

ROWRENCH 30.76 E³ – 7919900201

Podvozek – 5010820006

Výložník – 8911164032

Prodloužení – 5018950005

Plně elektrické utahování nebo povolování všech šroubových spojů s velkým rozsahem.**VÝHODY K VAŠEMU PROSPĚCHU.****Ergonomicky a udržitelně**

- Nízká hmotnost
- Ideální vyvážení zařízení díky teleskopickému rámu
- Akumulátorový pohon: vysoká výkonnost také v delších traťových úsecích
- Až 4000* šroubovacích cyklů na 1 nabití akumulátorů
- Sklopné a výškově přestavitelné vodící rukojeti
- Žádné spaliny, žádný zápach nebo znečištění, vhodné pro použití v tunelu nebo v obytných oblastech
- Nízká hluková emise a nízký přenos vibrací
- Zařízení připraveno k provozu stiskem tlačítka díky bezkartáčovému stejnosměrnému elektromotoru
- Osvětlení pomocí LED

Inteligentní zatáčečka

- Samoučící a intuitivně ovládané zařízení s porovnáváním požadovaného a skutečného stavu
- Trvale vysoká přesnost utahování
- Stroj se automaticky přizpůsobuje kvalitě a typu závitů
- Výběr typu upevňovačů pomocí tlačítek
- Zařízení se automaticky přizpůsobí kvalitě upevňovačů

Uspořené čas, umocněná kvalita

- Zařízení ihned připraveno k provozu díky utahování s integrovaným momentovým senzorem
- Uťahovací moment se měří elektronicky
- Lze nastavit velmi malý uťahovací moment: od 100 Nm

Minimalizované pracovní náklady, jednoduchá obsluha

- Velký moment k utahování a uvolňování zakorodovaných upevňovačů nebo k uvolnění zatumených šroubů
- Vysoké otáčky vřetene
- Obsluha jako u hydraulické zatáčečky 30.73 – není nutné měnit zvyklosti

Výsledek práce se průběžně dokumentuje

- Záznam každého šroubovacího cyklu
- Zapisuje četnost utahování, staničení a volbu uťahovacího módu
- Výstup výsledků (protokol ve formátu Excel) na USB včetně souřadnic GPS (kontrola souřadnic pomocí počítače)
- Ověřitelný výsledek jako ochrana před reklamací

Hospodárně a účinně

- Kryt z hliníku
- Vysoká využitelnost zařízení
- Minimální údržbové náklady, žádné součásti podléhající opotřebení (zapalovací svíčky, olej apod.)
- Kalibrace jednou ročně

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pohon	Bezkartáčkový stejnosměrný elektromotor
Výkon	7,5 kW
Otáčky šroubovacího vřetene	max. 200 ot/min
Povolovací moment	max. 900 Nm
Utahovací moment	100 - 500 Nm
Počet šroubovacích cyklů na 1 nabití	až 5000*
Rozměry (D x Š x V)	
Přepravní poloha (odpovídá rozměrům europalety)	1200 x 510 x 720 mm
Pracovní poloha nastavitelná teleskopem	2000-2200 x 660 x 720 mm
Hmotnost	
Zařízení	od 80 kg
Akum. 2300 Wh	16 kg
Podvozek	Příčné podvozky k dispozici pro všechny rozchody Jednokolejnicové podvozky s výložníkem k dispozici pro všechny rozchody

(*) v závislosti na typu a stavu svršku, požadovaném utahovacím momentu atd.

KONFIGURACE

1. Podvozky

5010820006	Jednokolejnicový podvozek
8911164032	Výložník pro rozchod 1435 mm
7730750001	Příčný podvozek, rozchod 1435 mm (výška nad temenem kolejnice 60 mm, plastové pojezdové rolny)

Další rozchody na vyžádání.

2. Prodloužení vřetene

pro jednokolejnicový podvozek:

5018950001	rovné prodloužení pro dvoudílné utahovací nástavce
5018950005	zaoblené prodloužení pro jednodílné utahovací nástavce

pro příčný podvozek:

5018950007	rovné prodloužení pro dvoudílné utahovací nástavce
5018950010	zaoblené prodloužení pro jednodílné utahovací nástavce

pro příčný podvozek (zvýšený):

5018950008	rovné prodloužení pro dvoudílné utahovací nástavce
5018950011	zaoblené prodloužení pro jednodílné utahovací nástavce

3. Utahovací nástavce

Jednodílné:

8003082038	šestihran č. 38
8003082036	šestihran č. 39
8003082071	šestihran č. 41
9871033070	čtyřhran 28 x 21
9871032123	čtyřhran 23 x 23
9871032427	čtyřhran 27 x 27
9871033072	čtyřhran 24,5 x 20,5

Dvoudílné:

8003062001	šestihran č. 39
8003062017	šestihran č. 41
8003062005	čtyřhran 28 x 21

Další rozměry viz samostatný přehled.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

7839900001	Akumulátor 2300 Wh
7879900001	Nabíječka akumulátorů 2300 Wh

USB-paměť

9008000057	Rezervní USB-paměť
------------	--------------------

Přepravní rám

7738960001	Stohovatelný, univerzálně nastavitelný pro zatáčečky ROBEL (30.73, 30.76 E ³ , 30.82RKS, 30.82HKS, 30.82HKS E ³ , 30.83, 34.01)
------------	---

Bedna na nářadí

8328980100	Bedna na nářadí, k usazení na příčný podvozek
------------	---

Krycí plachta

9000100065	k ochraně před klimatickými vlivy
------------	-----------------------------------