

Serie W-SL, Portainseriti biesagonali UltraSlim **ENERPAC**

▼ Portainseriti biesagonale W4206SL con unità di azionamento W4000X



Versatilità

- Il design sottile e la larghezza a gradini consentono di posizionare l'attrezzo su bulloni che altri utensili non potrebbero raggiungere
- Il portainseriti biesagonale offre il doppio dei punti di posizionamento su dadi e bulloni
- La robusta maniglia sul lato superiore non intralcia i movimenti, garantendo un fissaggio sicuro nelle aree difficilmente accessibili
- Utilizza la stessa unità di azionamento dei portainseriti esagonali standard della serie W.

Prestazioni

- I componenti di ottima qualità offrono una resistenza straordinaria rispetto ad altri utensili con accesso ridotto.

Facilità di utilizzo

- È possibile raggiungere alcune parti mobili per eseguire una rapida manutenzione sul campo
- L'unità di azionamento a sgancio rapido permette una sostituzione veloce dei portainseriti, senza l'uso di alcun attrezzo
- La maniglia dritta posta sul lato superiore aumenta la sicurezza e la maneggevolezza dell'attrezzo.

Precisione

- L'emissione costante della forza assicura una precisione pari a $\pm 3\%$ su tutto il range di coppia.

Certificazione CE - ATEX

- Tutte le unità di azionamento della serie W X-edition sono dichiarate CE - ATEX. Tutti i portainseriti UltraSlim hanno ricevuto la certificazione CE-ATEX e vengono forniti con un certificato di calibratura rilasciato dallo stabilimento di produzione.

Sottile e resistente, questa chiave dinamometrica UltraSlim rappresenta la soluzione di serraggio controllato perfetta per questa flangia per gas e petrolio. ►

Una soluzione semplice per i punti più difficili da raggiungere



UltraSlim: prodotti progettati per spazi ristretti

La larghezza a gradini consente di accedere facilmente ai punti più difficili. I portainseriti UltraSlim possono entrare dove le soluzioni standard non arrivano.



Prestazioni superiori

La resistenza dei componenti offre una durata superiore a quella dei prodotti concorrenti.



Maniglia sul lato superiore

La maniglia dritta sul lato superiore viene fornita come standard e offre un posizionamento sicuro nonché un accesso agevole agli elementi di fissaggio più difficili da raggiungere. La maniglia di posizionamento ad angolo è disponibile come optional.

Maniglia dritta (standard)

SWH6S

Maniglia ad angolo (opzionale)

SWH6A



Centraline per chiavi dinamometriche

Per scoprire le centraline per chiavi dinamometriche azionate con motore elettrico o pneumatico ideali per il funzionamento delle chiavi dinamometriche.

Pagina: **273**



Portainseriti biesagonali UltraSlim

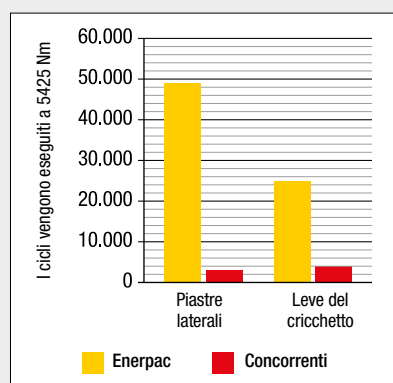


Portainseriti biesagonali UltraSlim

Solitamente, la capacità di raggiungere spazi ristretti richiede un calo significativo della larghezza della chiave dinamometrica. Dal punto di vista degli operatori, questo si è sempre tradotto in una notevole diminuzione della durata dell'attrezzo e della coppia in uscita.

Grazie a materiali di altissimo livello, a una geometria ottimizzata e alla maniglia di posizionamento situata sul lato superiore dell'attrezzo per garantire un fissaggio sicuro, i portainseriti UltraSlim di Enerpac sono in grado di assicurare una coppia superiore, raggiungere spazi ristretti e superare le prestazioni dei prodotti concorrenti in termini di durata *.

Durata dei componenti principali *



* Risultati medi della prova in cui tre portainseriti UltraSlim Enerpac da 46 mm e tre portainseriti da 46 mm della concorrenza sono stati testati a 5425 Nm per 50.000 cicli. Le piastre laterali Enerpac non si sono rotte per tutta la durata della prova.

Serie W-SL UltraSlim



Coppia nominale in uscita:

5911 Nm

Dimensioni attacco biesagonale:

46 - 75 mm / 1 13/16 - 2 15/16"

Pressione massima di esercizio:

690 bar

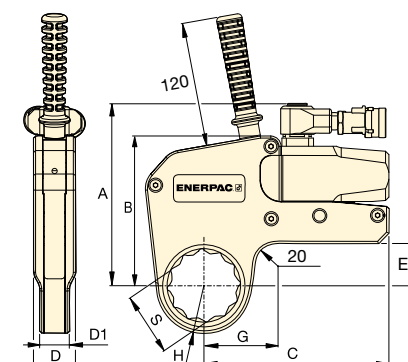


Tubi flessibili per chiavi dinamometriche

L'uso dei tubi flessibili binati progettati per le chiavi dinamometriche Enerpac della serie THQ700 garantisce l'integrità del sistema idraulico.

Pagina: **255**

	Dimensioni (pollici)						Dimensioni (mm)					
	A	B	C	D	D1	E	A	B	C	D	D1	E
W2...-SL	5.54	4.30	5.81	1.28	1.00	0.94	140,7	109,3	147,7	32,4	25,4	24,0
W4...-SL	6.91	5.69	7.03	1.59	1.13	1.61	175,6	144,5	178,5	40,5	28,6	40,8



▼ TABELLA DI SELEZIONE

Dimensione portainseriti biesagonale S		Coppia nominale a 690 bar		Portainseriti UltraSlim * Modello	Coppia minima a 69 bar		Dimensioni (pollici)			Dimensioni (mm)			Unità di azionamento Modello ** (venduto separatamente)
(pollici)	(mm)	(Ft.lbs)	(Nm)		(Ft.lbs)	(Nm)	G	H		G	H		
1 13/16	46	1980	2685	W2113SL	200	269	2.35	1.44	4.87	59,6	36,5	2,2	W2000PX
2	50	1980	2685	W2200SL	200	269	2.40	1.52	4.87	61,1	38,8	2,2	
2 3/16	55	1980	2685	W2203SL	200	269	2.49	1.63	4.87	63,2	41,5	2,2	
2 3/8	60	1980	2685	W2206SL	200	269	2.56	1.75	4.88	65,1	44,5	2,2	
1 13/16	46	4360	5911	W4113SL	430	591	2.65	1.56	10.15	67,2	39,5	4,6	W4000PX
2 3/16	55	4360	5911	W4203SL	430	591	2.70	1.73	10.15	68,7	44,0	4,6	
2 3/8	60	4360	5911	W4206SL	430	591	2.82	1.89	10.36	71,6	48,0	4,7	
2 9/16	65	4360	5911	W4209SL	430	591	2.92	1.99	10.37	74,1	50,5	4,7	
2 3/4	70	4360	5911	W4212SL	430	591	2.98	2.11	10.42	75,6	53,5	4,7	
2 15/16	75	4360	5911	W4215SL	430	591	2.99	2.20	10.37	76,0	56,0	4,7	

* Il portainseriti biesagonale presenta una maniglia dritta sul lato superiore.

** Il portainseriti può essere utilizzato anche con unità di azionamento W2000X e W4000X.

Peso dell'unità di azionamento W2000PX = 1,4 kg; W4000PX = 2,0 kg.