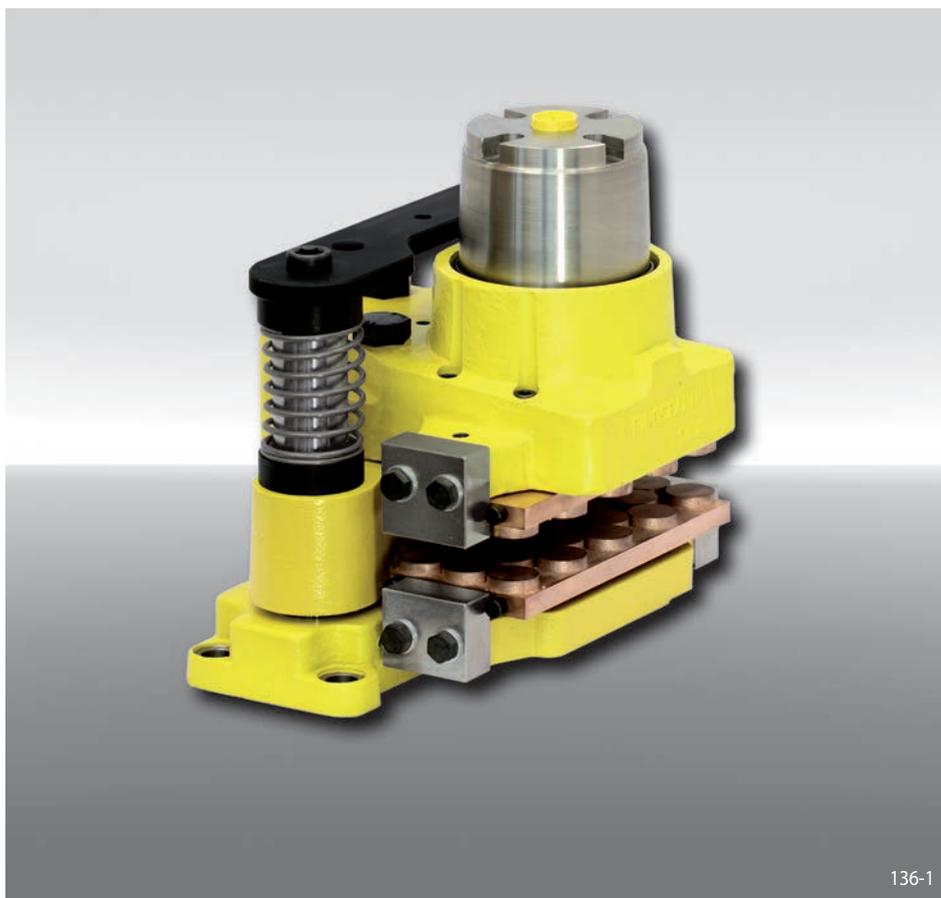


Freno a pinza HS 075 FHM

RINGSPANN®

attivato a molla – rilasciato idraulicamente
per turbine eoliche o sistemi di trasporto



Caratteristiche

Caratteristica	Codice
Freno a pinza	H
Pinza flottante	S
Con diametro pistone 75 mm	075
Attivato a molla	F
Rilasciato idraulicamente	H
Registrazione manuale del consumo elementi d'attrito	M
Serie molle per forze di serraggio 10 kN, 20 kN, 30 kN, 40 kN o 50 kN	010 a 055

Esempio d'ordine

Freno a pinza HS 075 FHM, molle per forza di serraggio 10 kN:

