



MAKE IT LAST.

KYOCERA Senco Netherlands B.V.  
Pascallaan 88  
8218 NJ Lelystad, The Netherlands  
Tel: +31 (0)320 29 55 75  
info@kyocera-senco.eu  
www.kyocera-senco.eu



## LEISTUNGERKLÄRUNG 42KS40MY (v2)

Name	Holz auf Holz Schraube PH2 Gelbes Zink 4,2x40mm
Artikelnummer	42KS40MY
GTIN	8715274293950

Verwendungszweck und Kennzeichnung des Bauprodukts	
Hersteller	Kyocera Senco Netherlands, Pascallaan 88, 8218 NJ Lelystad
Verwendungszweck(e)	Selbstschneidende Schrauben für Holzbauten
Eindeutiger Kenncode	42KS40MY
DOP No	42KS40MY
Harmonisierte Norm	EN 14592:2008+A1:2012
AVCP	3
NB	1686

Erklärte Leistungen		
Wesentlichen Merkmale: 42KS40MY		Leistungen
Charakteristisches Fließmoment	$M_{y,k}$	3283 Nmm
Charakteristischer Ausziehparameter	$f_{ax,k}$	12 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	$f_{head,k}$	16 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristische Zugfestigkeit	$f_{tens,k}$	4700 N
Charakteristische Torsionsfestigkeit	$f_{tor,k}$	3,4 Nm
Torsionsverhältnis	$f_{tor,k} / R_{tor,k}$	≥1,5
Korrosionsschutz		Verzinkt, Nutzungsklasse 1, EN 1995-1-1

$f_{ax,k}$  und  $f_{head,k}$  sind bei einer charakteristischen Holzdichte von 350 kg/m<sup>3</sup> geprüft worden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller, KYOCERA Senco Netherlands B.V. von:

Ort, Datum: Lelystad, 02-09-2025

Lars Aa. Mortensen  
Technical Manager, KYOCERA Senco EMEA

Zusätzliche Informationen		
Schraubendurchmesser	$d$	4,2 mm
Kopfdurchmesser	$d_h$	8 mm
Schraubenlänge	$L$	40 mm
Gewindelänge	$l_g$	26 mm
Innengewindedurchmesser	$d_i$	3,05 mm
Brandverhalten		