

# WSK-M

Kompakt ▪ Compact ▪ Compacte ▪ Compatta ▪ Compacta



## D VORTEILE

Dämpfungseigenschaft.....Selbststellend, linear  
Kompakte Bauweise.....Für kleinste Einbauräume  
Hohe Energieaufnahme.....Max. 135.000 Nm/h  
Lange Lebensdauer.....Spezialdichtungen + Öle  
Material.....Gehäuse: ProSurf  
Kolbenstange: gehärteter rostfreier Stahl  
Integrierter Festanschlag.....Max. Sicherheit

## GB BENEFITS

Deceleration characteristics.....Self-compensating, linear  
Compact construction.....For restricted space  
High energy absorption.....Max. 135.000 Nm/h  
Extended Life Time.....Special Seals + Oils  
Material.....Housing: ProSurf  
Piston rod: hard chrome-plated steel  
Integrated End Stop.....Max. security

## F AVANTAGES

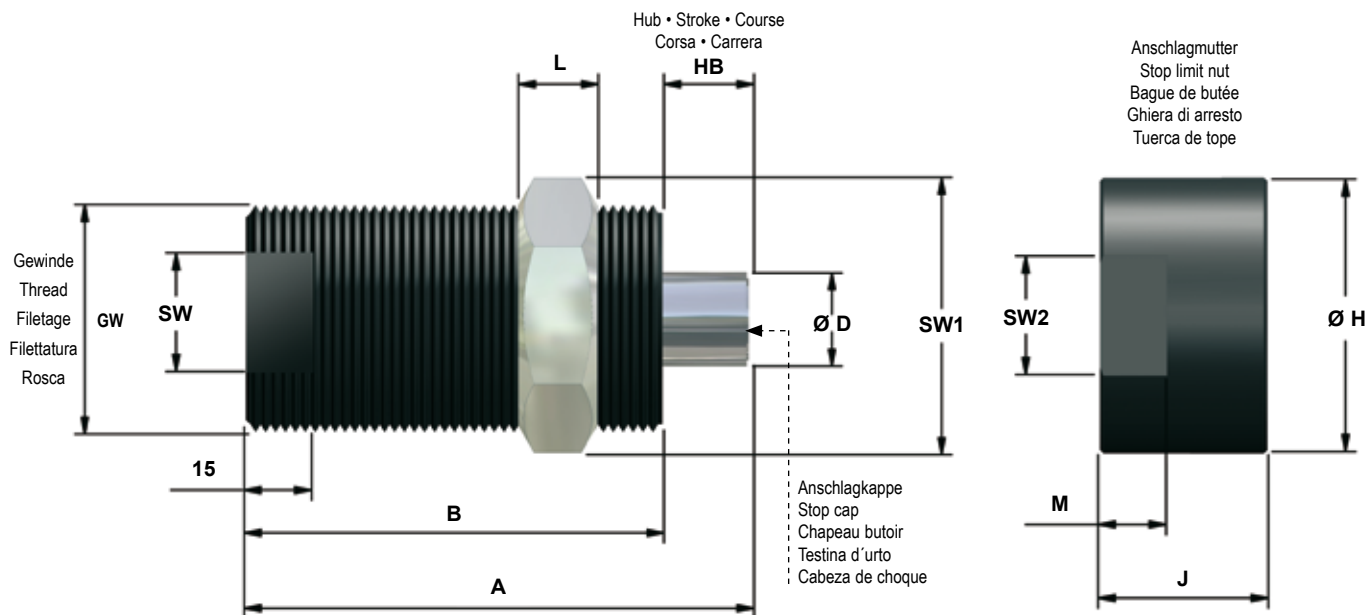
Caractéristiques d'amortissement.....Auto-compensé, linéaire  
Construction compacte.....Pour encombrement limité  
Absorption d'énergie élevée.....Max. 135.000 Nm/h  
Longévité.....Joints et huiles spécifiques  
Matière.....Corps de l'amortisseur: ProSurf  
Tige de piston: chromé dur  
Butée de fin de course intégrée.....Sécurité max.

## I VANTAGGI

Caratteristiche di smorzamento.....Auto-compensante, lineare  
Costruzione compatta.....Per spazi ridotti  
Alto assorbimento d'energia.....Max. 135.000 Nm/h  
Lunga durata.....Guarnizione + Olio speciale  
Materiale.....Corpo: ProSurf  
Stelo del pistone: cromato duro  
Battuta integrata.....Max. Sicurezza

## E VENTAJAS

Características de amortiguación.....Autorregulable, lineal  
Construcción compacta.....Para espacios reducidos  
Alta absorción de energía.....Máx. 135.000 Nm/h  
Larga vida útil.....Juntas + aceites especiales  
Material.....Carcasa: ProSurf  
Vástago del émbolo: acero de cromado duro  
Tope fijo integrado.....Máxima seguridad



## ABMESSUNGEN • DIMENSIONS • DIMENSIONI • DIMENSIONES

	GW	A	B	Ø D	Ø H	J	L	SW	SW1	SW2	M
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
WSK-M 0,5	M 20 x 1,5	49	42	6	25	16	6	18	24	22	8
WSK-M 1,0	M 25 x 1,5	58	50	8	34	18	8	23	30	30	10
WSK-M 1,1	M 30 x 1,5	67	55	10	40	20	8	28	36	36	10
WSK-M 1,25	M 32 x 1,5	67	55	10	40	25	8	30	41	36	10

## LEISTUNGEN • PERFORMANCE • CARATTERISTICHE TECNICHE • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Hub Stroke Course Corsa Carrera	Energieaufnahme Energy absorption Energie d'absorption Assorbimento d'energia Absorción de energía		Effektive Masse - Effective mass Masse effective - Massa efectiva Masa efectiva			Aufprallgeschwindigkeit Impact Speed Vitesse d'impact Velocità d'impatto Velocidad de impacto	Rückholfederkraft Return spring force Force du ressort Forza di ritorno Fuerza del muelle recuperador		Gewicht Weight Poids Peso Peso	
		mm	Nm/HB (max.)	Nm/h (max.)	-1 (soft)	-2 (medium)		-3 (hard)	min. N		max. N
					min.-max.kg	min.-max.kg		min.-max.kg			
WSK-M 0,5	7	25	67.500	5 - 22	20 - 180	150 - 480	3,5	11	18	65	
WSK-M 1,0	8	40	68.000	8 - 36	33 - 280	250 - 750	3,5	15	20	105	
WSK-M 1,1	12	70	105.000	10 - 80	50 - 490	460 - 1.500	3,5	17	30	200	
WSK-M 1,25	12	90	135.000	15 - 120	85 - 690	600 - 1.870	3,5	17	30	270	

### Temperaturbereich

Temperature  
Températures  
Temperatura  
Temperaturas

-20°C - +80°C

### Zubehör

Accessories  
Accessoires  
Accessori  
Accesorios

Auf Anfrage  
On enquiry  
Sur demande  
A richiesta  
A petición

### Lieferumfang

Included  
Inclus  
Incluso  
Incluido

Betriebs- u. Wartungsanleitung  
Instructions for use and assembly  
Instructions d'utilisation et de montage  
Istruzioni d'uso e di montaggio  
Instrucciones de uso y de mantenimiento