HS 075 FHM - 010

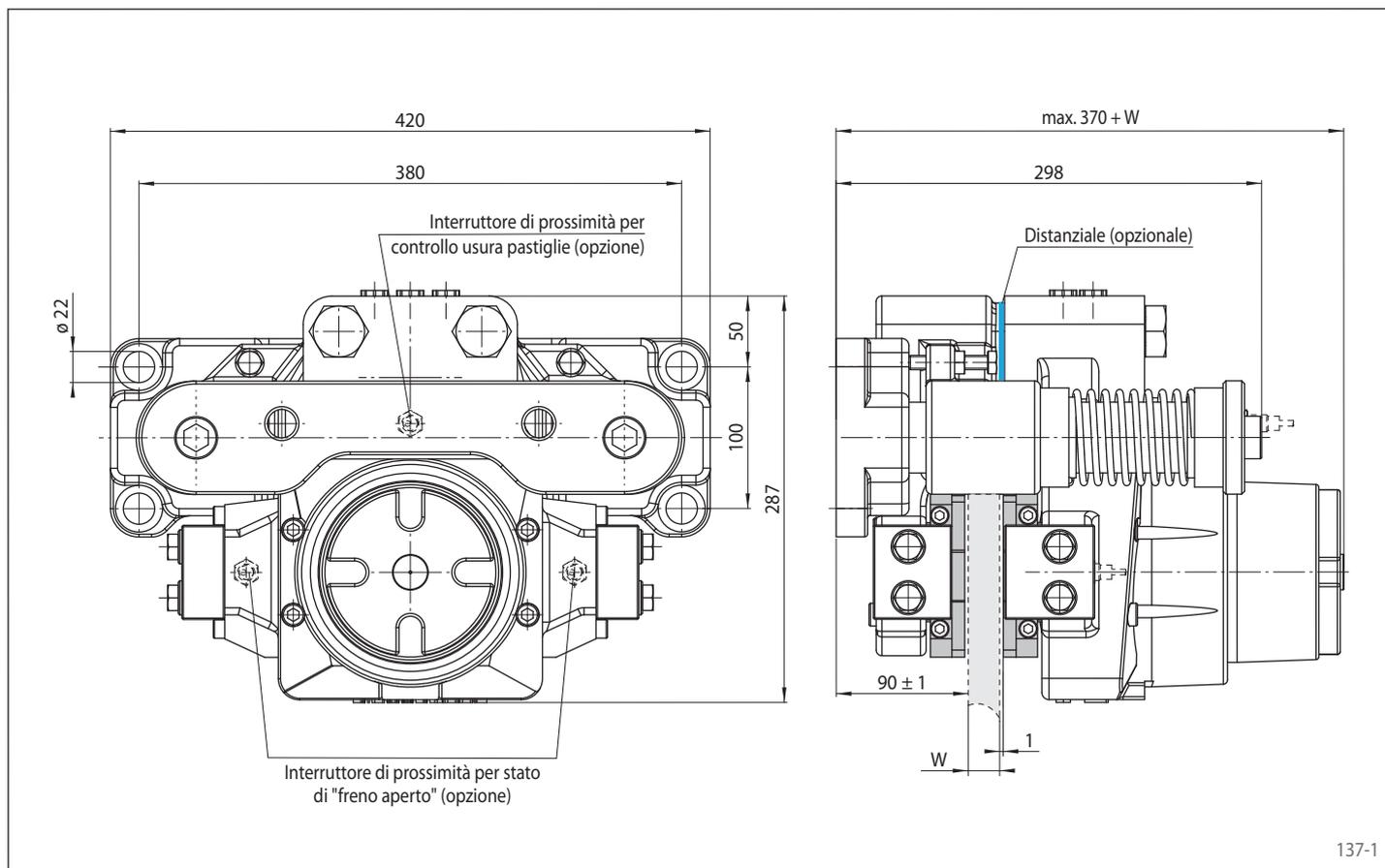
Dati tecnici

	Freno a pinza HS 075 FHM				
	con pacchetto molle 010	con pacchetto molle 020	con pacchetto molle 030	con pacchetto molle 040	con pacchetto molle 055
Diametro disco freno	Coppia di frenatura				
mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm
520	1500	3000	4400	5900	8100
630	1900	3800	5700	7600	10400
710	2200	4400	6600	8800	12100
900	3000	5900	8900	11900	16300
1250	4400	8700	13100	17500	24000
1600	5800	11500	17300	23100	31800
2000	7400	14700	22100	29500	40500
Forza di serraggio	10 kN	20 kN	30 kN	40 kN	55 kN
Pressione olio	min. 25 bar max. 140 bar	min. 50 bar max. 140 bar	min. 70 bar max. 140 bar	min. 95 bar max. 140 bar	min. 125 bar max. 140 bar
Volume olio	max. 82 cm ³				
Peso	95 kg				

