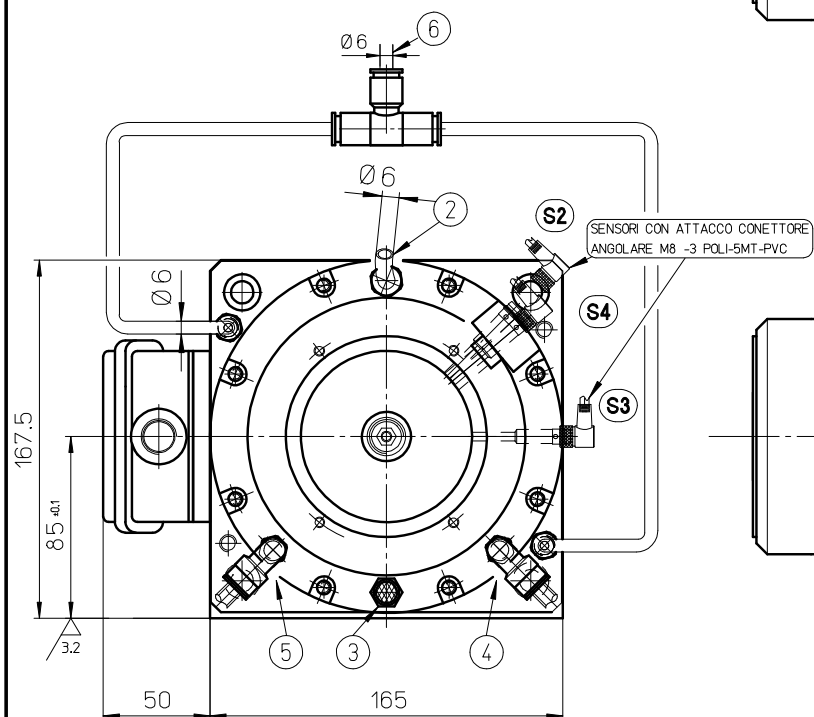


Portautensile con cono rapido N°30 DIN 69871
Tool holder with cone N°30 AS PER DIN 69871
Stahl halter mit steilkegel NR°30 WIE DIN 69871

Bullone d'aggancio per cono rapido N°30 DIN 69871
Bolt for cone N°30 DIN 69871
Absteckbolzen für steilkegel N°30 DIN 69871

Coppia anteriore e posteriore di cuscinetti a contatto obliquo
Pair of front and rear angular contact bearings
Vorderes und hinteres schragkugellagerpaar



③ Silenziatore per scarico aria compressa
Compressed silenced air outlet

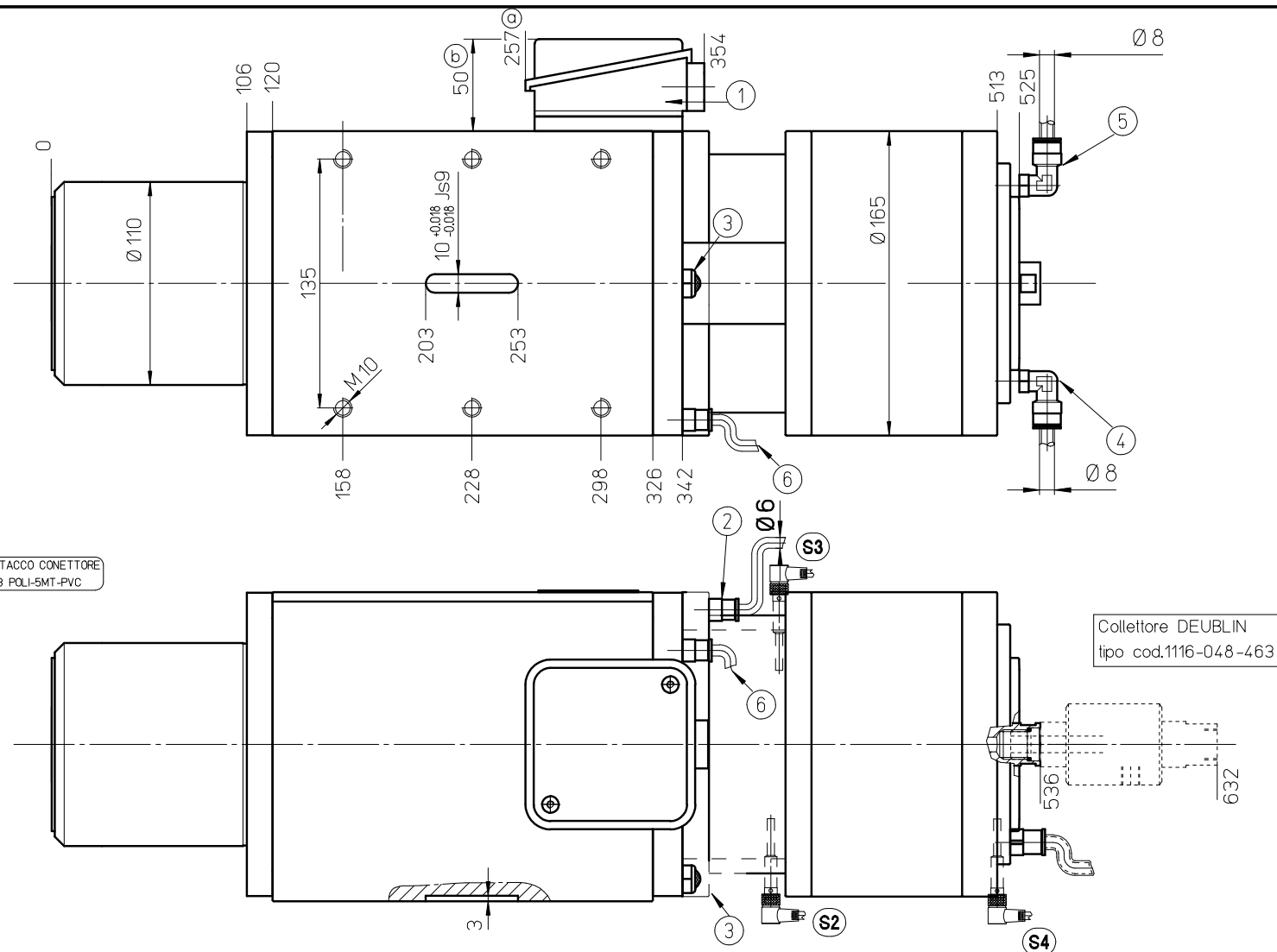
② Ingresso aria compressa per raffreddamento carcassa
Compressed air input for frame cooling of the electric spindle

① Uscita cavi elettrici 3/8" G (Tre fasi+ Terra+ Termica)
Electrical cable's exit

⑥ Ingresso aria secca per pressurizzazione naso mandrino 2.5 bar
Dry air pneumatic inlet for nose pressurization

⑤ Entrata pneumatica aria secca per ritorno cilindro 6 bar
Dry air pneumatic delivery for cylinder

④ Entrata pneumatica aria secca per mandata cilindro 6 bar
Pressure dry air inlet for cylinder operation



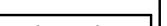
⑤ Proximity per controllo utensile sbloccato (PNP-NA)
Proximity for unclamped tool control

⑥ Proximity per controllo presenza utensile (PNP-NA)
Proximity for tool presence control

④ Proximity per controllo distacco cilindro (PNP-NA)
Proximity for cylinder detaching control

03	raccordi utenze 4 e 5 a gomito Ø8, erano dritti Ø6 raccordo utenza 2 adritto Ø6, era a gomito Ø8	PLF	14.06.05	
01	alera 236 -blera 42	CC	08.11.04	
Rif.	Descrizione modifica	Firma	Data	Rif.Mod.N°

A termine di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno. E' vietata qualsiasi riproduzione senza nostra autorizzazione.
The copyright of this drawing is ours; no copies thereof can be done without our prior approval.
Gesetzsmässig ist das Eigentum dieser Zeichnung für uns vorbehalten; Kopien davon darf man nur mit unserer Genehmigung erfolgen.

 CARATE BRIANZA (MI) ITALY	ELETTROMANDRINO ELECTRIC SPINDLE ELEKTROSPINDEL			Ingombro Elettromandrino RC135/22 FP1 ISO30 CR PDE SL C			DIMENSIONI ESTERNE OVERALL DIMENSION Ausmaße	
	DATA,DATE,Datum	DISEGNATO DA:	CONTROLLATO DA:	APPROVATO DA:	DISEGNO,DRAWING,Zeichnung No.		REV.N°.	
	17/01/03				301479/IN		03	