



RAPPRESENTANZE – COMMERCIO
TRASFORMAZIONI ARTICOLI INDUSTRIALI

Via F. Sanson ,47 - 25123 Brescia

Tel./Fax 030/361794

C.F. BROGTN29T25B157X P.IVA 00006080170

ABRASIVI RIGIDI E FLESSIBILI

NORTON

UTENSILI ELETTRICI ALTA FREQUENZA

UTENSILI PNEUMATICI

 **URYU**

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI

- con gancio
- con carrello a spinta
- con carrello meccanico

MINI 125 MINI 250 MINI 500 MINI 1000



RAPPRESENTANZE – COMMERCIO
TRASFORMAZIONI ARTICOLI INDUSTRIALI

Via F. Sanson ,47 - 25123 Brescia
Tel./Fax 030/361794

C.F. BROGTN29T25B157X P.IVA 00006080170

ABRASIVI RIGIDI E FLESSIBILI

NORTON

UTENSILI ELETTRICI ALTA FREQUENZA

UTENSILI PNEUMATICI

URYU

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI Portate da 125 kg a 980 kg



J.D. NEUHAUS
powered by air!

J.D. Neuhaus è il primo produttore di paranchi pneumatici a catena, argani, carrelli, gru e altri sistemi di sollevamento funzionanti esclusivamente con aria compressa. In assoluto all'avanguardia tecnologicamente e dal punto di vista della sicurezza, J.D. Neuhaus offre una vasta scelta di opzioni in grado di adattarsi alle esigenze dell'operatore: il famoso paranco J.D. Neuhaus Profi per applicazioni molto pesanti o speciali, il paranco J.D. Neuhaus MINI per lavoro normale, molteplici sistemi di comando per avere la massima sensibilità nell'azionamento del paranco, **protezione anti-scintilla** per impiego in zone



funzionamento senza lubrificazione esterna.

CERTIFICATI E MARCATURE

I paranchi pneumatici catena J.D. Neuhaus e gli argani pneumatici J.D. Neuhaus sono **conformi ATEX** alla Direttiva Europea relativa ai mezzi di sollevamento e alla Direttiva **ATEX CE 94/9** per l'utilizzo in zone soggette a pericolo di esplosione. I paranchi riportano le marcature CE e vengono consegnati con i certificati di conformità e i manuali di uso e manutenzione.





J.D. NEUHAUS
powered by air!

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS **SERIE MINI** Portate da 125 kg a 980 kg

MINI sono paranchi pneumatici J.D. Neuhaus estremamente compatti e leggeri, facili da trasportare, con portate da 125, 250, 500 e 980 kg.

Sono insensibili all'umidità, alla polvere e a temperature comprese tra -20°C e 50°C.

Di serie vengono forniti con pulsantiera di comando Neuhaus FI per garantire altissima sensibilità nel graduare la velocità di salita o discesa. I motori sono trattati con uno speciale grasso

che permette il funzionamento del paranco J.D. Neuhaus per circa 100 ore anche in mancanza di olio dal lubrificatore esterno.

La serie MINI è di costruzione semplice, ma estremamente funzionale, risultato di tanti anni di esperienza della serie profi: motore con freno di tipo integrato che agisce direttamente sul rotore sbloccandolo solo se la pressione dell'aria immessa nella camera raggiunge un livello predeterminato; in caso

contrario se l'alimentazione è troppo bassa o cessa improvvisamente, il rotore viene immediatamente bloccato impedendo movimenti indesiderati e pericolosi del carico, corpo di alluminio, rotore speciale Neuhaus, pochi componenti che richiedono scarsa manutenzione.

La catena è di speciale acciaio trattato ed è idonea per applicazioni permanenti e di lunga durata.

Il sacco raccoglicatena in materiale sintetico è

disponibile fino ad un massimo di 8t mdi catena.

Il collegamento con la linea dell'aria avviene in modo semplice e veloce inserendo il tubo direttamente su di un raccordo porta gomma predisposto sul paranco. Il motore del paranco J.D. Neuhaus MINI 125 e 250 ha potenza 0,4 kW permettendo rispettivamente velocità di sollevamento di 15 m/min. e 8 m/min.; il motore dei paranchi MINI 500 e 980 ha potenza 1 kW consentendo velocità di 10 m/min. e 5





- Dimensioni compatte;
- Peso ridottissimo;
- Idonei per impiego senza lubrificazione esterna;
- Insensibili a polvere e umidità;
- **Marcatura AtEx II 3GD IIA T4;**
- Freno brevettato con usura limitata;
- Pochi componenti per una **facile manutenzione.**