La coppia di frenatura indicata nella tabella è calcolata con un coefficiente di attrito teorico di 0,4.

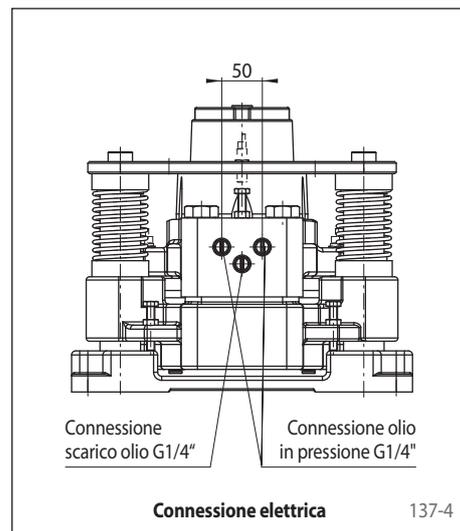
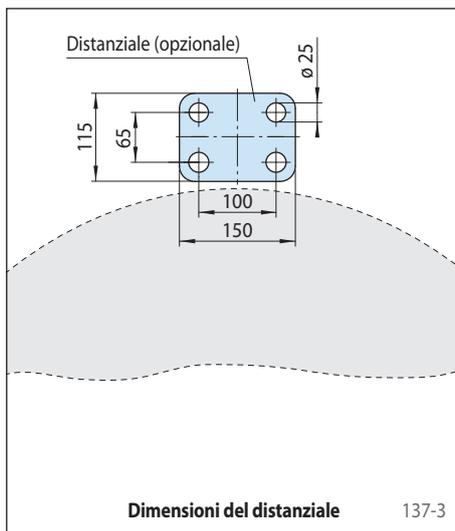
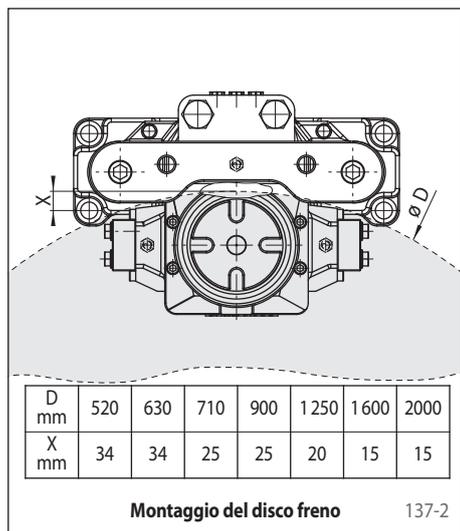
Freno a pinza HS 075 FHM

attivato a molla – rilasciato idraulicamente
per turbine eoliche o sistemi di trasporto



137-1

Montaggio



Altre caratteristiche

- Sicurezza contro le perdite
- Sostituzione facilitata dei ceppi
- Verniciatura con superficie classe C4-L in accordo alle ISO 12944
- Per spessore disco freno $W = 20$ mm; lo spessore disco freno fino a 40 mm può essere raggiunto con un distanziale installato dal cliente

Accessori

- Interruttore di prossimità induttivo per condizione di "Freno aperto"
- Interruttore di prossimità induttivo per controllo usura pastiglie
- Verniciatura con superficie classe C4-H o C5M-H (offshore) in accordo alle ISO 12944