

Pressure/torque conversion chart Tool model: Stealth-4

Pressure psi	Torque ft.-lbs	Torque N·m	Pressure bar
1500	604	819	104
1600	644	874	110
1800	725	983	124
2000	806	1093	138
2200	885	1200	152
2400	964	1307	165
2600	1043	1414	179
2800	1122	1521	193
3000	1201	1628	207
3200	1281	1737	220
3400	1361	1846	234
3600	1442	1954	248
3800	1522	2063	262
4000	1602	2172	276
4200	1680	2278	290
4400	1758	2384	303
4600	1837	2490	317
4800	1915	2596	331
5000	1993	2702	345
5200	2075	2813	358
5400	2157	2925	372
5600	2240	3036	386
5800	2322	3147	400
6000	2404	3259	414
6200	2485	3369	427
6400	2566	3478	441
6600	2647	3588	455
6800	2728	3698	468
7000	2809	3808	482
7200	2887	3913	496
7400	2965	4019	510
7600	3042	4124	524
7800	3120	4230	538
8000	3198	4335	552
8200	3280	4446	565
8400	3362	4558	579
8600	3444	4669	593
8800	3526	4780	607
9000	3608	4891	620
9200	3690	5003	634
9400	3773	5114	648
9600	3855	5226	662
9800	3938	5338	676
10000	4020	5450	690

rev. 04-02

NewtonMeter (Nm) x 0,7376 = Ft.lbs, bar x 14,5038 = psi

Dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Veiligheidsinstructies



- Read the supplied user manual before operating the tool!
- Lees de bijgeleverde gebruikshandleiding alvorens het gereedschap te gebruiken!
- Avant d'utiliser l'équipement, veuillez lire attentivement le manuel joint!

Waarschuwing:

Uw HYTORC is een krachtwerktuig en daarom is het, zoals met elk krachtwerktuig, belangrijk enkele veiligheidsmaatregelen in acht te nemen om ongelukken en persoonlijk letsel te voorkomen. De volgende aanwijzingen zullen u daarbij helpen.

Houd de werkplek schoon en goed verlicht

Beoordeel de werkplek en haar omgeving

Elektrische pompen mogen nooit gebruikt worden in een omgeving die potentieel explosief is. Bij twijfel: gebruik een luchtaangedreven pomp. Bedenk ook: metaal op metaal contact kan vonken doen ontstaan. Eventueel aanvullende maatregelen zullen dan nodig zijn.

Voorkom vroegtijdig starten/draaien van de sleutel

De afstandsbediening is alleen voor diegene die de sleutel bedient.

Blijf op veilige afstand gedurende gebruik

In de meeste gevallen is een „handenvrij“ bediening van de sleutel mogelijk. Als dit niet kan en de sleutel toch ondersteund moet worden, gebruik dan hulpmiddelen hiertoe.

Beveilig u tegen elektrische stromen

Verzeker u ervan dat de pomp goed is geaard en dat het juiste voltage wordt gebruikt.

Berg gereedschap dat niet gebruikt worden, op

Zo wordt schade hieraan vermeden.

Gebruik de juiste sleutel

Forceer geen kleine sleutel om het werk te doen van een grotere sleutel. Gebruik de sleutel niet voor doeleinden waarvoor deze niet bedoeld is.

Gebruik de juiste beschermingsmiddelen

Wanneer hydraulische gereedschappen gebruikt worden of u er tijdens gebruik bij in de buurt bent, draag dan werkhandschoenen, veiligheidsschoenen, helm en een overall of andere geschikte kleding.

Draag een veiligheidsbril met zijkleppen

Verplaatsen van apparatuur

Gebruik de hydrauliekslang(en), draaibare slangaansluiting op de sleutel, luchtslang, elektrische stroomtoevoerkabel of afstandsbedieningskabel niet als instrument om uw HYTORC te verplaatsen of vast te houden.

Onderhoud uw HYTORC met zorg

Voor goede prestaties inspecteer sleutel, pomp en toebehoren regelmatig, maar zeker voor visueel gebruik.

Volg de aanwijzingen voor onderhoud van sleutel en pomp op. Wij verwijzen hiertoe in het hoofdstuk Preventief onderhoud van uw gebruiksaanwijzing.

Blijf waakzaam!

Kijk goed naar wat u doet. Gebruik gezond verstand. Gebruik geen krachtwerktuigen onder invloed van middelen die de geest beïnvloeden.

Controleer voor het inschakelen van de krachtbron:

- of alle aansluitingen goed zijn bevestigd en niet lekken;
- de hydrauliekslangen niet geknikt of beschadigd zijn;
- het aandrijfvierkant en zijn bevestigingsknop goed aansluiten en vergrendeld zijn;
- of alle (hydrauliek)koppelingen, nippels, kniestukken, T-stukken, draaibare aansluitingen niet verbogen, los of beschadigd zijn.

Controleer voor gebruik:

- de moerdop op maat, kwaliteit, breuk of zwakke plekken;
- bevestig de moerdop met een pen aan het aandrijfvierkant en voorkom dat deze eruit kan vallen;
- laat de sleutel draaien om de functie te controleren;
- bepaal een stevig en goed reactiepunt;
- of de vergrendeling van reactiearm op sleutel volledig aanligt;
- of de hydrauliekslangen (ruim) vrij liggen als de sleutel tegen het reactiepunt afsteunt;
- breng het systeem kortstondig op druk; als de sleutel de neiging heeft op zijn reactiepunt „weg te kruipen“ of „af te glijden“, stop dan onmiddellijk en stel de reactiearm in een andere positie in.

Opmerking:

Blijf uit de buurt van het reactiepunt. Breng geen lichaamsdelen tussen reactiearm en afsteunpunt.

Gebruik kwalitatief hoogwaardige toebehoren

Gebruik alleen de allerbeste kwaliteit moerdoppen, in de juiste maatvoering en volledig aansluitend op de moer en aandrijfvierkant. Desondanks kan er altijd een verborgen zwakke plek zijn die een plotselinge breuk kan veroorzaken. Blijf daarom op veilige afstand van de moerdop gedurende gebruik.

Gebruik geen middelen om capaciteit te verhogen

Bijvoorbeeld een hamer op moerdop of sleutel.

Opmerking:

HYTORC pompen zijn uitsluitend geschikt voor HYTORC sleutels en omgekeerd. Indien andere apparatuur op een pomp wordt aangesloten, kan de pomp beschadigd raken. Indien een andere pomp wordt aangesloten, kan de sleutel defect raken.

Bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik.