

# Sensore di Pressione Oleodinamica Lynx™ - LS-H-1/4NPT-3K

Il Lynx™ LS-H-1/4NPT-3K è un sensore di pressione oleodinamica montabile sulla macchina progettato per essere utilizzato con il Sistema eDART®.

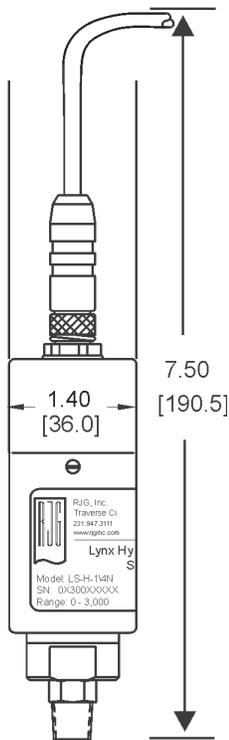


Togliere sempre l'alimentazione prima di lavorare su qualsiasi apparecchio

## Installazione LS-H-1/4NPT-3K

Lo LS-H-1/4NPT-3K è dotato di un adattatore maschio 1/4BSPT per un raccordo femmina 1/4NPT collegato al sistema oleodinamico della macchina. In questo modo sarà in grado di accedere alla pressione di iniezione e alle contropressioni che si generano sul cilindro del pistone. Il raccordo maschio, che si collega al sistema oleodinamico, è fornito con filettatura da 1/4".

Una volta collegato lo LS-H-1/4NPT-3K al sistema oleodinamico, si può collegarlo al Sistema eDART® utilizzando i cavi Lynx™ standard.



Specifiche Tecniche	
Gamma di Pressione	3000 PSI (4500 PSI)
Temperatura Massima	60 C
Tipo Filettatura	1/4 NPT
Accuratezza	1% Fondo Scala
Connettore Standard	Ricettacolo CC microstyle

Specifiche tecniche Pressione Oleodinamica Lynx™

Figura 22: Illustrazione delle dimensioni del modulo Pressione Idraulica Lynx™

## Adattatori Comuni

**Adattatore di Conversione - BSPT a NPTF - F3HG**  
Maschio BSPT / Femmina NPTF

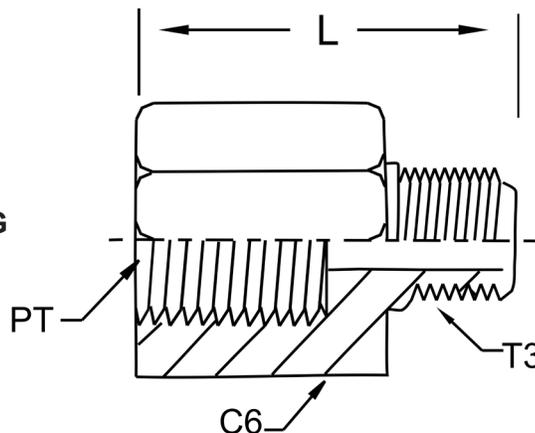


Figura 23: Illustrazione Dimensioni Adattatore di Conversione - BSPT NPTF

Specifiche Tecniche							
Codice Raccordo Tubolare	PT Femmina NPT	T3 Maschio BSPT	C6 HEX (inch)	L (mm)	Materiale standard da stock		
					S	SS	B
1/4x1/4F3HG	1/4	1/4	3/4	34	*		

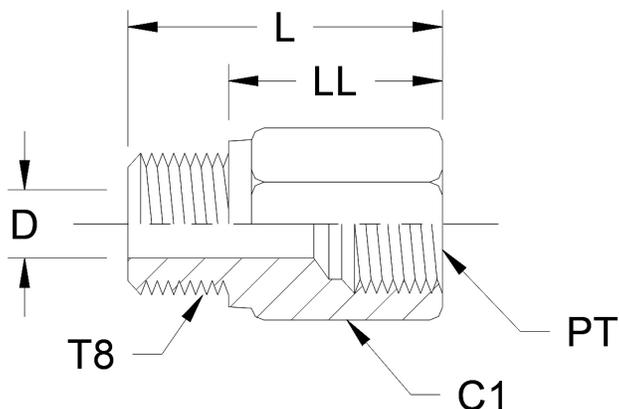
Specifiche tecniche Adattatore di Conversione - BSPT a NPTF

## Adattatore di Conversione - Metrico a NPTF - F80HG

Maschio Metrico / Femmina Tubo filettato  
F80HG - Assemblato con O ring e guarnizione di bloccaggio

### NOTA

Per informazioni sugli adattatori usati con il Sistema eDART® si prega di contattare:  
Parker Hannifin Corporation  
Tube Fitting Division  
(614) 279-7070 o  
[www.parker.com](http://www.parker.com).



Specifiche tecniche Adattatore di Conversione - metrico a NPTF

Specifiche Tecniche									
Codice Raccordo Tubolare	PT Femmina NPTF	T8 Port THD Metric STR	C1 HEX (inch)	D Drill (inch)	L (mm)	LL (mm)	Materiale standard da stock		
							S	SS	B
M12-1/4F8OHG	1/4-18	M12 x 1.5	3/4	.196	1.24	0.85	*		
M14-1/4F8OHG	1/4-18	M14 x 1.5	3/4	.281	1.24	0.85	*		

Figura 24: Illustrazione Dimensioni Adattatore di Conversione - Metrico a NPTF