

HYDRAULISKE SKJØTE- PINNEAVTREKKERE

RASKERE BOLTEAVTREKKING FOR TUNGT MASKINERI
OG KONSTRUKSJONSUTSTYR



PPH-SERIEN

ENERPAC 

▼ PPH40 vist fra front og bakside



Raskere bolteavtrekking for tungt maskineri og konstruksjonsutstyr

- Setter en ny standard i effektiv bolteavtrekking, takket være innovative egenskaper som er konstruert for å gjøre avtrekkingsoperasjoner raskere, sikrere og enklere.

Garantert sikkerhet og effektivitet

- Genialt, patentsøkt design har låsende seksjoner (hylser), med en avgjørende fleksibilitet som effektivt lar deg tilpasse oppsettet til ulike oppgaver.
- Unik geometri og låsepins gjør første oppsett og montering til en lek.
- Fjærbelastede låsepins opprettholder settets integritet, og hindrer at hylsene faller på en farlig måte.

Sikker håndtering og ergonomisk konstruksjon

- Den innovative Enerpac hurtigmutteren, med uanstrengt enhånds betjening, utmerker seg på områder hvor vanlige muttere feiler, med en signifikant redusert nedetid og hurtig passering av ødelagte gjenger.
- Løfteøye og sjakkel, samt en serie med monteringshull, muliggjør fleksible oppsett for løfting og rigging.
- Bærekasse gir komfortabel transport, og effektiv bruk av verktøyet. Ergonomisk håndtak på sylindren gir bedre grep og manøvrerbarhet.

Overgår konvensjonelle og hjemmelagde løsninger

- Lar tungvinte og risikable metoder forbli en del av fortiden innen bolteavtrekking.
- Innovative designelementer som overgår både provisoriske løsninger og eksisterende tilbud på markedet. Vårt verktøy tilbyr en rekke fordeler ute i felten.



◀ Vedlikehold av gravemaskin ved bruk av PPH40 drevet av en SC-serie trådløs pumpe.



Et revolusjonerende hydraulisk avtrekkersett



Hydrauliske bolteavtrekkere

Enerpac hydrauliske avtrekkersett i PPH-serien setter en ny standard for effektiv bolteavtrekking under vedlikehold av tungt maskineri, gruve- og konstruksjonsutstyr. Verktøyet innkorporerer innovative egenskaper som gjør avtrekkingen raskere, sikrere og enklere å utføre.

Hvert sett inkluderer en hydraulisk sylinder i aluminium, håndtak med ergonomisk grep, låsbare seksjoner (3x), og en 'hurtigmutter' (1x), noe som gjør det enklere å håndtere lange og ødelagte gjengestenger*.

De medfølgende løfteøyne og sjaklene festes til flere løftepunkter for å lette håndteringen, slik som når enheten brukes i store høyder.

* Trekkstang er ikke inkludert.

Opplev fremtidens bolteavtrekking - Raskere, Sikrere, Enklere

Oppdag hvordan PPH-serien strømlinjeformer dine vedlikeholdsoperasjoner på bolter allerede i dag.

▼ SPESIFIKASJONER OG ALTERNATIVER

Trekk- kapasitet	Modellnummer på hydraulisk pinneavtrekkere	Enkeltvirkende sylinder		
		Bevegelse	Olje- kapasitet	
tonn (kN)		(mm)	(cm³)	(kg)
40 (356)	PPH40	100	511	10,0
66 (587)	PPH66	100	847	22,0

Hydrauliske skjøtepinneavtrekkere



Hurtigmuttre

PPH-settet har også en hurtigmutter for å gjøre det enklere å trekke av større pinner og enklere å bearbeide gjengede pinner.

Standard i PPH-serien

Alle PPH-sett inneholder en hurtigmutter:
PPH40: 1 1/4" - 12 UNF (**PPH40Q125U12**)
PPH66: 1 1/2" - 12 UNF (**PPH66Q150U12**).
Andre størrelser må kjøpes separat.

Brukes med	Innvendige gjenger	Hurtigmutter modellnummer	Utvendig diameter (mm)	Høyde (mm)	 (kg)
PPH40	1" - 14 UNS	PPH40Q100U14	89	42	1,1
	1 1/4" - 12 UNF	PPH40Q125U12 *	89	42	1,1
	M30 x 3,5	PPH40QM30X35	89	42	1,1
PPH66	1 1/2" - 12 UNF	PPH66Q150U12 *	110	51	2,3
	1 1/4" - 12 UNF	PPH66Q125U12	110	51	2,3
	M36 x 4,0	PPH66QM36X40	110	51	2,3
	M48 x 5,0	PPH66QM48X50	110	51	2,3

* Hurtigmutter i standard størrelse er inkludert i PPH-serien.

