

# ARTICOLO DISTRIBUITO DA



**Articoli Tecnici Trasmissioni Industriali**

Via F.lli Cervi n°3  
20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO  
Tel .02-92106954 - 6 LINEE R.A.  
Fax.02-92107261  
E-mail info@atti.it  
Sito: www.atti.it



- *MOTORI ASINCRONI*
- *MOTORI IN C.C.*
- *MOTORI A MAGNETI PERMANENTI*
- *MOTORI PASSO PASSO*
- *MOTORI BRUSHLESS*
- *MOTORIDUTTORI*
- *MOTOVARIATORI*
- *MARTINETTI*
- *ATTUATORI*
- *RINVII ANGOLARI*
- *LIMITATORI DI COPPIA*
- *PULEGGE A GOLE*
- *PULEGGE DENTATE*
- *PULEGGE CON BUSSOLE TAPER LOCK*
- *PULEGGE VARIABILI*
- *CINGHIE TRAPEZOIDALI*
- *CINGHIE DENTATE*
- *CINGHIE PER VARIATORI*
- *CATENE VARIE*
- *PIGNONI PER CATENE*
- *INGRANAGGI A MODULO*
- *CREMAGLIERE*
- *COPPIE CONICHE*
- *GIUNTI VARI*
- *SUPPORTI AUTOALLINEANTI*
- *SLITTE VARIE*
- *SLITTE MOTORIZZABILI*
- *RUOTE*
- *CALETTATORI*
- *MANIGLIERIA ELESA*
- *VITI T.P.N. E RELATIVE CHIOCCIOLE*
- *VITI A RICIRCOLAZIONE DI SFERE*
- *AZIONAMENTI BRUSHLESS, IN C.C. A TRANSISTOR, MOSFET, SCR, ECC.*
- *INVERTERS - SOFT START*
- *ENCODERS*
- *RIGHE OTTICHE*
- *ELETTROMAGNETI*
- *VISUALIZZATORI - POSIZIONATORI*
- *INTERPOLATORI - MISURATORI - TACHIMETRI - VOLMETRI - TEMPORIMETRI*
- *P L C E LOGICHE PROGRAMMABILI CON RELATIVA PROGRAMMAZIONE PERSONALIZZATA*
- *QUADRI ELETTRICI*
- *RULLI E RELATIVI COMPONENTI*
- *ASPIRATORI E VENTILATORI*
- *PROFILATI IN ALLUMINIO*
- *ADESIVI INDUSTRIALI*
- *SISTEMI DI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA*

**Realizzazione di trasportatori e macchine speciali con profilati di alluminio**

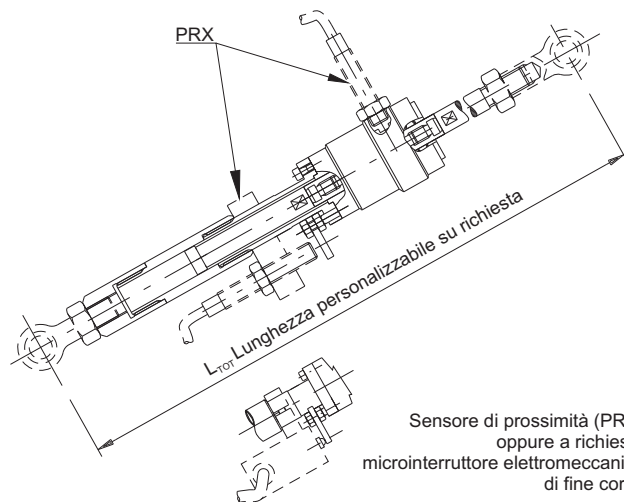
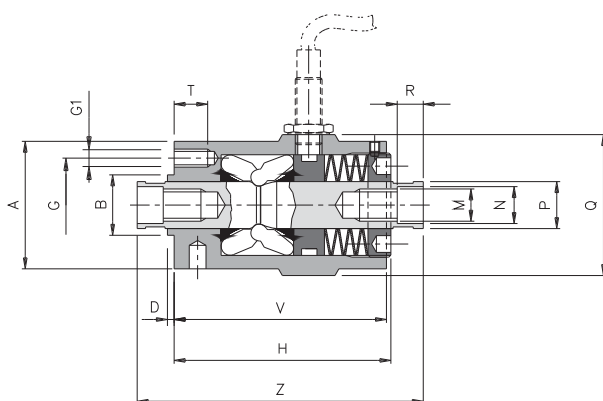
# LIMITATORE DI FORZA ASSIALE "DSA": introduzione e dati tecnici



- Senza gioco assiale.
- Stessa forza di taratura sia in trazione che in compressione.
- Reinnesto automatico nell'esatta posizione di disinnesto.
- Innovativo sistema di taratura della forza con "quota H".
- Costruito in acciaio interamente lavorato.
- Assenza di manutenzione per un'elevata affidabilità nel tempo.
- Finecorsa meccanico per evitare che l'asta di trazione si sfilì dopo il disinnesto.
- Campo di forza: 30 - 7000 N.

## A RICHIESTA

- Completo di aste di trazione - compressione e teste a snodo.
- Sensore o microinterruttore in posizione assiale o radiale.
- Possibilità di personalizzazioni per specifiche applicazioni.



Sensore di prossimità (PRX)  
oppure a richiesta  
microinterruttore elettromeccanico  
di fine corsa

## DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Grand.	Forza [N]					A	B h7	D	G	G1	M	N H7	P	Q	R	T	V	Z	Peso [Kg]
	ST	SQ	A6S1	A6G1	A7G1														
1	30 - 120	40 - 480		310 - 1400		30,5	14	2	22	6xM3	M6x0,75	7	10	36,5	5	7	50	66	0,3
2			350 - 1250		350 - 3200	38	18	2	28	6xM5	M10x0,75	11	14	42	9	10	61	85	0,5
3			800 - 3200	1200 - 7000		50	25	3	37	6xM6	M12x1	13	20	56	10	11	78	105	1,1

## CAMPO DI IMPIEGO

- Riduttori pendolari.
- Camme di movimentazione ed eccentrici.
- Movimentazioni articolate per spingitori e slitte.

## VANTAGGI E BENEFICI

- Proteggere riduttori pendolari da sovraccarichi lungo la trasmissione.
- Proteggere slitte o altri organi di movimento da collisioni o urti di fine corsa.
- Proteggere movimentazioni in genere da inceppamenti o mal posizionamenti.

## ESEMPI DI MONTAGGIO