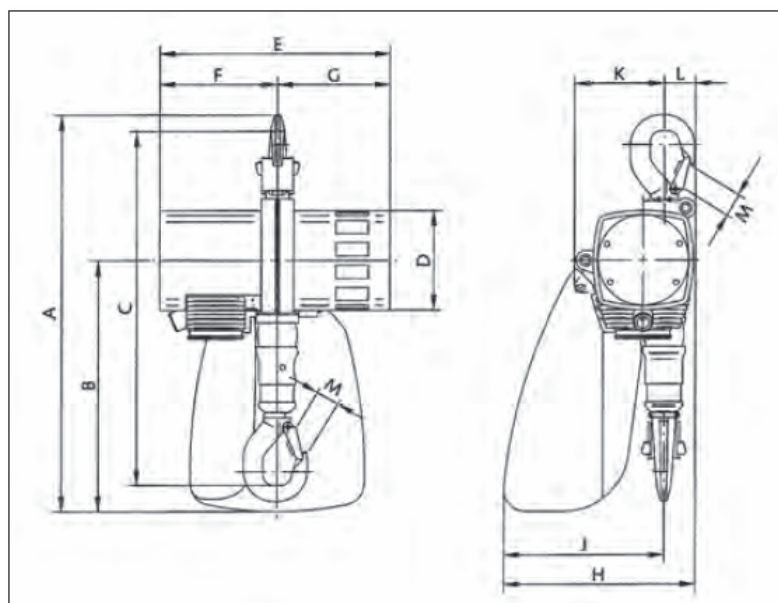
J.D. NEUHAUS
powered by air!

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI Tipo 1G con gancio Portate 125 kg - 980 kg



Su richiesta i paranchi pneumatici a catena J.D. Neuhaus possono essere forniti con il gancio di sospensione girato di 90°.

Il sacco raccoglietana standard è disponibile per lunghezze di catena fino a 8 metri.





J.D. NEUHAUS
powered by air!

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI Tipo 1G con gancio Portate 125 kg - 980 kg

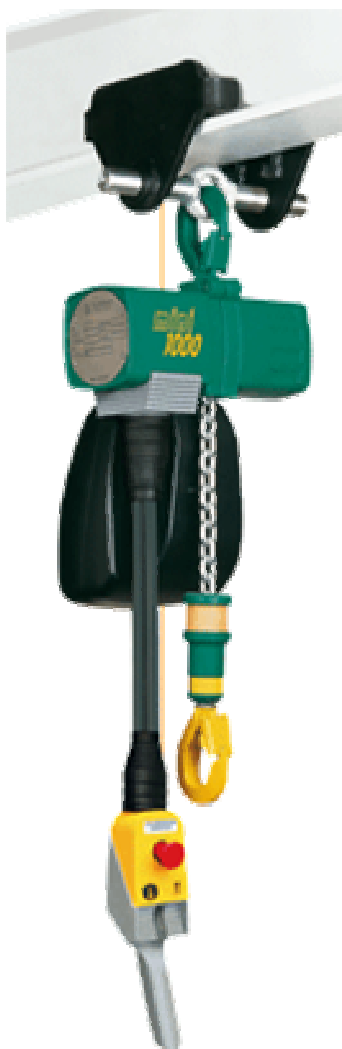
		MINI 125	MINI 250	MINI 500	MINI 1000
Portata	kg	125	250	500	980
Tratti di catena	n.	1	1	1	1
Potenza motore	kW	0,4	0,4	1,0	1,0
Pressione aria	bar	6	6	6	6
Velocità sollevamento a pieno carico	m/min.	15	8	10	5
Velocità sollevamento senza carico	m/min.	40	20	20	10
Velocità discesa a pieno carico	m/min.	30	16	18	10
Velocità discesa senza carico	m/min.	24	12	12	6
Consumo aria a pieno carico - sollevamento	m ³ /min.	0,5	0,5	1,2	1,2
- discesa		0,7	0,7	1,6	1,6
Raccordo aria		G 3/8	G 3/8	G 1/2	G 1/2
Dimensione interna tubo aria	mm	9	9	13	13
Peso con 3 mt di corsa gancio e 2 mt di catena		9,5	10,5	21	23
Dimensione catena	mm	4x12	4x12	7x21	7x21
Peso di un metro di catena	kg	0,35	0,35	1,0	1,0
Corsa gancio standard	mt	3	3	3	3
Tubo pulsantiera standard	mt	2	2	2	2

DIMENSIONI

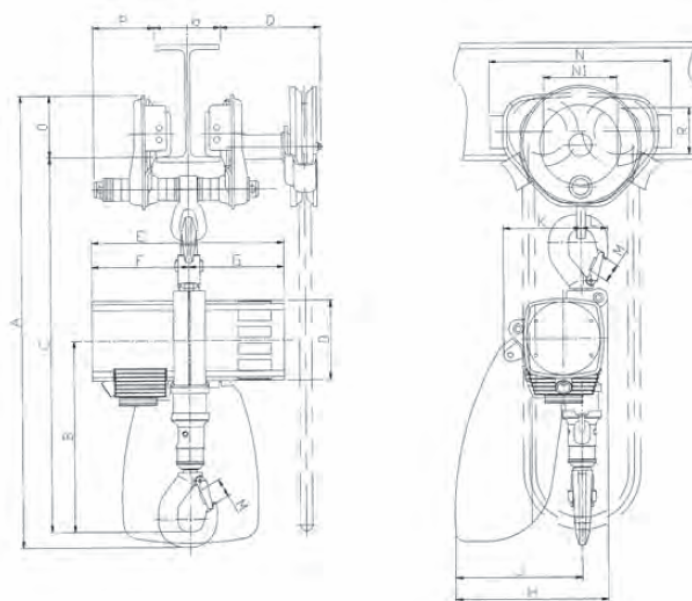
Paranco tipo		MINI 125	MINI 250	MINI 500	MINI 1000
A	mm	367	367	505	505
B	mm	232	232	316	316
C	mm	328	328	458	458
D	mm	92	92	122	122
E	mm	213	213	292	292
F	mm	109	109	148	148
G	mm	104	104	144	144
H	mm	177	177	234	234
J	mm	148	148	194	194
K	mm	83	83	119	119
L	mm	29	29	40	40
M	mm	19	19	28	28