PPH serie



Trekk-kapasitet:

40 - 66 tonn (356 - 587 kN)

Slaglengde på sylinder:

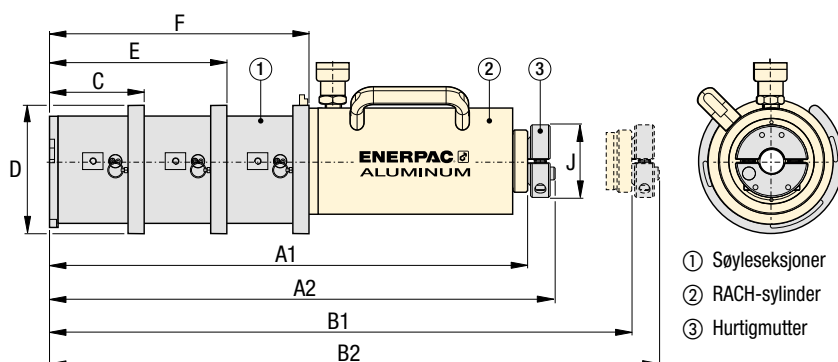
100 mm

Maksimal pinnelengde som kan trekkes:

101 - 303 mm

Maksimalt arbeidstrykk:

700 bar



▼ DIMENSJONER

Trekk-kapasitet tonn (kN)	Modell-nummer	Mål (mm)								
		Minstehøyde		Største høyde		C	D	E	F	J
		A1	A2	B1	B2					
40 (358)	PPH40	582	615	682	715	114	178	215	316	89
66 (587)	PPH66	630	671	730	771	114	241	215	316	110



Hydrauliske pumper

Besøk Enerpac.com for pumper, slanger og målere. De følgende pumpe serier anbefales med PPH-serien.

Pinne-avtrekker	Ledningsfrie pumper		Luft-pumper	Elektriske pumper	
PPH40	SC	XC2	PATG	ZU4	ZE2
PPH66	-	XC2	PATG	ZU4	ZE2



Stablebare søyleseksjoner

Alle PPH-sett inkluderer 3 søyleseksjoner (låsemansjetter). Flere søyleseksjoner kan stables sammen, avhengig av lengden på skjøtepinne.

Inntil 5 søyleseksjoner kan låses sammen. Ekstra søyleseksjoner kan bestilles separat.

Brukes med	Beskrivelse	Modell-nummer
PPH40	40 tonns søyleseksjon	PPH40C
PPH66	66 tonns søyleseksjon	PPH66C

Utvendig diameter (mm)	Søyleseksjonens dimensjoner*				 (kg)	Maksimal pinnelengde som kan trekkes*			Total lengde på sett med søyleseksjoner og hurtigmutter**			 Sett *** (kg)	Modell-nummer
	Innvendig diameter (mm)	Side åpning (mm)	Høyde (mm)			1x seksjon (mm)	2x seksjoner (mm)	3x seksjoner (mm)	1x seksjon (mm)	2x seksjoner (mm)	3x seksjoner (mm)		
178	127	100	114		3,8	101	202	303	413	514	615	22,5	PPH40
241	178	150	114		7,7	101	202	303	469	570	671	47,5	PPH66

* Maksimalt 5 seksjoner kan brukes med 40-tonns settet og 66-tonns settet.

** Lengden øker med 101 mm for hver ekstra søyleseksjon som legges til.

*** Vekt med 3 søyleseksjoner, sylinder og hurtigmutter. Vekten vil øke med vekten av søyleseksjonen for hver ekstra seksjon som legges til.



RIKTIG VERKTØY GJØR HELE FORSKJELLEN

Enerpac tilbyr en komplett serie av avtrekkere med det bredeste spekteret av størrelser, kapasiteter og stiler. Enerpac kan tilfredsstille dine krav, uansett om din applikasjon krever mekanisk, hydraulisk eller det patenterte Lock-Grip-systemet.

Laget av høyfaste stållegeringer, kan du stole på Enerpac-trekkere for å gi årevis med problemfri drift, selv i de tøffeste miljøene.

ELITEVERKTØY. FOR ELITEFAGPERSONER.



Universal avtrekkersett,
BHP-serien



hydrauliske avtrekker
med gripearmer, BHP-serien



Tverrblokk avtrekker,
BHP-serien



Lagerskål avtrekker & Lageravtrekker,
BHP-serien



Manuelle & hydrauliske Lock-Grip
gripearmvotrekkere, LGM, LGH-serien



Hydrauliske skjøtepinneavtrekkere,
PPH-serien



Universalt sett hydraulisk Lock-Grip
gripearmvotrekker, LGHMS-serien



100 tonns Lock-Grip hydrauliske
gripearmvotrekkere, LGH-serien



Universal vedlikeholdssett,
MS-serien



MRO Verktøykasse-sett med hjul,
SCTB-serien



Ledningsfrie hydraulikkpumper,
SC, XC2, ZC3-serien



Hydraulisk skinnespenner,
RP-serien