

IL-D

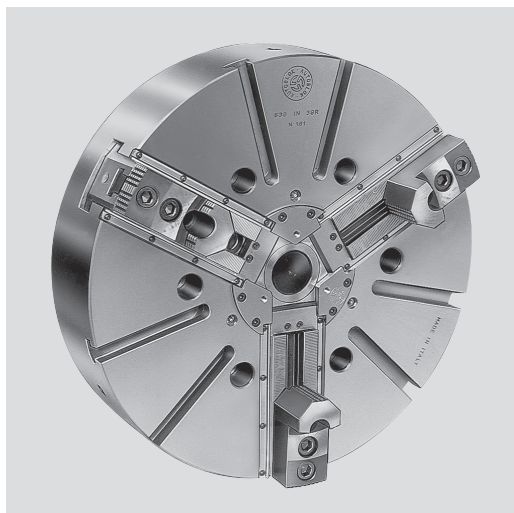
Dentatura in POLLICI

IL-C

INCASTRO A CROCE

Autocentranti di alta precisione Ø 500 - 800 mm

- senza passaggio barra
- **CORSA LUNGA**
- 3 e 4 griffe

**Applicazioni**

- Serraggio di pezzi di grandi dimensioni
- Adatti anche a macchine con asse verticale
- Grande corsa di serraggio e campo di presa (possibilità di presa in prima e seconda operazione con la stessa serie di morsetti)

IL-D: griffe base con dentatura in POLLICI (3/32" x 90°)**IL-C:** griffe base con incastro a CROCE**Caratteristiche tecniche**

- Grande corsa di serraggio delle griffe
- Trasmissione della forza di serraggio tramite piani inclinati
- Protezione contro la penetrazione di trucioli e impurità

Dotazione standard

Mandrino a 3 o 4 griffe

1 serie di tasselli con viti

1 serie di morsetti teneri (no IL-C)

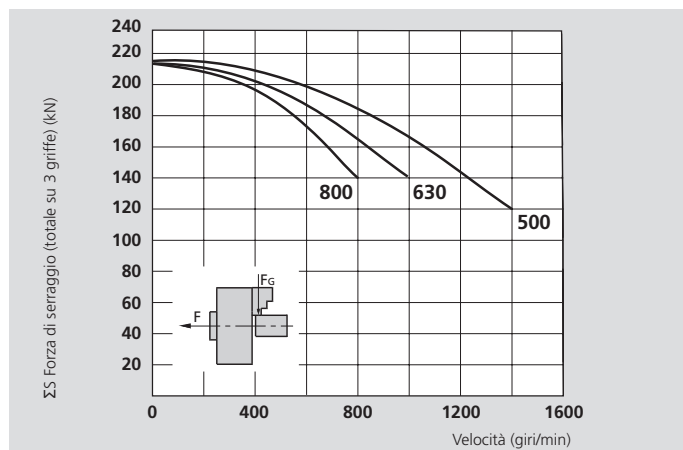
Viti di fissaggio

Esempio di ordine

Mandrino a 3 griffe IL-D 500/A15

oppure

Mandrino a 4 griffe IL-C 630/Z380

Diagrammi della forza di serraggio dinamica

I dati del diagramma si riferiscono ad autocentranti a 3 griffe, in buone condizioni di usura e pulizia e ingrassati con grasso SMW-AUTOBLOK K67 come prescritto nel manuale d'uso. Le forze di serraggio statiche e dinamiche sono state misurate utilizzando una serie di morsetti teneri standard di dotazione, non fuoriscenti dal diametro dell'autocentrante.

⚠ Avviso per la sicurezza/rischio di danni:

Utilizzando morsetti più pesanti o in posizione più esterna oppure griffe fuoriuscenti dal diametro dell'autocentrante sarà necessario ridurre proporzionalmente la velocità e/o la forza di trazione.

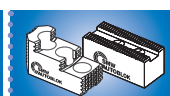
Dati tecnici

SMW-AUTOBLOK Modello		IL-D 500 IL-C 500		IL-D 630 IL-C 630		IL-D 800 IL-C 800	
Numero di griffe		3	4	3	4	3	4
Corsa per griffa	mm	13	13	15	15	15	15
Corsa del manicotto	mm	33	33	38	38	38	38
Forza di trazione massima*	kN	120	120	120	120	120	120
Forza di serraggio massima*	kN	215	215	215	215	215	215
Velocità massima	giri/min	1400	1100	1000	800	800	650
Massa (senza morsetti)	kg	130	180	220	325	320	550
Momento d'inerzia	kg·m ²	4.2	5.9	10.8	16	23.8	44
Cilindri consigliati	Tipo	SIN-S 150 / 175 / 200		SIN-S 150 / 175 / 200		SIN-S 150 / 175 / 200	
Codici IL-D		77762150	77762550	77762163	77762563	77762180	77762580
Codici IL-C		77768250	77768650	77768263	77768663	77768280	77768680

* per prese interne ridurre la massima forza di serraggio del 30%.



SMW-AUTOBLOK
482



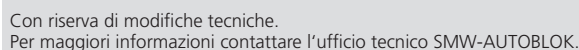
SMW-AUTOBLOK
484



SMW-AUTOBLOK
351

IL-C

- ## INCASTRO A CROCE

SMW-AUTOBLOK 83