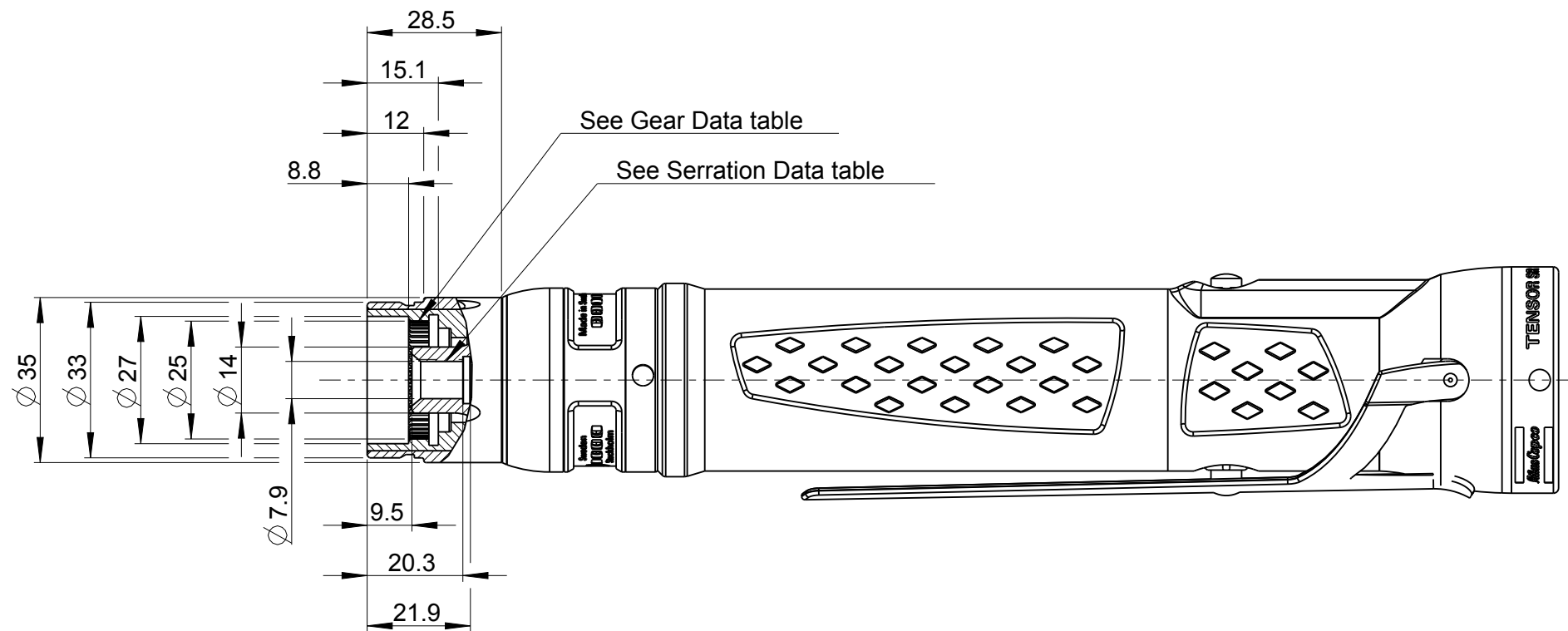




GEAR DATA/KUGGDATA			
Class Klass	ISO 1328-2		8
Pressure angle Pressvinkel			20°
Basic rack Referensprofil			AC 4902 K
Module Normalmodul			0.5
Number of teeth Kuggtal			52
Helix angle Snedvinkel			-
Right or left hand teeth Snedriktning			-
Addendum modification coefficient Profilörförskjutningsfaktor			0.0
Reference diameter Delningsdiameter			Ø 26
Chordal tooth thickness Base tangent length over Kordakuggtjocklek kuggvidd över	6	teeth kuggar	8.49 +0.01 -0.03
Measurement between/over rollers Mått mellan/över mättrullar			25,150-25,260
Rollers' diameter Mättrullarnas diameter			Ø 0,8 -

SERRATION DATA/BOMDATA	
Serration profile and root form Bomprofil och bottenform	SS1834 flat botten
Tolerance Tolerans	-
Guiding Styrning	Flank
Pressure angle Pressvinkel	-
Pitch -	32/64
Module Modul	-
Serrations Bomantal	11
Pitch diameter Delningsdiameter	8.731
Root diameter Bottendiameter	9.525 H12
Measurement between/over rollers Mått mellan/över mätrollar	+0.100 6.599 +0.037
Rollers' diameter Mätrollarnas diameter	$\varnothing 1.372 \pm 0.001$

Date	Scale	Ordering No.	Model
2015-06-12	3:4	8436 4120 25	ETV SR21-25-10

Atlas Copco