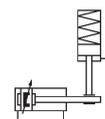


Unità di bloccaggio serie HU1 AVENTICS

La serie HU1 AVENTICS presenta un'unità di bloccaggio che utilizza la forza della molla. La cartuccia di contenimento può essere sostituita in caso di usura.



Dati tecnici

Settore	Industria
Funzione	Blocco con ganasce
Funzione	blocco: forza della molla, sblocco: aria compressa
Ø pistone	20 mm
Ø asta pistone adatto	8 mm
Prolunga asta pistone	54 mm
Raccordo aria compressa	M5
Pressione di svitamento min.	4 bar
Pressione di svitamento max.	8 bar
Temperatura del fluido min.	-10 °C
Temperatura del fluido max.	60 °C
Fluido	Aria compressa
Dimensione max. particella	5 µm
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 mg/m ³
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	5 mg/m ³
Forza di bloccaggio statica	300 N
Peso	0.11 kg

Materiale

Corpo

Alluminio

Superficie Corpo

anodizzato nero

Codice

0821401163

Informazioni tecniche

Attenzione: l'unità di bloccaggio non può essere utilizzata per le seguenti applicazioni: 1) per blocco dinamico 2) nel o come dispositivo di sicurezza

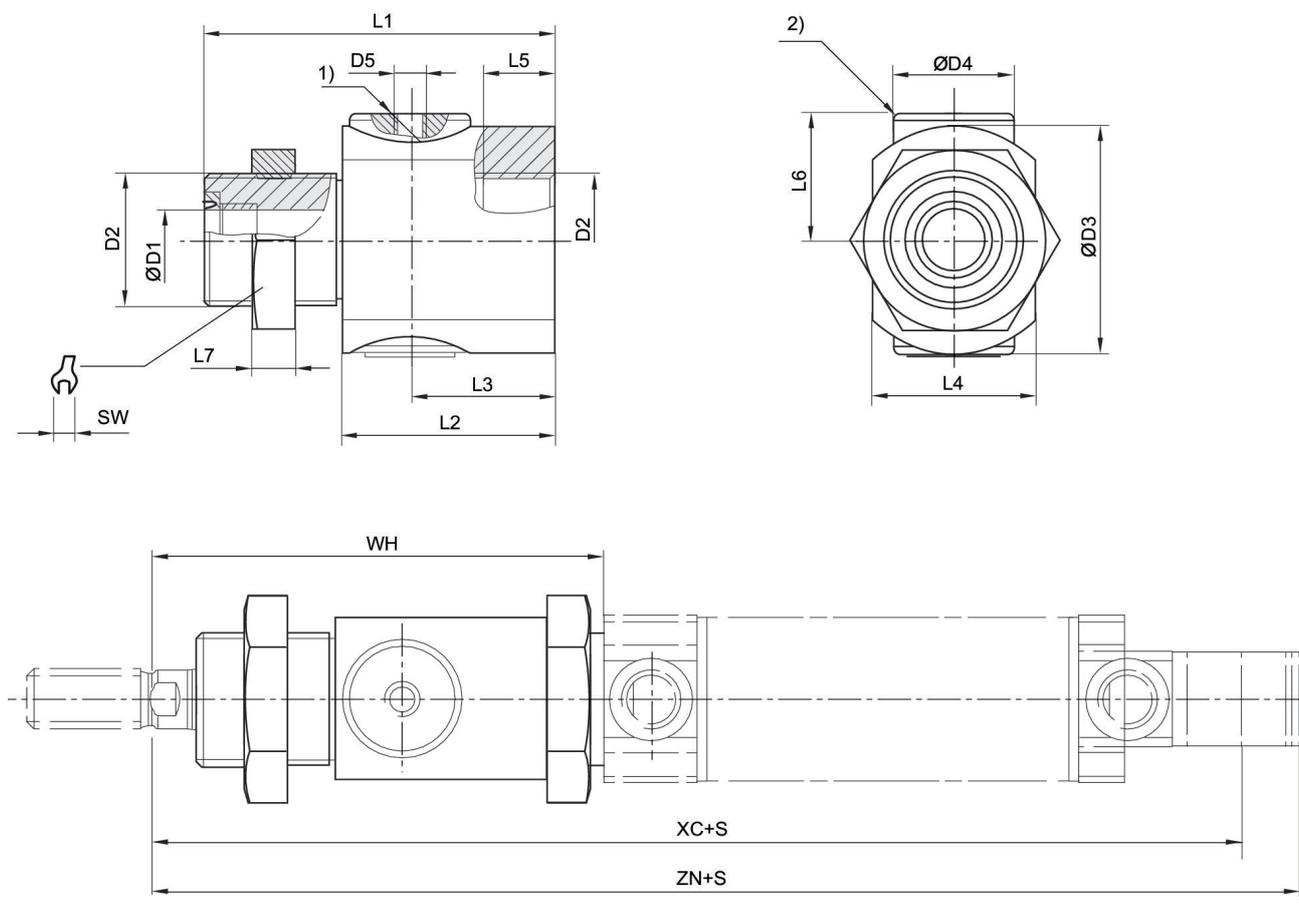
L'unità di bloccaggio può essere sbloccata solo in stato di assenza di forze.

Assicurarsi che la direzione del carico non cambi durante un intervallo di bloccaggio. Un cambio di direzione della forza o forze esterne come urti, forti vibrazioni o forze di torsione possono causare un breve sbloccaggio dell'asta pistone e portare alla distruzione dell'unità di bloccaggio HU1.

Una volta serrata, l'unità di bloccaggio non deve presentare pressione residua ([0] bar).

NOTA: La pressione di pilotaggio minima è \geq pressione d'esercizio del cilindro!

Dimensioni



1) raccordo pneumatico

2) Bussola di serraggio

Unità di bloccaggio, Serie HU1

0821401163

Unità di
bloccaggio

2023-10-26

S = corsa

Ø pistone	Codice	ØD1	D2	ØD3	ØD4	D5	L1	L2	L3
20	0821401163	8	M22x1,5	38	20	M5	58	35	24
25	0821401164	10	M22x1,5	38	20	M5	58	35	24

Ø pistone	L4	L5	L6	L7	SW	WH	XC	ZN
20	27	12	21	7	30	78	149	163.5
25	27	12	21	7	30	79	155	170.5