

CERTIFICATO DI FABBRICA 2.2
Werks-zeugnis - Test report
secondo/gemäß/according to EN 10204



FQC-101

Descrizione / Bauart / Description	Filtri di linea ad "Y"
Modello / Typ-Bez. / Type	BOA S
Materiale Werkstoff Material	JL1040

- Sulla base di valutazioni statistiche ricavate dai dati dei certificati materiali ricevuti dai fornitori, certifichiamo che la composizione chimica e le caratteristiche meccaniche di questo materiale sono in accordo con i requisiti della norma . Il materiale è stato sottoposto a trattamento termico.
- Aufgrund von statistischen Auswertungen aus laufenden Aufzeichnungen von Werkszeugnissen von Materiallieferanten wird bescheinigt, daß die chemische Zusammensetzung und die mech.-technologischen Werte dieses Werkstoffes innerhalb der Sollgrenzen nach liegen. Der Werkstoff wurde einer Wärmebehandlung unterzogen.
- On the basis of statistical evaluations from continuous records of test reports provided by material suppliers we certify that the chemical composition and the mechanical-technological values of this material comply with the requirements . The material was subject to a heat treatment.

materiale Werkstoff JL1040 material matériau	oggetto Prüfgegenstand test specimen pièce essayée	MATERIALE DEL CORPO/BODY
--	---	---------------------------------

Caratteristiche meccaniche a temperatura ambiente/Mechanisch-technologische Werte bei Raumtemperatur/Mechanical-technological values at ambient temperature/Caractéristiques mécaniques à température ambiante.

	snervamento Streckgrenze Yield point limite d'élasticité N/mm2	rottura Zugfestigkeit tensile s. charge de rupture N/mm2	allungamento Dehnung elongation allongement %	resilienza Kerbschlag. impact s. résilience J
valori sec. - Werte nach values acc. to - valeurs suiv. EN 1561	-	250÷350	-	-
valori medi - Mittelwerte aver. values - valeurs moyens	-	286	-	-

Composizione chimica %/Chemische Zusammensetzung in Gew.-%/Chemical composition % in weight/Composition chimique % en poids

	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %
valori sec. - Werte nach values acc. to - valeurs suiv. EN 1561	2,8÷3,3	1,2÷1,85	0,6÷0,9	≤ 0,1	≤ 0,08	-	-	-
valori medi - Mittelwerte aver. values - valeurs moyens	2,96	1,46	0,71	0,066	0,044	-	-	-

“Edizione 01/2022”

A.Perego

Questo certificato è generato elettronicamente ed è valido senza firma
 Zeugnis ist EDVerstellt und ohne Unterschrift gültig
 This Certificate is computer-generated and is valid without signature

KSB ITALIA S.P.A.
 Controllo Qualità - Qualitätskontroll
 Quality Control - Contrôle Qualité