

# HUS Pneumatik - Doppelkolben - Schwenkantriebe

Stückliste / Werkstoffe

DKSM

TB-0.500-02-08.03

01.08.2003

DKSM		* doppelwirkend *	DKSM 050 bis DKSM 250		Produktgruppe	500
Pos.	Stück	Benennung	Werkstoff / Norm		Bemerkung / Einbaustelle	
4.501	1	Gehäuse	Aluminiumlegierung			
4.502	2	Deckel	Aluminiumlegierung			
3.503	2	Kolben	Aluminiumlegierung			
4.504	1	Schaltwelle	Edelstahl	1.4305		
3.505	2	Kolbenstange	Stahl - hartverchromt			
3.506	2	Zahnstange	Edelstahl	1.4305		
4.509	1	Lagerbüchse	Kunststoffcompound		G	Gehäuse oben
4.509	1	Lagerbüchse	Kunststoffcompound		G	Gehäuse unten
4.509	2	Führungsbüchse	Kunststoffcompound		G	Kolbenstangenführung
4.510	1	Stützscheibe	POM			Schaltwelle
5.520	2	Kolbendichtung	NBR	„PDA“		Kolben
5.521	2	O-Ring	NBR	70 Shore		Deckel
5.521	2	O-Ring	NBR	70 Shore		Luftkanal
5.521	1	O-Ring	NBR	70 Shore		Welle oben
5.521	1	O-Ring	NBR	70 Shore		Welle unten
0.471	1	Sicherungsring	DIN 471		A4	Schaltwelle
0.912	4	ISK-Schraube	DIN 912-12.9	„DACROMET“		Kolben
0.125	8-16	Scheibe	DIN 125		A2	Deckelbefestigung
0.933	8-16	Sechskantschraube	DIN 933		A2-70	Deckelbefestigung

DKSM		* einfachwirkend *	DKSM 050 bis DKSM 250		Produktgruppe	505
Pos.	Stück	Benennung	Werkstoff / Norm		Bemerkung / Einbaustelle	
4.501	1	Gehäuse	Aluminiumlegierung			
4.502	2	Deckel	Aluminiumlegierung			
3.503	2	Kolben	Aluminiumlegierung			
4.504	1	Schaltwelle	Edelstahl	1.4305		
3.505	2	Kolbenstange	Stahl - hartverchromt			
3.506	2	Zahnstange	Edelstahl	1.4305		
3.507	2	Federhülse	Edelstahl	1.4305 / 1.4301		
5.507	2	Feder	Federstahldraht			
3.508	2	Federteller	Edelstahl	1.4305		
4.509	1	Lagerbüchse	Kunststoffcompound		G	Gehäuse oben
4.509	1	Lagerbüchse	Kunststoffcompound		G	Gehäuse unten
4.509	2	Führungsbüchse	Kunststoffcompound		G	Kolbenstangenführung
4.410	1	Stützscheibe	POM			Schaltwelle
5.520	2	Kolbendichtung	NBR	„PDA“		Kolben
5.521	2	O-Ring	NBR	70 Shore		Deckel
5.521	2	O-Ring	NBR	70 Shore		Luftkanal
5.521	1	O-Ring	NBR	70 Shore		Welle oben
5.521	1	O-Ring	NBR	70 Shore		Welle unten
5.521	2	O-Ring	NBR	70 Shore		Federhülse Deckel
0.471	1	Sicherungsring	DIN 471		A4	Schaltwelle
0.912	4	ISK-Schraube	DIN 912-12.9	„DACROMET“		Kolben
0.125	8-16	Scheibe	DIN 125		A2	Deckelbefestigung
0.933	8-16	Sechskantschraube	DIN 933		A2-70	Deckelbefestigung