PARANCHI PNEUMATICI A CATENA J.D. NEUHAUS SERIE MINI

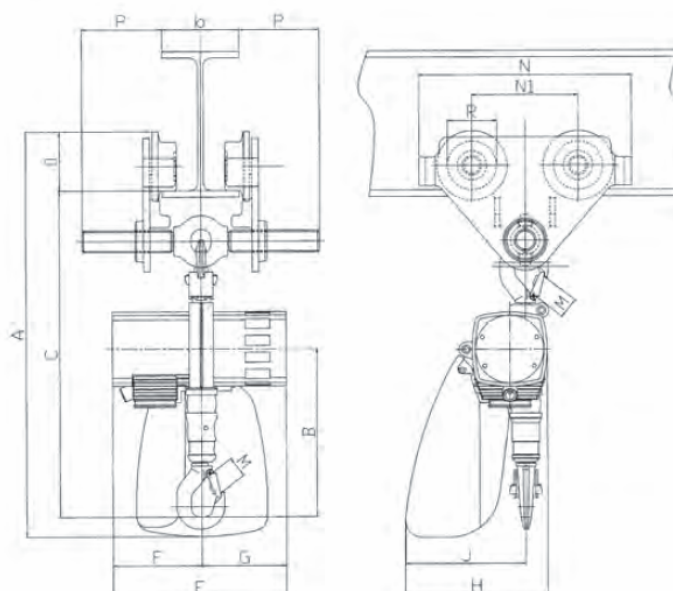
Tipo 2 con carrello meccanico Tipo 2S con carrello a spinta



MINI/2 con carrello meccanico



MINI/2S con carrello a spinta



DATI TECNICI

Paranco tipo			MINI 125	MINI 250	MINI 500	MINI 1000
Portata	kg		125	250	500	980
Tratti di catena	n.		1	1	1	1
Potenza motore	kW		0,4	0,4	1,0	1,0
Pressione aria	bar		6	6	6	6
Velocità sollevamento a pieno carico	m/min.		15	8	10	5
Velocità sollevamento senza carico	m/min.		40	20	20	10
Velocità discesa a pieno carico	m/min.		30	16	18	10
Velocità discesa senza carico	m/min.		24	12	12	6
Consumo aria a pieno carico- sollevamento - discesa	m3/min.		0,5	0,5	1,2	1,2
	m3/min.		0,7	0,7	1,6	1,6
Raccordo aria			G 3/8	G 3/8	G 1/2	G 1/2
Dimensione interna tubo aria	mm		9	9	13	13
Peso con 3 m di corsa gancio e 2 m di pulsantiera	kg		(17) 22,5	(18) 23,5	(28) 34	(34) 36
Dimensione catena	mm		4x12	4x12	7x21	7x21
Peso di un metro di catena	kg		0,35	0,35	1,0	1,0
Corsa gancio	standard	m	3	3	3	3
Tubo pulsantiera	standard	m	2	2	2	2
Larghezza trave b	standard	mm	(50÷220) 58÷127	(50÷220) 58÷127	(58÷220) 58÷127	(58÷220) 58÷127
	opzionale	mm	(A richiesta) 128÷305	(A richiesta) 128÷305	(A richiesta) 128÷305	(A richiesta) 128÷305
Raggio minimo di curvatura	mm		(900) 1300	(900) 1300	(1000) 1300	(1000) 1300

Le quote tra parentesi sono riferite alla versione 2S.

DIMENSIONI

Paranco tipo		MINI 125	MINI 250	MINI 500	MINI 1000
A	mm	(516) 572	(516) 572	(516) 710	(654) 710
B	mm	232	232	316	316
C	mm	(405) 438	(405) 438	(542) 568	(542) 568
D	mm	92	92	122	122
E	mm	213	213	292	292
F	mm	109	109	148	148
G	mm	104	104	144	144
H	mm	177	177	234	234
J	mm	148	148	196	196
K	mm	83	83	119	119
L	mm	29	29	40	40
M	mm	19	19	28	28
R	mm	(60) 71	(60) 71	(60) 71	(60) 71
N	mm	(260) 236	(260) 236	(260) 236	(260) 236
N1	mm	(130) 112	(130) 112	(130) 112	(130) 112
O	mm	(72) 95	(72) 95	(72) 95	(72) 95
P	mm	(46) 56	(46) 56	(46) 56	56
Q	mm	116	116	116	116

Le quote tra parentesi sono riferite alla versione 2S.

Rimaniamo a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento in merito al num. **030-361794**