lisy tvaru C
- Tenzometry, zátěžové buňky

Stahováky

- Stahovací soupravy
- Víceúčelové stahovací soupravy
- Stahováky Posi Lock®

Nářadí

- Soupravy pro údržbu
- Děrovací stroje
- Zvedací zařízení
- Válečkové vozíky pro těžká břemena
- Stříhací zařízení
- Ohýbače trubek
- Klíny, rozpěrky

Šroubovací nářadí

- Kombinačky
- Momentové klíče
- Nárazové zásuvky
- Momentové utahováky
- Momentová a klíčová čerpadla
- Nástroje k vyrovnání přírub
- Nástroj k vyrovnání čelní plochy přírub
- Maticové sekáče

Integrovaná řešení

- Synchronní zdvihací systémy
- Postupné zdvihací systémy
- Synchronní kladkostrojové systémy
- Hydraulické bubny
- Lanové zvedáky
- Lyžinové systémy

Enerpac ve světě

Úplný seznam adres najdete na webu www.enerpac.com nebo e-mail: info@enerpac.com

O společnosti Enerpac

Společnost Enerpac je přední celosvětový dodavatel vysokotlakého hydraulického nářadí a řešení s širokou škálou produktů, odborníky na místní úrovni a celosvětovou distribuční síť. Společnost Enerpac má doložené zkušenosti z rozsáhlé řady trhů a navrhuje a vyrábí vysoce kvalitní nářadí a řešení pro všechny průmyslové aplikace.

Nejnovější informace o společnosti

Enerpac najdete na adrese: www.enerpac.com

- On-line kalkulačka pro šroubovací nářadí
- Zjistěte si více informací o hydraulických systémech
- Prodejní akce
- Nové výrobky
- Elektronické katalogy
- Obchodní veletrhy
- Manuály (instruktážní a opravárenské listy)
- Nejbližší distributoři a servisní centra
- Výrobky Enerpac v akci
- Integrovaná řešení.



Dodávkový vůz Enerpac pro šroubové spoje

Enerpac servis v oblasti šroubových spojů nabízí kompletní servis a údržbu šroubovacího nářadí, ať už je potřebujete kdekoliv.

- Předvedeme šroubovací nářadí Enerpac ve vašich prostorách.
- Opravujeme a kalibrujeme všechny značky šroubovacího nářadí.
- Poskytujeme školení pro bezpečné a efektivní používání šroubovacího nářadí.

Společnost Enerpac získala jedinečné zkušenosti při dodávkách hydraulických řešení pro kontrolovaný pohyb a ukládání těžkých předmětů na místo. Enerpac podporuje Váš podnik pomocí těch správných řešení a servisu, abyste mohli svou práci vykonávat efektivně a bezpečně.

Objednávka výrobků a katalogů

Chcete-li si najít nejbližšího distributora nebo servisní centrum Enerpac, požádat o literaturu nebo technickou asistenci s aplikacemi, kontaktujte společnost Enerpac na jedné z adres uvedených na webu www.enerpac.com nebo pošlete svůj dotaz e-mailem: info@enerpac.com



Akademie Enerpac

Akademie Enerpac je naším firemním školicím centrem, které bylo zřízeno výhradně pro obchodní partnery, uživatele a zaměstnance společnosti Enerpac: školicí programy na nejrůznější témata počínaje odborným používáním nářadí, opravami a údržbou a konče bezpečným ovládním vysokotlakého hydraulického nářadí.

Váš distributor Enerpac: